GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA
GERÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS RODOVIÁRIAS

PROJETO DE RESTAURAÇÃO

Rodovia : GO-330
Trecho : Orizona/ Pires do Rio – GO-020 (Próx. Roncador)
Extensão : 42,49 km
Cód. S.R.E.: 330EGO0170, 309EGO0109 e 020EGO0070
Lote : 1

VOLUME 1 – RELATÓRIO DO PROJETO
TOMO I

ETAPA 4 – PROJETO EXECUTIVO E PLANEJAMENTO DA OBRA

JULHO/2025

GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA
GERÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS RODOVIÁRIAS

PROJETO DE RESTAURAÇÃO

Rodovia : GO-330
Trecho : Orizona/ Pires do Rio – GO-020 (Próx. Roncador)
Extensão : 42,49 km
Cód. S.R.E.: 330EGO0170, 309EGO0109 e 020EGO0070
Lote : 1

Supervisão : Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes - GOINFRA
Elaboração : Strata Engenharia Ltda.
Contrato N° : 094/2023/GOINFRA
Processo : 202300036001784
Edital : Pregão Eletrônico nº 027/2023 - GOINFRA

VOLUME 1 – RELATÓRIO DO PROJETO
TOMO I

ETAPA 4 – PROJETO EXECUTIVO E PLANEJAMENTO DA OBRA

JULHO/2025

SUMÁRIO

TOMO I

1 – APRESENTAÇÃO 1

2 – MAPA DE SITUAÇÃO 3

3 – ESTUDOS 5
3.1 – Levantamento de Dados Históricos do Pavimento Existente 6
3.2 – Estudos de Tráfego 18
3.3 – Estudos Topográficos 102

TOMO II

3.3 – Estudos Topográficos(Continuação) 514
3.4 – Estudos Hidrológicos 926

TOMO III

3.5 – Estudos Geológicos 1069
3.6 – Estudo Geotécnicos 1155
3.7 – Estudos de Travessias Urbanas 1191
3.8 – Estudos Especiais 1205

4 – PROJETOS 1375

4.1 – Projeto de Drenagem 1376

TOMO IV

4.2 – Projeto de Restauração do Pavimento 1415
4.3 – Projeto de Sinalização 1790
4.4 – Projeto de Obras Complementares 1805
4.5 – Projeto de Canteiro de Obras 1809

5 - QUANTITATIVOS 1812
5.1 – Quadro de Quantidades 1813
5.2 – Memória de Cálculo - Pavimentação 1823
5.3 – Quadro DMT 1830
5.4 – Quadro Consumo 1832
5.5 – Linear de Ocorrências 1834

6 – DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE 1836

7 – ART 1851

8 – TERMO DE ENCERRAMENTO 1862

1 – APRESENTAÇÃO

A Strata Engenharia Ltda. apresenta à Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes - GOINFRA, o presente **Volume 1 – Relatório do Projeto**, componente da **Etapa 4 – Projeto Executivo e Planejamento da Obra**, parte integrante do Projeto de Restauração da rodovia: GO-330, trecho: Orizona/ Pires do Rio – GO-020 (Próx. Roncador). O presente relatório está sendo apresentado de acordo com Termo de Referência do Pregão Eletrônico Nº 027/2023.

Dados da Rodovia

- Rodovia: GO-330
- Trecho: Orizona/ Pires do Rio – GO-020 (Próx. Roncador)
- Extensão: 42,49 km

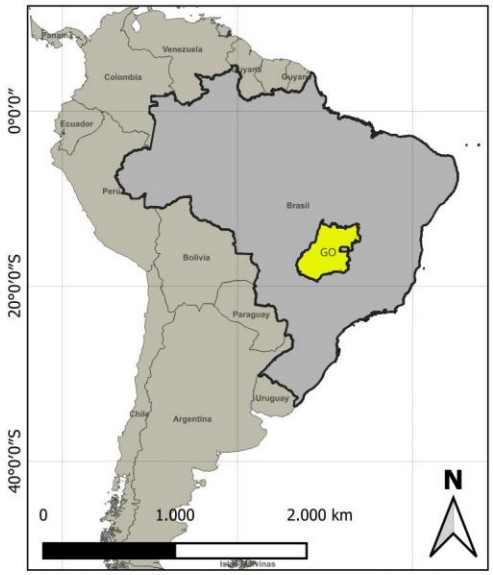
Dados Contratuais

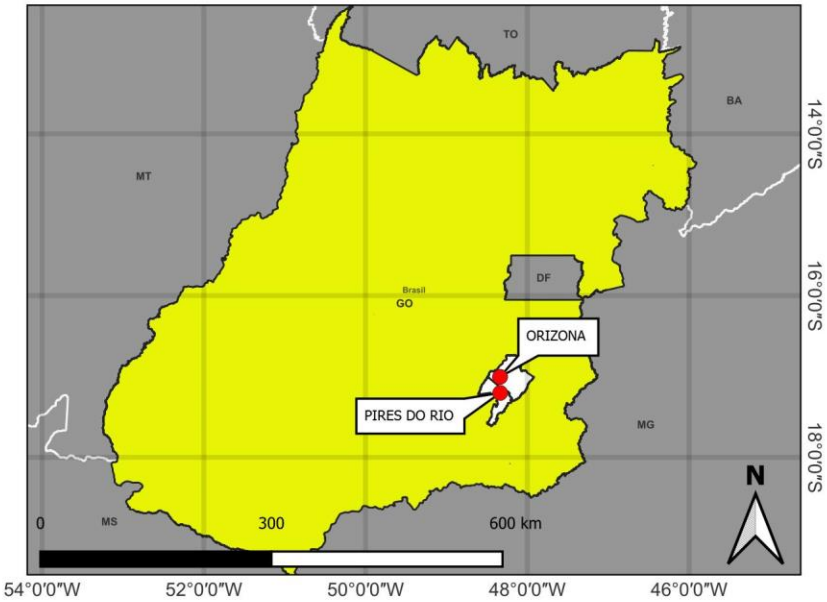
- Supervisão e Fiscalização: GOINFRA
- Elaboração: Strata Engenharia Ltda.
- Processo nº: 202300036001784
- Contrato: 094/2023
- Data da Assinatura do Contrato: 08/11/2023
- Data da Ordem de Serviço: 08/01/2024

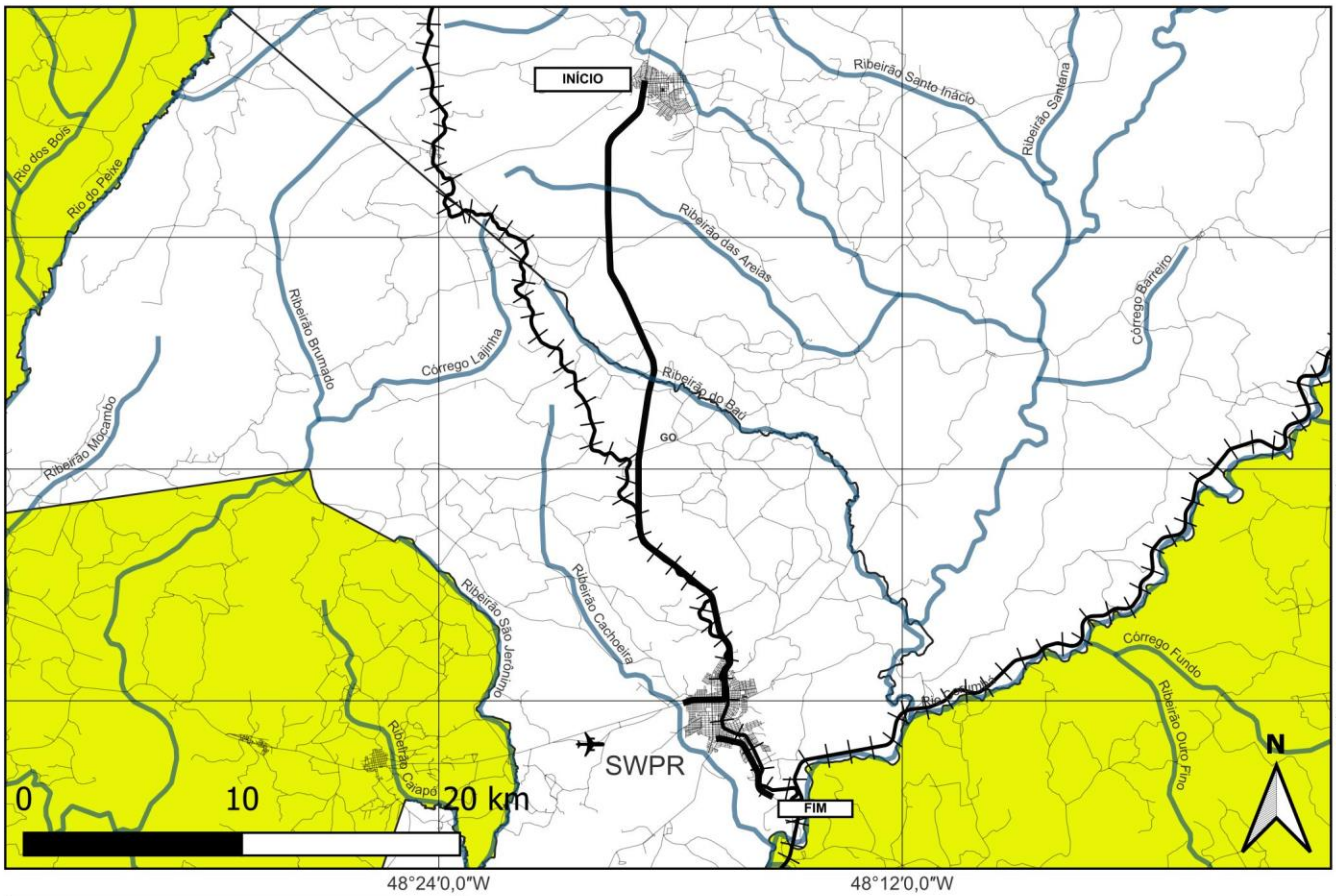
Paulo Romeu Assunção Gontijo
Coordenador

2 – MAPA DE SITUAÇÃO

MAPA DE SITUAÇÃO - GO-330







LEGENDA:

- Área de Interesse
- Municípios de Interesse
- Divisa de Municipio
- Trecho de estudo
- Ruas e avenidas
- Bacias Hidrográficas
- Ferrovias
- Aeroporto - Pires do Rio

GO INFRA

strata ENGENHARIA

Universal Transversa de Mercator (Fuso 22S)
Datum: SIRGAS 2000
FONTE: IBGE
Elaboração: Leonardo Ramalho

3 – ESTUDOS

3.1 – LEVANTAMENTO DE DADOS HISTÓRICOS DO PAVIMENTO EXISTENTE

3.1.1. Introdução

O presente item tem como finalidade apresentar o levantamento histórico do pavimento da rodovia estadual GO-330, trecho compreendido desde arredores de Pires do Rio (17°20'27.99"S; 48°15'26.75"O), até a cidade de Orizona (17°2'2.69"S; 48°18'40.83"O).

No estado de Goiás, a GOINFRA – Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes – aplica uma subdivisão em Regiões de Manutenção Rodoviária, com o objetivo de aprimorar a administração da rede de estradas estadual. Ressalta-se que em 2020, tinha-se essa divisão em 20 regiões, e no contexto do trecho em análise, sabe-se que ele está situado na décima quarta (14ª) região do estado.

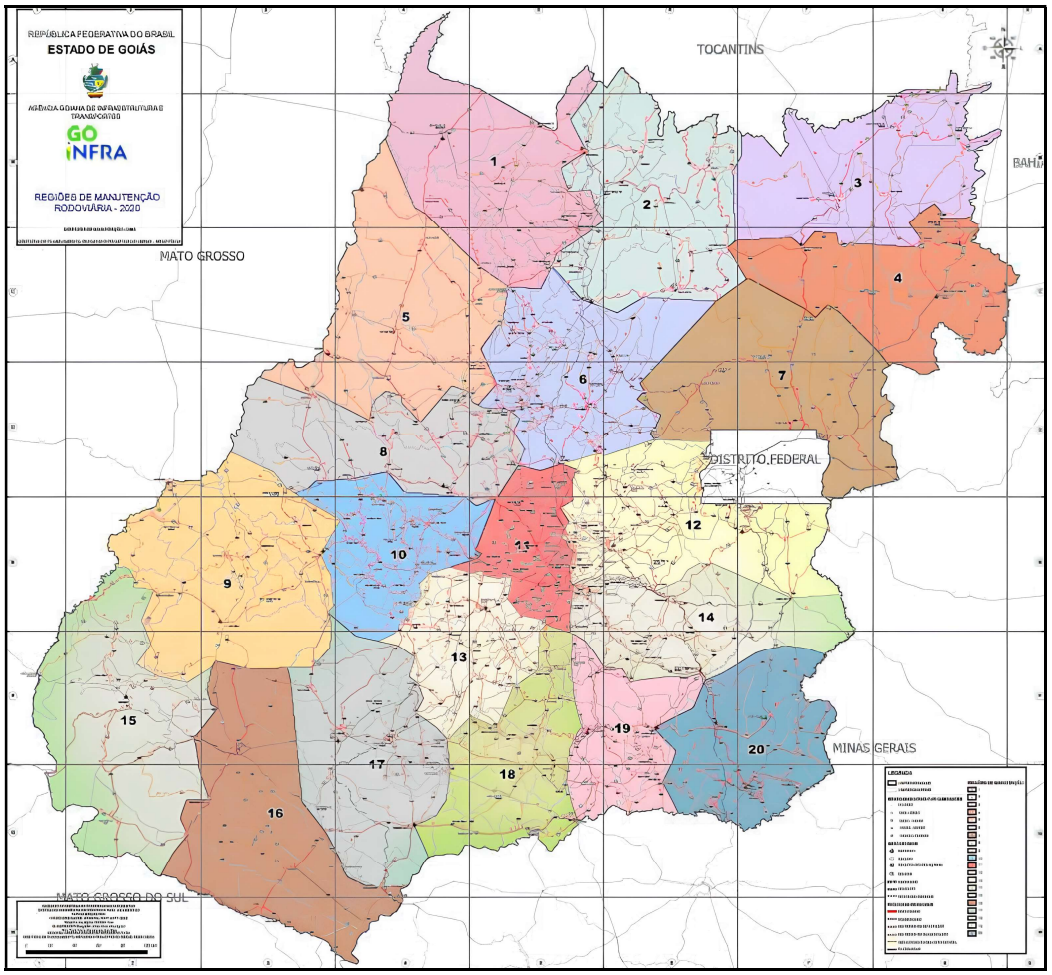


Figura 1 - Regiões de Manutenção Rodoviária de Goiás

Além disso, as rodovias são divididas em segmentos enquadrados no chamado Sistema Rodoviário Estadual do Estado de Goiás (S.R.E-GO). No caso da rodovia em estudo, sabe-se que ela se divide em três trechos (S.R.E), dos quais todos encontram-se na regional 14. É importante mencionar que o trecho no início de Pires do Rio – 020EGO0070, nesse ponto coincidente com a GO-330 – não mantém uma continuidade com os demais, conforme pode ser observado na tabela e no mapa a seguir. A extensão total do trecho em estudo é de 42,49 km.

Tabela 1 - Relação de Segmentos Rodoviários da GO-330

S.R.E	Início	Fim	Km inicial	Km Final	Extensão (km)
020EGO0070	Entr. GO-309(B)Fim perímetro urbano	Entr. BR-352(B)/GO-330(B)	141,45	149,94	8,49
309EGO0109	Entr. BR-352(B)/GO-020(B)(Pires do Rio)	Entr. GO-330(B)(Pires do Rio)	233	235,61	2,61
330EGO0170	Entr. GO-309(B)Fim perímetro urbano(Pires do Rio)	Entr. GO-219/486(Orizona)	150,7	182,13	31,39

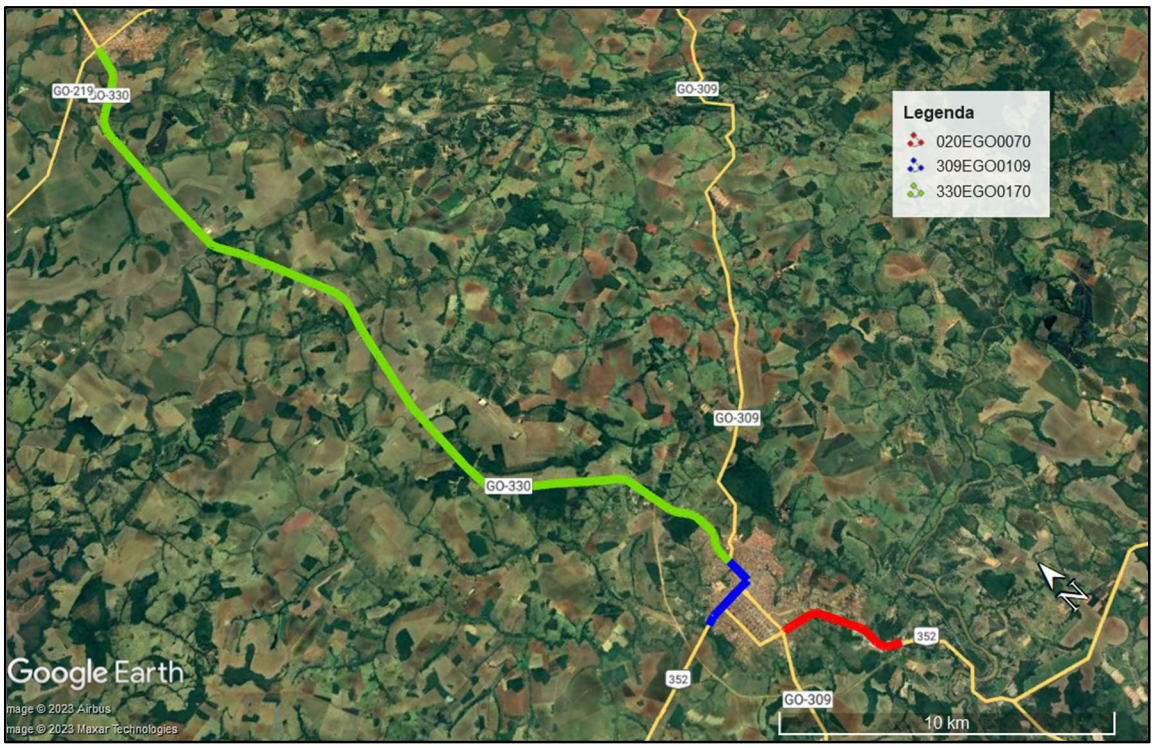


Figura 2 – Localização dos segmentos em estudo da rodovia GO-330

Foram analisados todos os materiais disponibilizados pela GOINFRA, além de pesquisas na internet, para ampliar a base de dados sobre o trecho. As informações buscadas incluíram dados sobre manutenção corretiva, estrutura, defeitos e volume de tráfego.

3.1.2. Breve histórico da rodovia

O presente segmento da rodovia estadual GO-330, entre as cidades de Pires do Rio e Orizona, é importante por alguns motivos, dentre eles pode-se citar a via de comunicação entre os dois municípios já citados. Sabe-se que Pires do Rio é um importante centro comercial e industrial da região, enquanto Orizona se destaca por sua infraestrutura turística. Logo, a rodovia facilita o transporte de mercadorias e pessoas entre as cidades, contribuindo para o desenvolvimento socioeconômico local.

No que diz respeito à implantação da rodovia e às manutenções ali executadas, encontrou-se bastante dificuldade para coletar e apurar tais informações. Estima-se, com base em notícias e documentos, que a rodovia foi implantada na década de 90.

Em outubro de 2023, apurou-se do site da GOINFRA, um empreendimento que liga todos os sentidos das rodovias GO-020, GO-139 e GO-330, o qual facilitará a conexão de Goiânia, Caldas Novas, Catalão e Orizona com Pires do Rio. Trata-se de obras de contorno, que possibilitarão que o tráfego intenso das rodovias estaduais da região – principalmente os veículos de carga – seja desviado para

fora da cidade, resultando em mais conforto e segurança, bem como maior vida útil ao pavimento, por diminuir as tensões do tráfego de longa distância.

3.1.3. Estrutura

No que se refere a estrutura do pavimento existente, não foram encontradas informações sobre as camadas de base e sub-base. Quanto ao revestimento, com base nos dados disponíveis, é possível afirmar a constituição – nos segmentos 020EGO0070 e 330EGO0170 – em CAUQ (concreto asfáltico usinado a quente). Foi apresentado o resultado dos ensaios de granulometria desse revestimento asfáltico, o qual apresentou condições adequadas de trabalhabilidade.



Figura 3 – Foto representativa do revestimento existente nos segmentos 330EGO0170 e 309EGO0109 do trecho em estudo

No que tange ao trecho localizado no município de Pires do Rio (309EGO0109), a análise dos documentos disponibilizados pela GOINFRA aponta para a existência de segmentos com pavimento intertravado do tipo hexagonal. Com o intuito de fornecer uma representação visual das variações no tipo de pavimento nessas seções, foi elaborado um mapa. Nele, a cor azul destaca as áreas com pavimento do tipo hexagonal, enquanto a cor verde indica as áreas em que o pavimento é de concreto asfáltico.

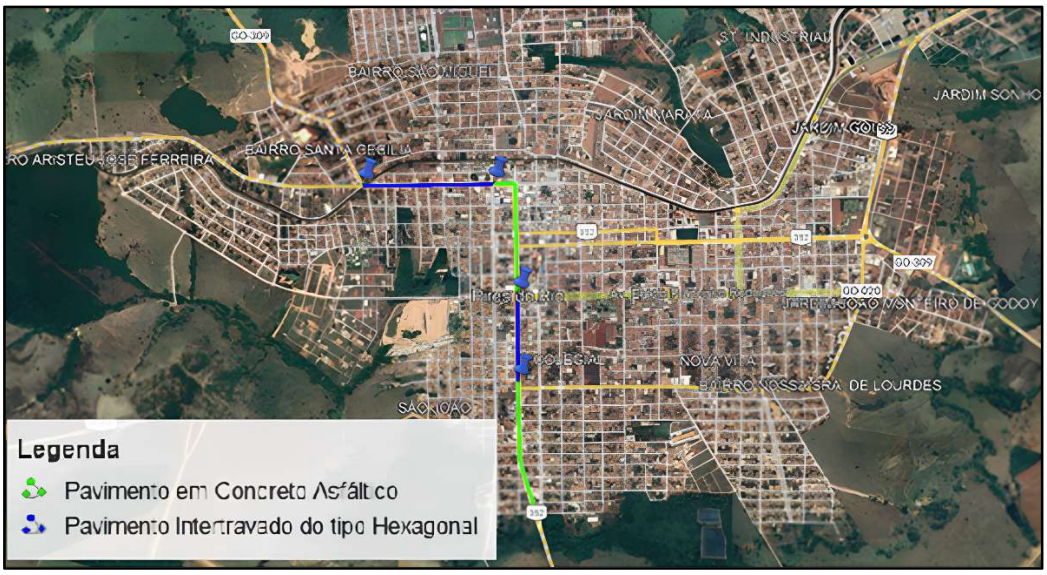


Figura 4 – Trechos em Pavimento Hexagonal e em Concreto Asfáltico no segmento 309EGO0109



Figura 5 - Pavimento Hexagonal em boas condições

Nas áreas com revestimento de concreto asfáltico, a deterioração do pavimento resultou em trincas com um padrão que sugere a existência de um pavimento de blocos de concreto intertravados na camada subjacente. Tal constatação pode ser observada nas imagens a seguir.



Figura 6 - Indícios da existência de pavimento intertravado *de bloco de concreto* sob a camada de revestimento asfáltico

3.1.4. Condição superficial do pavimento existente

Considerando a mencionada subdivisão da rodovia em trechos (S.R.E), é relevante destacar que a responsabilidade pela supervisão das rodovias é distribuída entre diferentes regionais. Nesse sentido, cada regional é supervisionada por uma empresa supervisora distinta, no entanto, pelo fato de todos os trechos se localizarem na mesma regional, o controle dos segmentos está a cargo da ETEL Estudos Técnicos LTDA.

Antes de exibir os dados coletados pela consultora, é válido apresentar a metodologia aplicada para a caracterização de segmentos homogêneos a cada 1 km. Trata-se de classificar as condições da pista de rolamento, da faixa de domínio e dos demais dispositivos de forma isolada. No que diz respeito a pista são considerados os seguintes parâmetros: panelas, afundamentos/recalques, trincas (FC2 e FC3), trilha de roda (≥ 7mm) e exsudação/desagregação. Para atribuir uma nota a esses quesitos segue-se a seguinte lógica, panelas e afundamentos/recalques podem receber valores entre 1 e 4, os quais são definidos pelo avaliador – 1, para patologias isoladas, evoluindo de acordo com a frequência até 4, para as de grande ocorrência. Já para os demais parâmetros, é aplicado apenas o valor 0 ou 1, simbolizando, respectivamente, a ausência ou presença de determinado defeito.

Em relação à faixa de domínio, avalia-se a necessidade de roçada (na faixa de 5,0m), poda de árvores (na faixa de 5,0m) e erosões. Ademais, entram no cálculo outros parâmetros como a necessidade de intervenção em sinalizações, dispositivos (guarda-corpos), obras complementares (caiação), drenagem e pontes. Ressalta-se que para todos citados nesse parágrafo, a avaliação é igual a última citada, 0 ou 1, dependendo apenas da presença do defeito.

Como a análise é realizada km a km, dentro de cada segmento S.R.E, deve-se somar todos os valores registrados e assim obter uma avaliação, que corresponde aos seguintes critérios:

Tabela 2 – Avaliação do Segmento utilizada pela administradora ETEL

Nota	Classificação
0 a 2	Bom
3 a 4	Regular
maior ou igual a 5	Insatisfatório

Por fim, para obter a avalição de todo segmento, realiza-se média aritmética de todas as notas calculadas – quilômetro a quilômetro – e define-se a avalição do subtrecho.

A seguir, será apresentado um resumo das principais sanidades externadas em cada segmento – bem como algumas intervenções – que foram registradas pela ETEL Estudos Técnicos LTDA nos relatórios, datados entre agosto de 2021 e novembro de 2023.

- 020EGO0070: em grande parte dos relatórios, notou-se como os principais defeitos do trecho: afundamentos e recalques, trincamento e trilha de roda. Além disso, apresentou o estado "Crítico" para as demandas de reparos localizados, roçagem e limpeza de elementos de drenagem superficial (limpeza eds).

  Com uma análise nos relatórios fornecidos, sabe-se que entre outubro de 2021 e setembro de 2023, houve apenas uma intervenção na rodovia, onde foi realizada fresagem descontínua, e em seguida reparos localizados foram executados ao longo do trecho. Tal manutenção foi executada próximo ao mês de maio, uma vez que, notou-se no relatório mensal a justificativa técnica da necessidade dos serviços.

  Sabe-se que além dos reparos, teve-se a roçada mecânica – abrangeu cerca de 5km, de ambos os lados – e a limpeza eds – resultou em aproximadamente 1,5km de extensão efetivamente desobstruída. A classificação da S.R.E indicou um pavimento "Bom" ao longo dos anos, no entanto, ressalta-se que após um tempo – aproximadamente em abril/2023 – os defeitos já citados e "solucionados" com os reparos, voltaram a ser registrados. Ressalta-se que, de junho de 2022 a março de 2023, não se tinha ocorrências de qualquer defeito.



Figura 7 – Foto representativa do revestimento existente no segmento

- 309EGO0109: caracterizada pela incidência predominante de panelas e trincamentos, além da demanda de serviços de manutenção da faixa de domínio – como sinalização horizontal e caiação.

  De acordo com uma memória de cálculo fornecida pela consultora (relatório novembro/2022), sabe-se que foi apresentado a "Justificativa Técnica da Necessidade dos Serviços", a qual solicitava a realização de serviços e reparos superficiais e profundos. Ressaltava que havia urgência para a execução dos serviços solicitados, assertiva afiançada no fato de que em uma tabela, responsável por resumir as demandas necessárias de cada rodovia, no segmento em questão, apenas a coluna "Reparo Loc." é preenchida com a classificação "Crítico" – tinha-se outras opções na tabela como roçada, limpeza eds, reconformação e revestimento primário.

  No entanto, após uma análise detalhada dos relatórios fornecidos pela ETEL Estudos Técnicos LTDA, nota-se que provavelmente tal intervenção não foi realizada. Para justificar tal afirmação, utilizaremos duas tabelas presentes nos relatórios, a "Avalição da Condição da Rodovia – GO-330" e "Resumo de Cada SRE por Extensão (KM) – Pavimentada". Em suma, ambas tabelas se apresentam idênticas desde novembro/2022 até março/2023, e a única diferença para o mês de abril/2023 seria a constatação da necessidade de roçada no trecho, a então responsável pelo acúmulo de água no pavimento.

  No que tange a nota do S.R.E, ela se mantém no intervalo 3 e 4, ou seja, condição "Regular" para a trafegabilidade. Com o registro fotográfico, foi possível ainda verificar a existência de outros defeitos como desagregação e afundamentos plásticos.



Figura 8 – Foto representativa de alguns defeitos presentes no revestimento

- 330EGO0170: o maior dos três S.R.E, com cerca de 31 km de extensão, apresenta algumas patologias como trincamento, afundamentos e recalques, além de demandar bastante de implantação de sinalização, principalmente horizontal.

  Ressalta-se um impasse existente no segmento, com auxílio das fotos presentes no relatório – principalmente dezembro/2022 – nota-se a execução de reparos localizados ao longo da pista de rolamento. Entretanto, quando avalia-se os critérios de cálculo para a nota final do S.R.E, percebe-se que dados anteriores e posteriores ao mês das intervenções são iguais. Não se sabe o critério adotado para a realização de tais manutenções.

  Ademais, analisando a tabela "Avalição da Condição da Rodovia – GO-330" no segmento em questão, durante todos os meses disponíveis, observa-se que os defeitos foram "conservados" ao longo do tempo, ou seja, se mantiverem presentes. Como esperado, tais patologias sem intervenções corretivas e submetidas ao tráfego ali existente, a condição superficial da rodovia foi sendo cada vez mais deteriorada, ao ponto de apresentar no relatório de setembro/2023, além dos defeitos já citados, buracos e exsudação.

  No que tange a avaliação realizada pela ETEL, é atribuída ao S.R.E a avaliação "Bom": as notas variam em torno de 1, as quais significam – para panelas, afundamentos e recalques – baixa frequência no critério do avaliador.



Figura 9 – Foto representativa de desagregação, trincas e exsudação no revestimento segundo a consultora

- **Trincas**

A fadiga do revestimento asfáltico, gerada pelos efeitos acumulativos do tráfego rodoviário, é um dos fatores que desencadeia o aparecimento de trincas. Essas trincas de fadiga manifestam-se no estágio mais avançado sob a forma de fissuras semelhantes a "couro de jacaré". Outros elementos que podem contribuir para o surgimento dessas trincas incluem o envelhecimento do ligante asfáltico, influências climáticas ou a adoção de métodos construtivos inadequados. Na rodovia em análise, o tipo de trinca mais frequentemente constatado foi a do tipo “couro de jacaré”.



Figura 10 - Trincas no pavimento

- **Afundamentos plásticos**

O afundamento é uma deformação permanente identificada por uma depressão na superfície do pavimento, acompanhada por um solevamento lateral. Por sua vez, o afundamento plástico é um defeito gerado pela fluência plástica de uma ou mais camadas do pavimento ou subleito, caracterizado pela ocorrência de uma compensação volumétrica, denominada solevamento.

Dentre as principais causas para a ocorrência desse tipo de afundamento, incluem-se as cargas elevadas de tráfego, temperaturas elevadas e o excesso de ligante asfáltico. É importante ressaltar que essa patologia não surge devido a um único fator, mas sim da combinação de vários elementos.

Como dito anteriormente, os afundamentos plásticos ocorrem devido a fluência plástica de uma ou mais camadas do pavimento. No caso do trecho **309EGO0109** apresentam características de um afundamento no revestimento, sendo suas principais causas atribuídas ao excesso de ligante asfáltico e às elevadas cargas de tráfego.



Figura 11 – Afundamento Plástico

- **Desagregação**

A patologia mais comum no trecho da rodovia em estudo é a desagregação, que se manifesta pela separação e fragmentação dos agregados que compõem a mistura asfáltica. Esse fenômeno acontece quando a ligação entre os agregados e o ligante asfáltico é comprometida. Entre as causas associadas, a desagregação ocorre devido à redução da ligação e à perda da adesividade entre o agregado e o ligante. Isso pode ser agravado pela execução da obra em condições climáticas inadequadas, pela presença de água no interior do revestimento e, ainda, por falhas no manuseio do ligante asfáltico durante os serviços de mistura, lançamento e compactação Além disso, o envelhecimento do ligante asfáltico também é um fator que faz com que o pavimento apresente esse defeito, visto que, com o tempo, o ligante sofre alterações físicas e químicas e perde características importantes flexibilidade e capacidade de aderência aos agregados.

A desagregação resulta em uma superfície áspera e fragmentada, comprometendo a integridade e o desempenho do pavimento. Além disso, por apresentar um alto índice de vazios, este defeito facilita a penetração e percolação da água, agente nocivo que responde por processos de degradação precoces das camadas asfálticas. Caso a imprimação da camada inferior (base) seja devidamente executada, tem-se o acúmulo de água na parte inferior do revestimento, esta retenção tem duas consequências possíveis: Bombeamento de água com finos e o “striping” dos agregados. Se, por outro lado, a imprimação da camada de base não for bem executada, tem-se a infiltração de água no pavimento, fator que gera diversos problemas estruturais.



Figura 12 - Desagregação

- **Panelas**

As panelas são cavidades que se formam inicialmente no revestimento do pavimento, apresentando dimensões e profundidades variadas. Esse defeito assume grande gravidade, uma vez que afeta estruturalmente o pavimento, possibilitando a entrada de águas superficiais no interior da estrutura. Além disso, possui sérias implicações do ponto de vista funcional, comprometendo a irregularidade longitudinal e, por conseguinte, a segurança do tráfego.

Dentre as suas causas, as principais são o desgaste localizado no pavimento, trincamento por fadiga e a qualidade inadequada dos materiais utilizados.



Figura 13 - Panelas

3.1.5. Conclusões

De maneira geral, o tipo de intervenção mais frequentemente executada pela supervisora foi o **reparo localizado**, tendo em vista que os defeitos descritos anteriormente foram os mais comuns nos anos de 2021 a 2023. Foi possível constatar que a execução desses reparos ocorreu predominantemente nos períodos chuvosos, devido a ação da água sobre o pavimento.



Figura 14 - Execução de reparos localizados

Ademais, o pavimento foi predominantemente categorizado como “Bom” em muitas das avaliações feitas no período entre 2021 e 2023, tal classificação é baseada nos critérios de avaliação proposto pela ETEL Estudos Técnicos LTDA. No entanto, ressalta-se alguns fatos que podem ser determinantes no cálculo desenvolvido, e por conseguinte, no estado do pavimento. Nota-se que alguns defeitos – como cisalhamento da camada de base, perda de materiais por bombeamento de finos ou até mesmo segregação de massa asfáltica – não são considerados na avaliação, é válido comentar também, sobre a frequência atribuída a defeitos como panelas e afundamentos ser baseada no critério do avaliador.

Tal método avaliativo – responsável por atribuir um certo fator de ponderação para determinadas sanidades – apresenta-se extremamente subjetivo, não errôneo, mas sem dúvidas dificulta a interpretação de terceiros. Assertiva que pode ser afiançada no seguinte fato, no relatório de maio/2023 do segmento 309EGO0109, observou-se além dos defeitos já constatados nos meses anteriores a patologia “Exsudação ou Desagregação”. O problema é que no relatório seguinte – setembro/2023 – esse último defeito citado não está preenchido e nenhuma manutenção foi descrita nesse intervalo de tempo, fato que pode ser atribuído a diferentes avaliadores em épocas distintas.

Destaca-se a persistência das mesmas patologias durante o período de monitoramento, fato que evidencia a ineficácia das soluções apresentadas. Os reparos localizados forneceram uma trafegabilidade temporária, porém em alguns casos mascaram o problema, não o resolvendo em sua essência.

3.2 – ESTUDOS DE TRÁFEGO

3.2.1. INTRODUÇÃO

O presente trabalho objetiva a apresentação do Estudo de Tráfego realizado pela equipe da Strata Engenharia, desenvolvido com o intuito de subsidiar informações imprescindíveis à consultora durante a elaboração de Projetos de Restauração, Melhorias e Manutenção de Rodovias Estaduais do estado de Goiás. O trecho em estudo está localizado na rodovia GO-330 – trecho Orizona/Pires do Rio, com extensão aproximada de 42,49 km.

Para o desenvolvimento do estudo em questão foram realizadas pesquisas de campo, com o intuito de definir as cargas de tráfego, suscitadas pelos veículos comerciais pesados, que a estrutura de pavimento da rodovia suportará ao longo da duração da sua prestação de serviços (“Vida de Projeto”). O estudo foi baseado nas características intrínsecas do sistema viário existente na localidade, bem como a projeção das taxas de crescimento do tráfego circulante atual e a consideração do desenvolvimento econômico da região de influência. O trabalho foi elaborado utilizando como referência normativa o manual do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT – Diretrizes Básicas de Projetos Rodoviários, 2006).

Destarte, as análises contempladas no presente trabalho objetivam subsidiar a consultora durante a elaboração de projeto de engenharia rodoviária, voltado para a introdução de melhorias no pavimento da rodovia existente. Ademais, compreendem a realização de estimativa da quantificação das cargas previstas para incidir sobre a estrutura de pavimento ao longo de sua vida de prestação de serviços e a contemplação de seus respectivos efeitos destrutivos através da determinação do Número "N" – número de solicitações do eixo simples padrão de rodas duplas de 8,2 t – determinado com base nos fatores de equivalência de carga por eixo preconizados pelo USACE e AASHTO.

3.2.2. APRESENTAÇÃO DA ÁREA DE ESTUDO

O trecho em estudo pertence à GO-330, possui extensão total de 42,49 km e está localizado na região Centro-Oeste do Brasil, no estado de Goiás. Esse trecho perpassa o território dos municípios de Orizona e Pires do Rio, e possui entroncamento com as rodovias GO-219, GO-309 e BR-352. Além disso, é importante mencionar que a GO-330, rodovia na qual o trecho está localizado, é a principal que interliga os munícipios de Orizona e Pires do Rio.

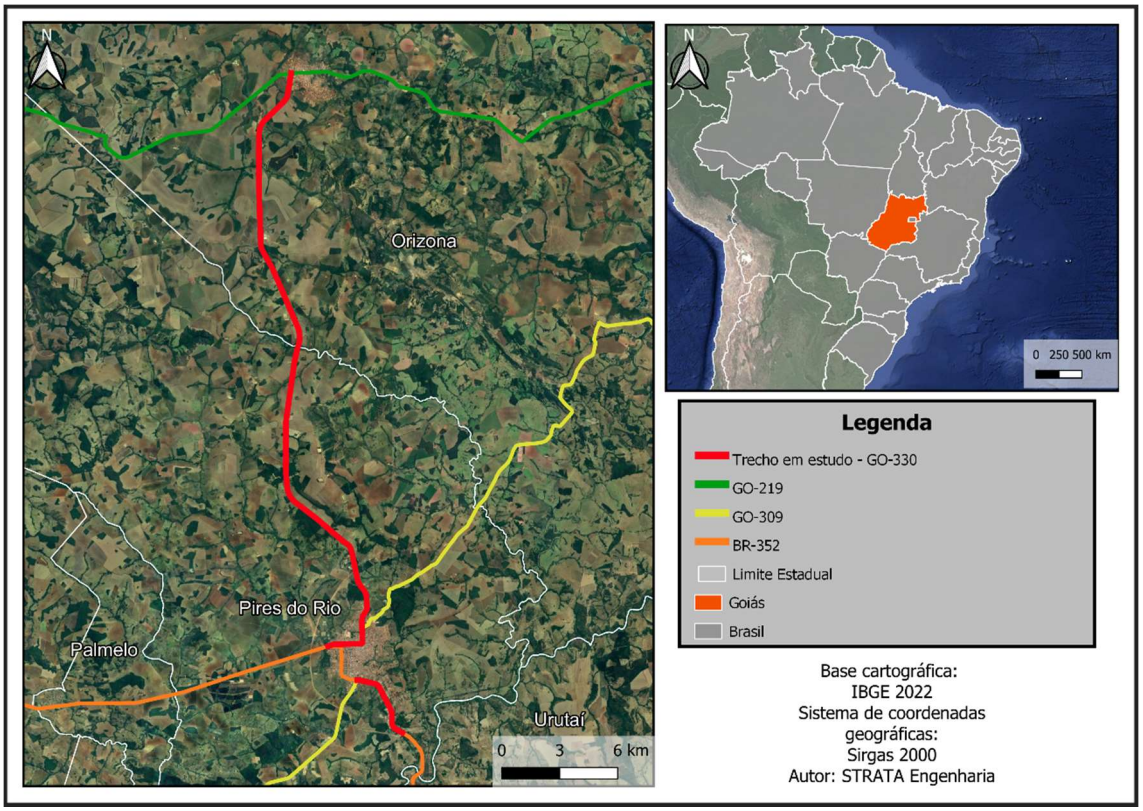


Figura 1 - Localização do trecho em estudo (GO-330)

Conforme apresentado anteriormente, o trecho em estudo está localizado no estado de Goiás, pertencente à região Centro-Oeste. De acordo com o IBGE[1] (2022), a região ocupa uma área de, aproximadamente, 1.606.354,086 km^2, com densidade demográfica de 10,14 hab/km^2 e possui em seu território 8,02% da população brasileira. Na região se destaca o estado de Mato Grosso como aquele com maior extensão territorial e o estado de Goiás como o mais povoado, como pode ser visto na figura a seguir.

[1] IBGE: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística



Figura 2 - Extensão Territorial e população dos estados do Centro-Oeste

Fonte: IBGE (2023)

De acordo com o BNDES (Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social, 2014), nas últimas quatro décadas a região Centro-Oeste tem apresentado desempenho de destaque, quando comparado ao restante das macrorregiões brasileiras. Sua participação no PIB nacional variou de 3,8%, em 1970, para 10,3% em 2021, o equivalente a R$ 932,1 bilhões. Este desenvolvimento econômico foi amplificado pela fundação de Brasília, em 1960, a qual atuou como ponto de recepção para migrantes das regiões litorâneas, beneficiando-se também da localização no epicentro da malha rodoviária nacional.

Na Figura 3 é apresentada a evolução da participação do PIB da região entre 1970 e 2021. Percebe-se, pela imagem, o PIB da região apresentou considerável crescimento, chegando a 10,3% em 2021.

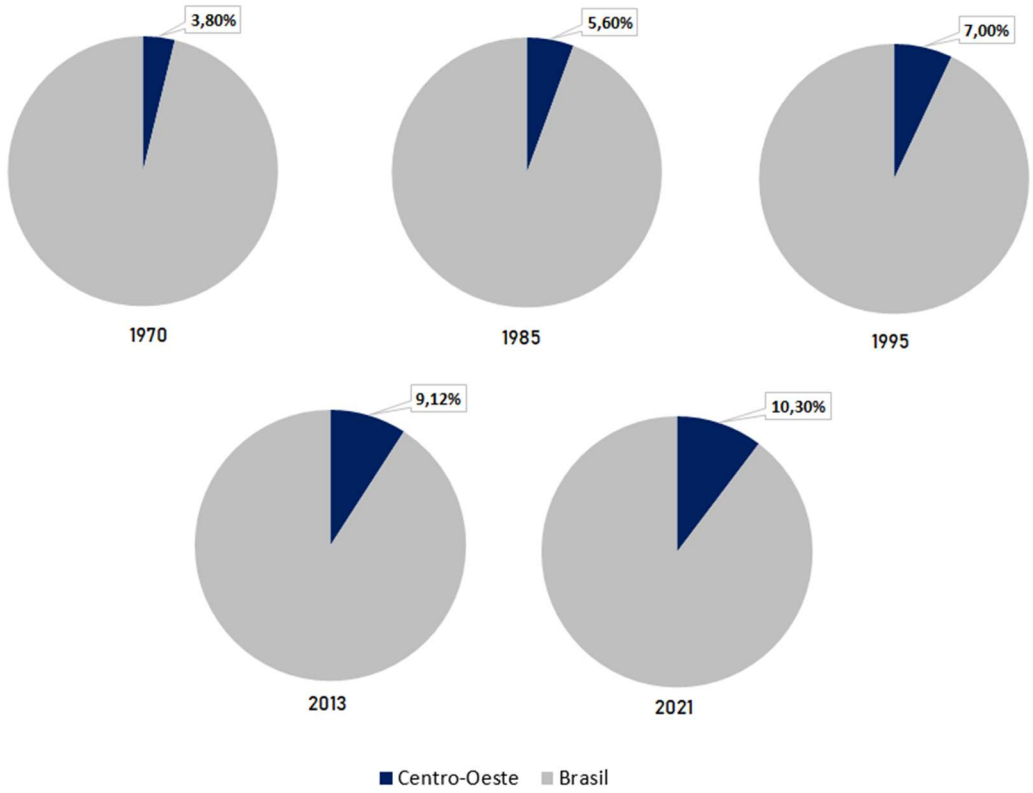


Figura 3 - Evolução da participação do PIB do Centro-Oeste no PIB Brasil

Fonte: IBGE (2023)

Nos últimos 12 anos, o Censo 2022, divulgado pelo IBGE, revelou ainda que o Centro-Oeste foi a região com o maior crescimento populacional do Brasil, a região avançou 1,23% enquanto que a média nacional foi de 0,52% neste período.

No gráfico a seguir é realizada uma comparação entre a variação da taxa de crescimento do PIB Brasil e do PIB Centro-Oeste, entre o período de 2003 e 2020. Nota-se que o PIB do Centro-Oeste apresentou taxas de crescimento acima da média do Brasil, com exceção dos anos de 2006 e 2010.

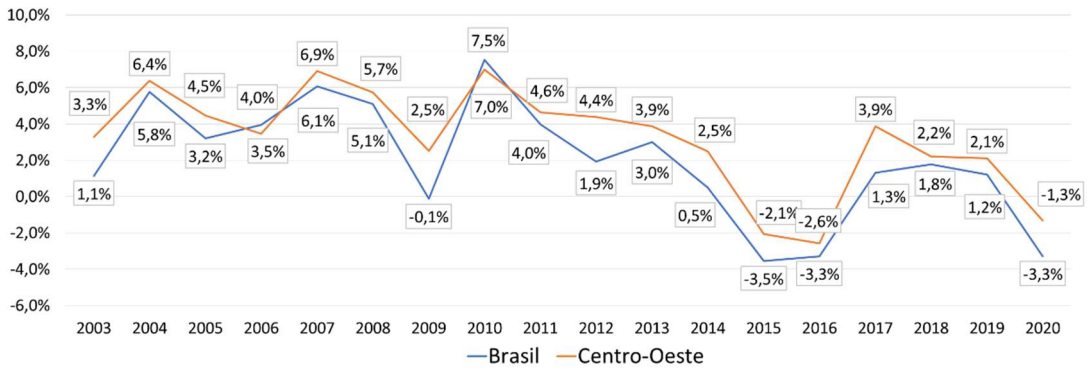


Figura 4 - Variação da taxa de crescimento do PIB Brasil e PIB Centro-Oeste de 2003 a 2020

Fonte: IBGE (2023)

Na imagem a seguir é indicada a participação dos estados no PIB do Centro-Oeste em 2020. Destaca-se Goiás como o estado com maior participação no PIB, com 42,7%, seguido do estado de Mato Grosso, com 34%.

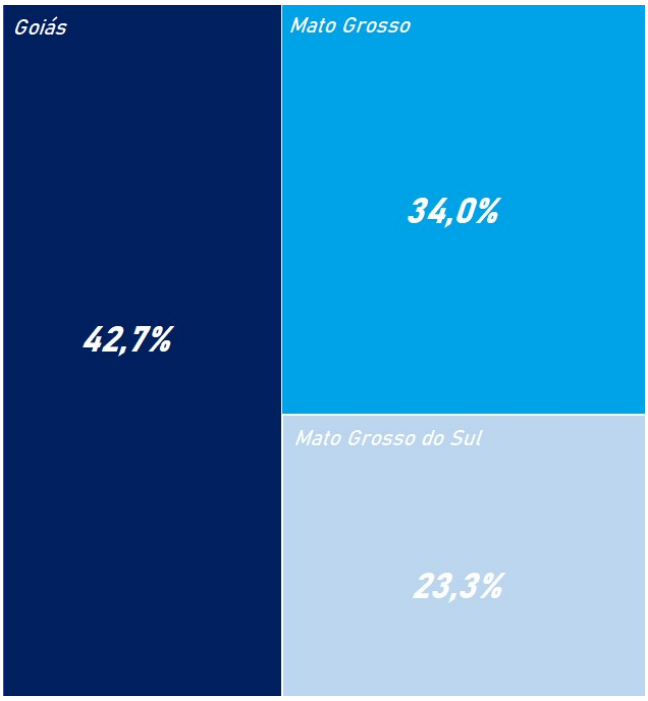


Figura 5 – Participação dos estados no PIB do Centro-Oeste em 2020.

Fonte: IBGE (2023)

No Centro-Oeste, com a construção de grandes rodovias ligando a região às demais do país e com a navegabilidade dos rios, onde inicialmente a economia era baseada nos garimpos de ouro e diamantes, passou-se a praticar a agricultura e pecuária em larga escala. Dentre os produtos destacam-se o milho, arroz, feijão, café, algodão, o trigo e a soja, um dos principais da região, enquanto que na pecuária destaca-se a criação de gado de corte e de leite.

Além dos produtos primários, a região possui relevância turística, com o pantanal e as chapadas. No Distrito Federal, o destaque é a capital do Brasil, Brasília, também com bastante procura de turistas. Isso ocorre devido à área abrigar o centro político do país e apresentar diversas estruturas de beleza arquitetônica. Por isso, Brasília tem uma das mais proeminentes redes hoteleiras em escala nacional.

A figura a seguir apresenta a distribuição da atividade econômica da região Centro-Oeste entre os setores em 2019, para cada um de seus estados. Percebe-se que, em todos os estados, o setor de comércio e serviços obteve destaque, representando em média 61,3% das atividades econômicas da região. Pela análise dos dados, é notório ainda que o setor de Agropecuária possui destaque em Mato Grosso e Mato Grosso do Sul, em média 22,5%.

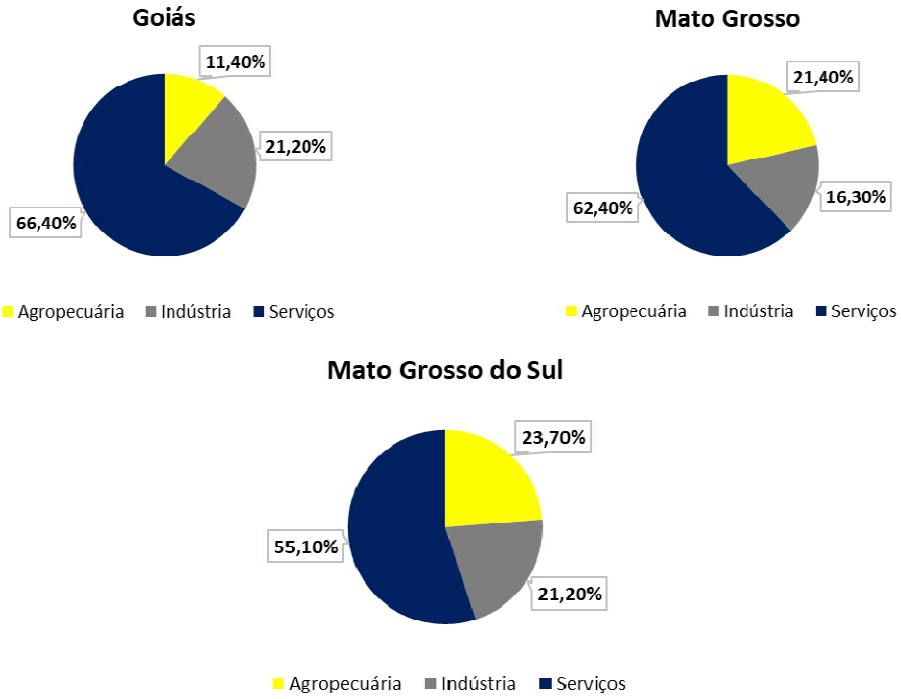


Figura 6 - Distribuição da atividade econômica por setores

Fonte: SEMADESC e IMB (2019)

Apesar do setor agropecuário apresentar menor participação em comparação ao setor de Comércio e Serviços, em 2020 o Centro-Oeste foi responsável por 47,5% da produção de grãos e 34% do rebanho do Brasil. De acordo com o IBGE (2021), soja, milho, algodão e cana-de-açúcar são os principais produtos agrícolas do Centro-Oeste.

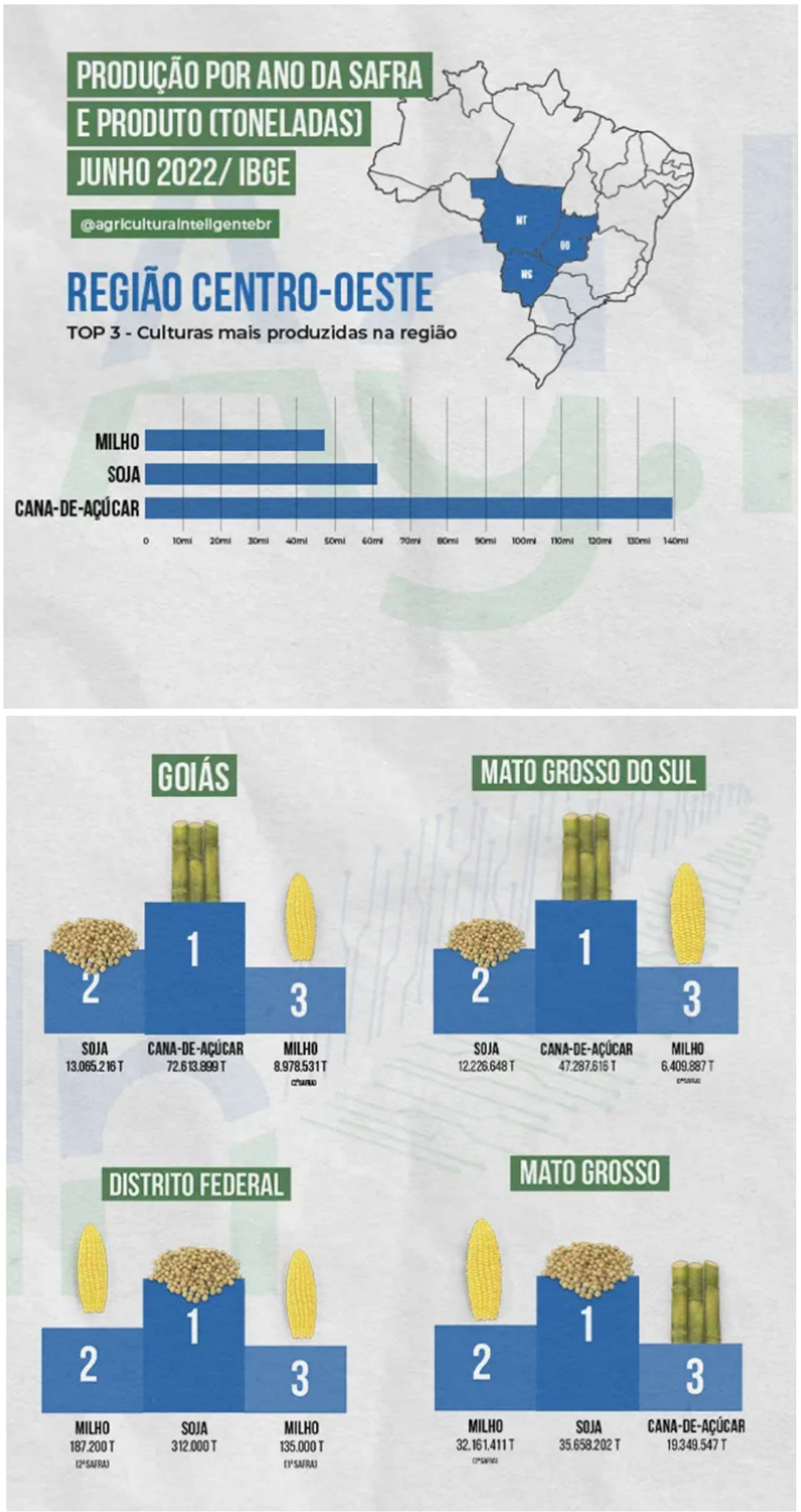


Figura 7 - Produção agropecuária

Fonte: AGIN (2022)

De acordo com o IBGE (2021), Goiás, estado ao qual o trecho pertence, possui 246 municípios distribuídos no território de 340.242,859 km², totalizando cerca de 7 milhões

de habitantes. O clima tropical semi-úmido predomina em toda sua extensão e a vegetação do estado é predominantemente Cerrado, ocupando 70% do estado.

De acordo com o Ministério da Agricultura (2020), Goiás foi o quinto maior produtor aquícola do Brasil e o segundo maior do Centro-Oeste, totalizando R$ 57,5 bilhões em Valor Bruto de Produção (VBP). Levando em consideração apenas a produção de grãos, Goiás é o quarto maior do país, com 25,7 milhões de toneladas em 2020.

Um dos fatores que contribuem diretamente no desenvolvimento da agropecuária é a qualidade da malha rodoviária local. Como a malha de transporte brasileira é composta majoritariamente pelo sistema rodoviário, a qualidade das rodovias está diretamente relacionada ao preço final dos produtos transportados, além do custo, conforto e segurança do usuário. Conforme informações da Confederação Nacional da Indústria (CNI), a soja brasileira possui um preço mais atrativo quando comparado aos outros países quando sai da área rural, mas acaba por sofrer uma elevação devido a deficiência logística no seu transporte. De acordo com a Confederação Nacional do Transporte (CNT), os custos operacionais das frotas nacionais poderiam ser reduzidos em aproximadamente 25% caso as rodovias pavimentadas estivessem em ótimo estado de conservação. O Gráfico 1 a seguir apresenta o resultado da pesquisa, realizada em 2021, pela própria CNT, a respeito do estado geral das rodovias nacionais.

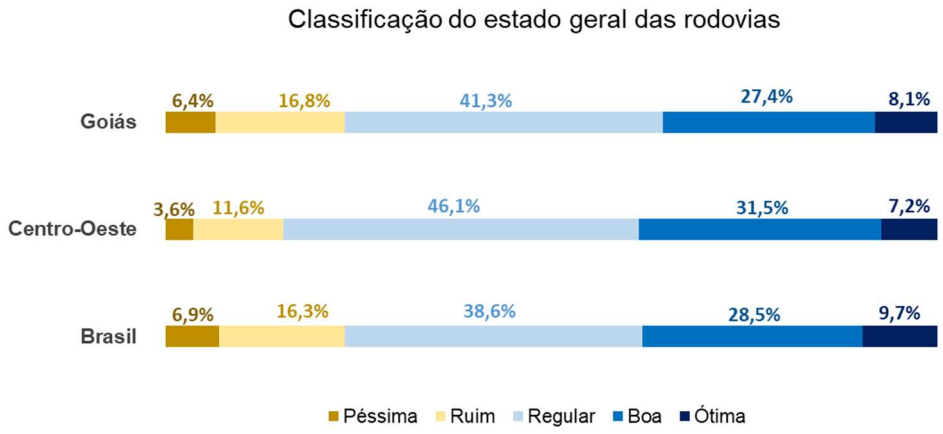


Gráfico 1 - Classificação do estado geral das rodovias

Fonte: CNT, 2021. (Elaborado por Strata Engenharia)

Comparando os valores do Gráfico 1, percebe-se que Goiás possui um percentual maior de rodovias em estado ótimo (8,1%) em comparação com a média regional (7,2%) e valor inferior à média nacional (9,7%). Além disso, a quantidade de rodovias em estado ruim ou péssimo do estado também é superior à média da região e se iguala a média do país.

3.2.2.1.ANÁLISE SOCIOECONÔMICA

Para fundamentar a concepção do presente Estudo de Tráfego, foram realizadas pesquisas e investigações a respeito das informações referentes à caracterização socioeconômica da região de influência do trecho em análise da rodovia GO-330. A coleta de dados socioeconômicos foi procedida de maneira a possibilitar a caracterização dos principais polos geradores do trecho em estudo, sendo eles os municípios de Orizona e Pires do Rio, objetivando o conhecimento das potencialidades e o impacto na geração de viagens, visando orientar soluções de projeto compatíveis com a demanda de tráfego futura.

Segundo Bruton (1979), a viagem é função de três fatores básicos: padrão de uso do solo e do desenvolvimento da área; características socioeconômicas da população que se desloca; natureza, extensão e capacidade do sistema de transportes. Para a caracterização da população de cada município do trecho em estudo foram utilizados dados obtidos por censos realizados pelo IBGE, como detalhado na Tabela 1.

Tabela 1 - Dados socioeconômicos

MUNICÍPIO	População		Densidade populacional (2022) (hab/km²)	Crescimento Populacional (2010 - 2022)
	2010	2022		
Orizona	14.300	16.399	8,32	14,68%
Pires do Rio	28.762	32.373	30,04	12,55%

Fonte: IBGE, 2023. (Elaborado por Strata Engenharia)

Considerando a tabela acima, Pires do Rio destaca-se como o munícipio mais populoso e com a maior densidade populacional em 2022, entretanto possui menor taxa de crescimento no período compreendido entre 2010 e 2022.

Com relação à frota de veículos, os municípios em estudo possuem um perfil similar, apresentando percentuais aproximados em todas as categorias. Os veículos de passeio compõem majoritariamente a frota de veículos nos dois municípios analisados, seguido pela categoria das motos, de acordo com dados disponibilizados pelo IBGE. Os veículos de carga apresentam baixa participação, compondo cerca de 8,0% a 9,0% da frota de cada município, sendo Pires do Rio o local com a maior taxa de veículos de carga. Os ônibus possuem a menor participação entre todas as categorias, representando valores correspondentes a 1,0% da frota de cada município, conforme apresentado no Gráfico 2. Essas informações referem-se à frota veicular do ano de 2022.

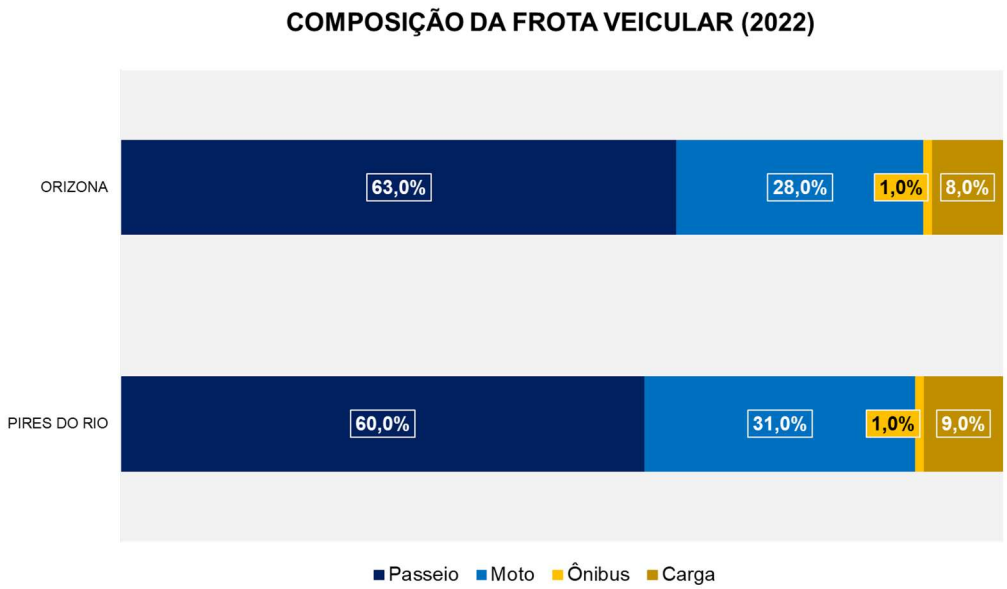


Gráfico 2 - Frota de 2022 nos municípios em análise

Fonte: IBGE, 2023. (Elaborado por Strata Engenharia)

Ao analisar o crescimento das frotas, considerando os dados de 2010 até 2022 disponibilizados pelo IBGE, observa-se que os municípios em estudo apresentaram crescimento em todas as suas categorias da frota de veículos. Orizona possui destaque como o município que obteve o maior crescimento de veículos de carga, superando a marca de 250%, como apresentado no Gráfico 3.

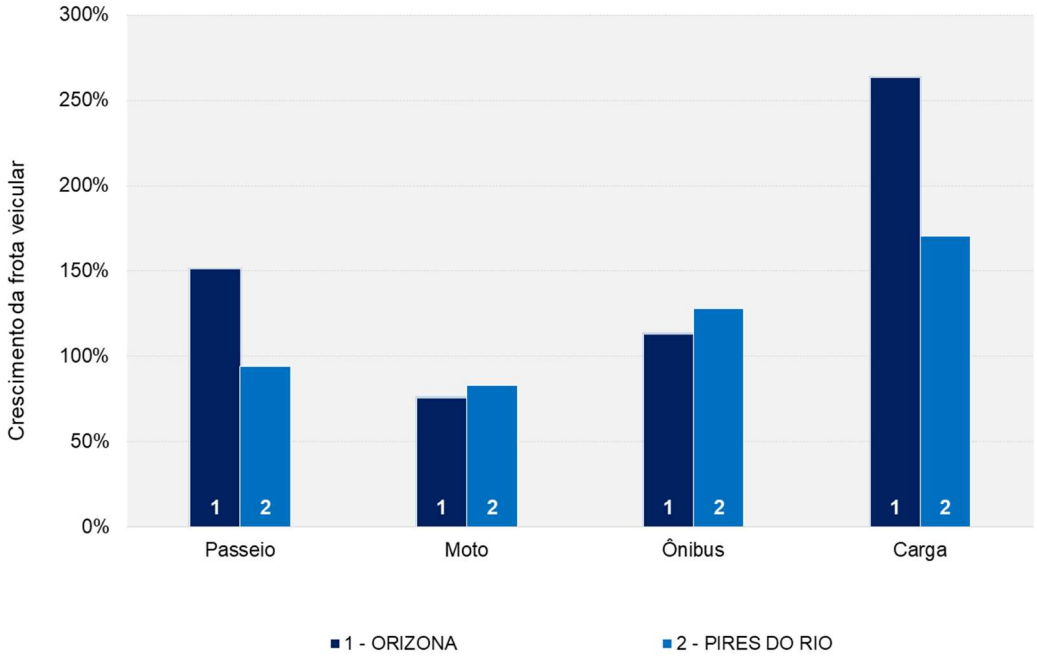


Gráfico 3 - Crescimento da frota de veículos nos municípios em estudo (2010-2022)

Fonte: IBGE, 2023. (Elaborado por Strata Engenharia)

Comparando os valores de frota e indivíduos de cada município, indicados no Gráfico 4, percebe-se que Pires do Rio apresenta a maior população e frota de veículos entre os municípios em estudo.

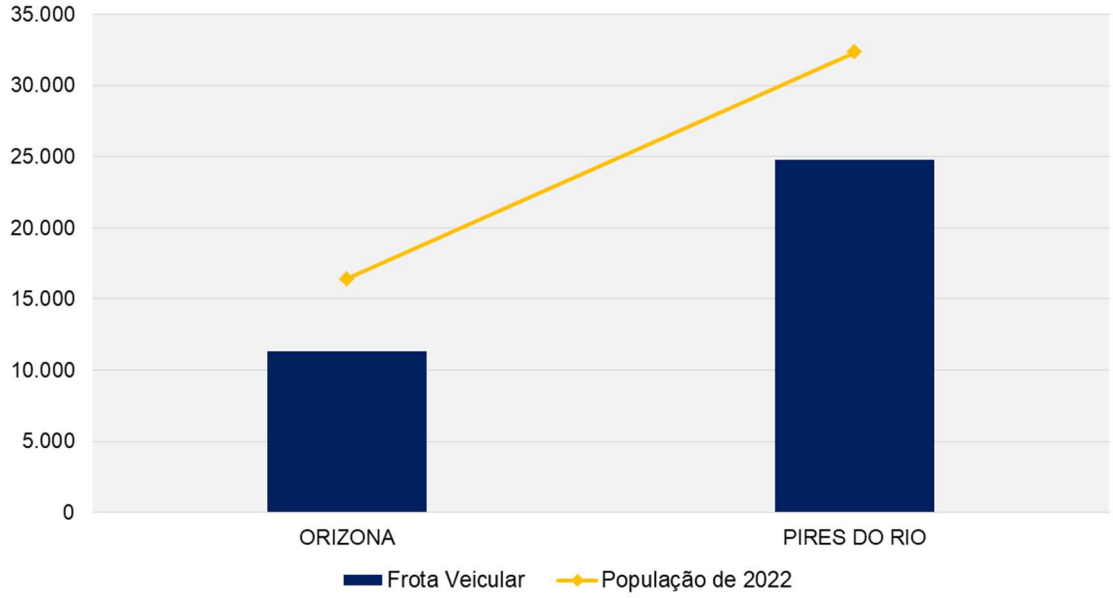


Gráfico 4 - Frota de veículos x população do município

Fonte: IBGE, 2023. (Elaborado por Strata Engenharia)

3.2.2.1.1. Produto Interno Bruto

O PIB compreende um fator determinante da demanda de tráfego, de forma que concerne a um indicador que quantifica a atividade econômica da região, representando a soma de todos os bens e serviços produzidos durante determinado período. Sendo assim, o PIB é capaz de representar tanto o desenvolvimento da região de produção, como dos mercados consumidores, que são indicativos do progresso do volume de veículos, individuais ou de carga, que transitam na região.

Considerando que a demanda por transporte é totalmente dependente das características socioeconômicas de uma região e que qualquer modificação no uso e ocupação do solo, ou nas atividades desenvolvidas pela população da região, tem efeito sobre a movimentação de indivíduos e no transporte de cargas, julgou-se pertinente analisar como se deu a evolução, nos últimos anos, do Produto Interno Bruto (PIB) dos municípios em análise no presente estudo: Orizona e Pires do Rio.

Com o intuito de analisar como se deu, nos últimos anos, o crescimento da economia dos municípios pertencentes ao trecho em estudo, os valores do PIB dos anos de 2010 a 2019 foram deflacionados para os valores de 2020, segundo o Índice de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA). Dessa forma, foi possível obter o crescimento real do PIB e de seus componentes durante esse período de tempo. Esse método foi aplicado para análise do PIB dos 2 (dois) municípios apresentados anteriormente. A tabela a seguir apresenta o

PIB desses municípios em estudo, considerando os anos de 2010 e 2020, e a taxa média de crescimento ao longo desses anos.

Tabela 2 - Crescimento do PIB dos municípios em estudo entre os anos de 2010 e 2020 (x1000 R$)

MUNICÍPIO	PIB 2010	PIB 2010 (preços de 2020)	PIB 2020	% CRESCIMENTO MÉDIO ANUAL
Orizona	R$ 227.777,00	R$ 396.313,55	R$ 644.631,63	4,99%
Pires do Rio	R$ 412.010,00	R$ 716.864,06	R$ 1.068.962,02	4,08%

Fonte: IBGE, 2023. (Elaborado por Strata Engenharia)

O município de Orizona apresenta uma movimentação econômica pouco expressiva, sendo o município com o menor PIB comparado com o município de Pires do Rio. No gráfico a seguir, é possível observar o crescimento do PIB de Orizona entre os anos de 2010 e 2020 (a preços de 2020).

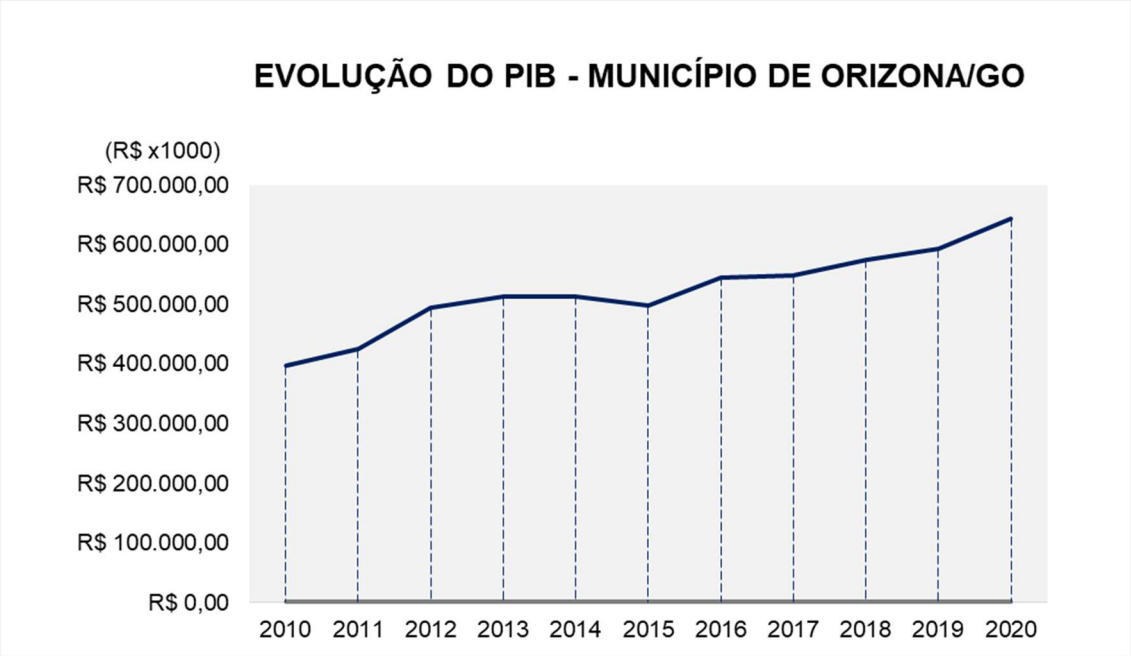


Gráfico 5 - Produto Interno Bruto do município de Orizona - 2010 a 2020 (valores de 2020)

Fonte: IBGE, 2023. (Elaborado por Strata Engenharia)

Percebe-se que, apesar do baixo valor registrado no PIB, o município apresentou um crescimento expressivo ao longo do período analisado. Em 2010, o PIB da cidade apresentava o valor de R$ 396.313.550,00 (a preços de 2020) e, em 2020, chegou a R$ 644.631.630,00, o que corresponde a um crescimento médio anual de 4,99%.

Pires do Rio, por sua vez, possui valores do PIB mais representativos, porém detém de um menor percentual de crescimento médio anual, equivalente a 4,08%. No gráfico a seguir, é possível observar o crescimento do PIB de Pires do Rio entre os anos de 2010 e 2020 (a preços de 2020).

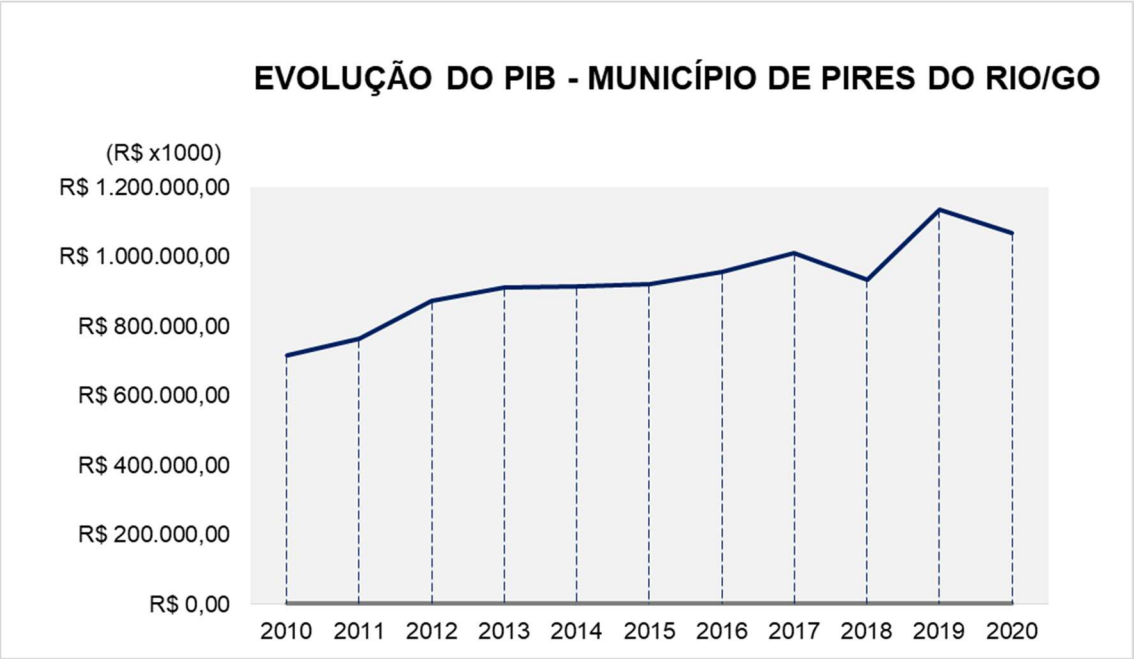


Gráfico 6 - Produto Interno Bruto do município de Pires do Rio - 2010 a 2020 (valores de 2020)

Fonte: IBGE, 2023. (Elaborado por Strata Engenharia)

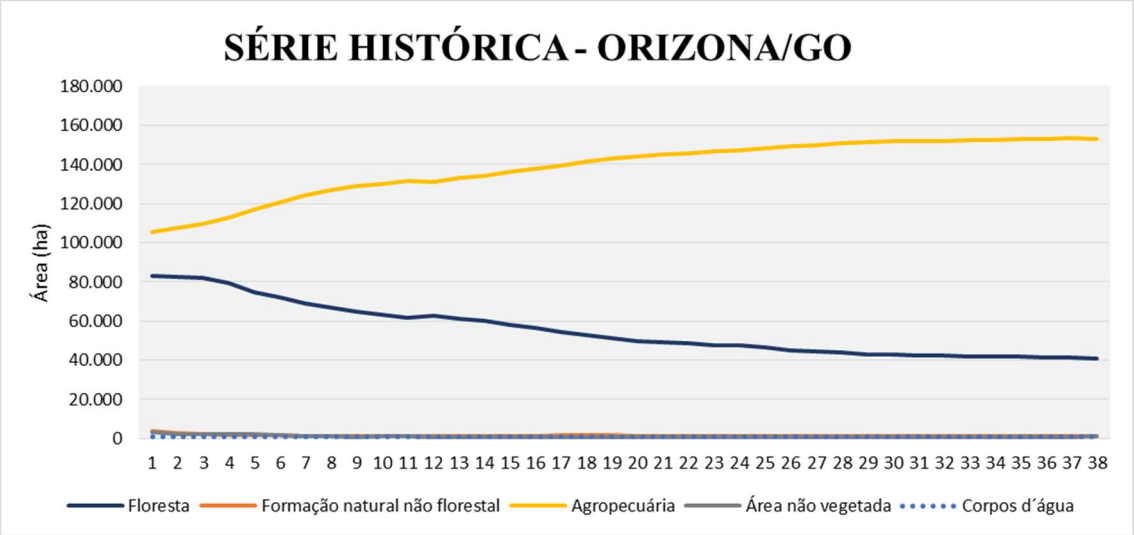
Pelo gráfico, percebe-se que, dentre o período em análise, houve uma queda expressiva em 2018, seguida por um elevado crescimento em 2019. Em 2010, o PIB da cidade apresentava o valor de R$ 716.864.060,00 (a preços de 2020) e, em 2020, chegou a R$1.068.962.020,00.

3.2.2.1.2. Ocupação do solo

O uso do solo é um complexo de processos individuais de produção e reprodução ambiental e social no plano do espaço urbano e rural, estabelecido através de seus padrões ou tipos de assentamentos do ponto de vista da regulação espacial. Ou seja, é uma combinação de um tipo de uso e de um tipo de assentamento ou espaço. A análise do uso do solo nos municípios de Orizona e Pires do Rio têm como objetivo a espacialização e quantificação da cobertura e uso da terra do território, permitindo a análise da dinâmica do espaço em termos dos processos de ocupação, da utilização da terra e, consequentemente, das atividades econômicas.

A caracterização dos aspectos de uso e ocupação do solo dos municípios em estudo teve como base a consulta aos dados disponibilizados pelo Projeto MapBiomas, que é uma iniciativa multi-institucional que produz anualmente o mapeamento da cobertura e uso da terra desde 1985, a partir de processos de classificação automática aplicada a imagens do satélite Landsat. No presente estudo, as classes de uso do solo fornecidas pelo MapBiomas foram agrupadas em 5 principais grupos: floresta, formação natural não florestal, agropecuária, área não vegetada e corpo d'água.

A seguir estão apresentados os gráficos com a série histórica do uso do solo em cada um dos municípios em estudo, de acordo com as classes do MapBiomas apresentadas acima. As séries históricas apresentadas contemplam o período de 1985 até 2020.



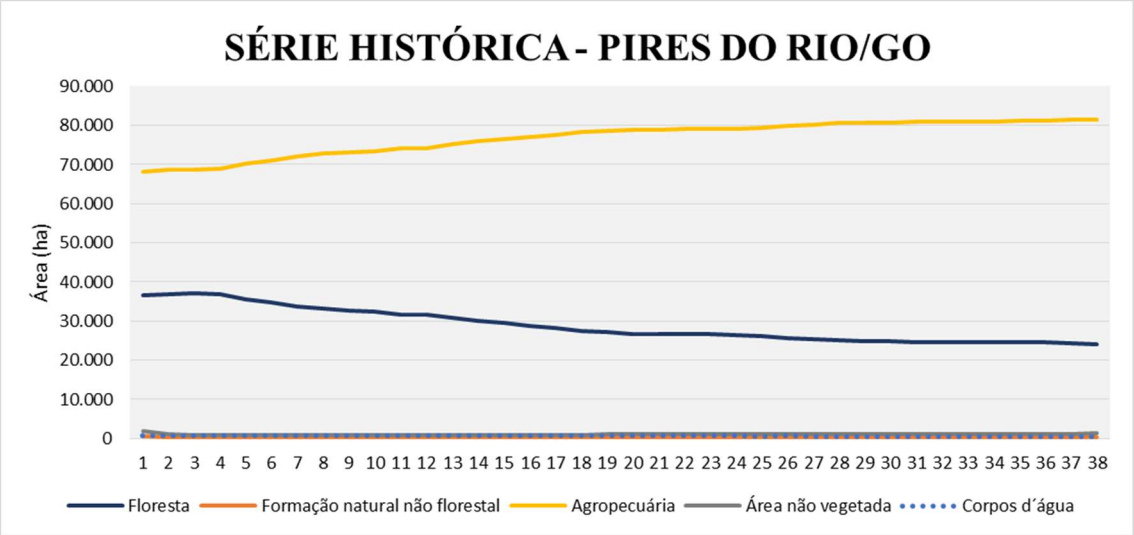


Gráfico 7 - Série histórica do uso do solo nos municípios em estudo

Fonte: MapBiomas. (Elaborado por Strata Engenharia)

Conforme evidenciado nos gráficos acima, os municípios em análise apresentam características similares, tendo destaque evidente a categoria Agropecuária, seguida da categoria Floresta. É notável que as duas categorias são inversamente proporcionais nos dois municípios. Para observação das mudanças mais recentes, contemplando o período de 2010 até 2022, o mapa a seguir apresenta a evolução espacial dos municípios pertencentes ao trecho em estudo.

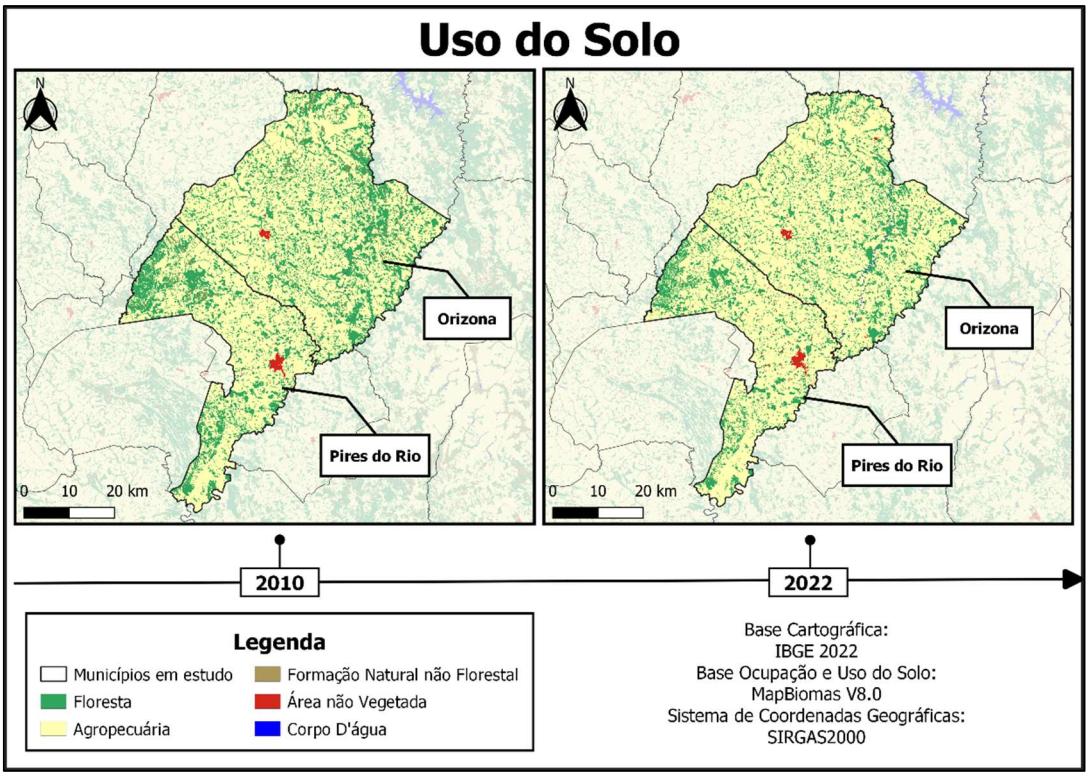


Figura 8 - Uso do solo no território dos municípios em estudo entre 2010 e 2022

De forma mais detalhada, o Gráfico 8 demonstra a porcentagem das composições do solo em 2022 para cada município analisado.

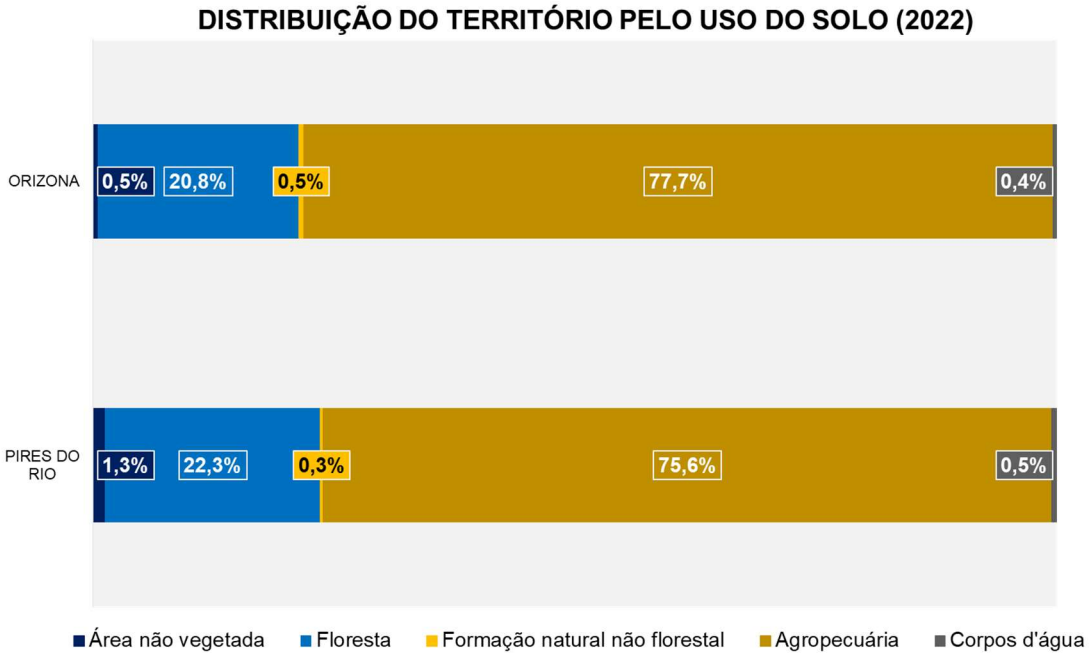


Gráfico 8 - Distribuição do uso do solo nos municípios em análise (2022)

Fonte: MapBiomas. (Elaborado por Strata Engenharia)

Conforme pode ser observado no Gráfico 8, considerando o uso do solo de 2022, os municípios de Orizona e Pires do Rio apresentaram predominância em áreas destinadas à agropecuária e, em seguida, floresta. As participações das categorias corpos d'água, formação natural não florestal e área não vegetada são relativamente pequenas em comparação às demais categorias de uso do solo.

3.2.3. PESQUISA DE CAMPO

Com o intuito de subsidiar as análises acerca da estimativa de tráfego e de projeções futuras do presente Estudo de Tráfego, foram efetuadas pesquisas de campo – em conformidade com o Manual de Estudos de Tráfego do DNIT (2006). A realização das Pesquisas de Campo é imprescindível para a obtenção de dados para o devido entendimento da grandeza, do volume e do comportamento dos veículos que trafegam na localidade, e das cargas de tráfego que são impingidas na atualidade e que solicitarão, futuramente, o sistema viário em estudo.

Nesse sentido, foram instalados em locais estratégicos 2 (dois) Postos de Pesquisa – definidos para a efetuação de pesquisas de Contagem Volumétrica Classificatória – de forma a contemplar a dinâmica e volume de veículos no trecho em estudo da rodovia. Os Postos de Pesquisa P04 e P05 situados na GO-330 permitiram a obtenção de dados necessários e suficientes para o devido entendimento do comportamento do tráfego que solicita o sistema viário objeto desse estudo. A figura a seguir apresenta a localização dos pontos selecionados para instalação dos postos de Contagem Volumétrica Classificatória.

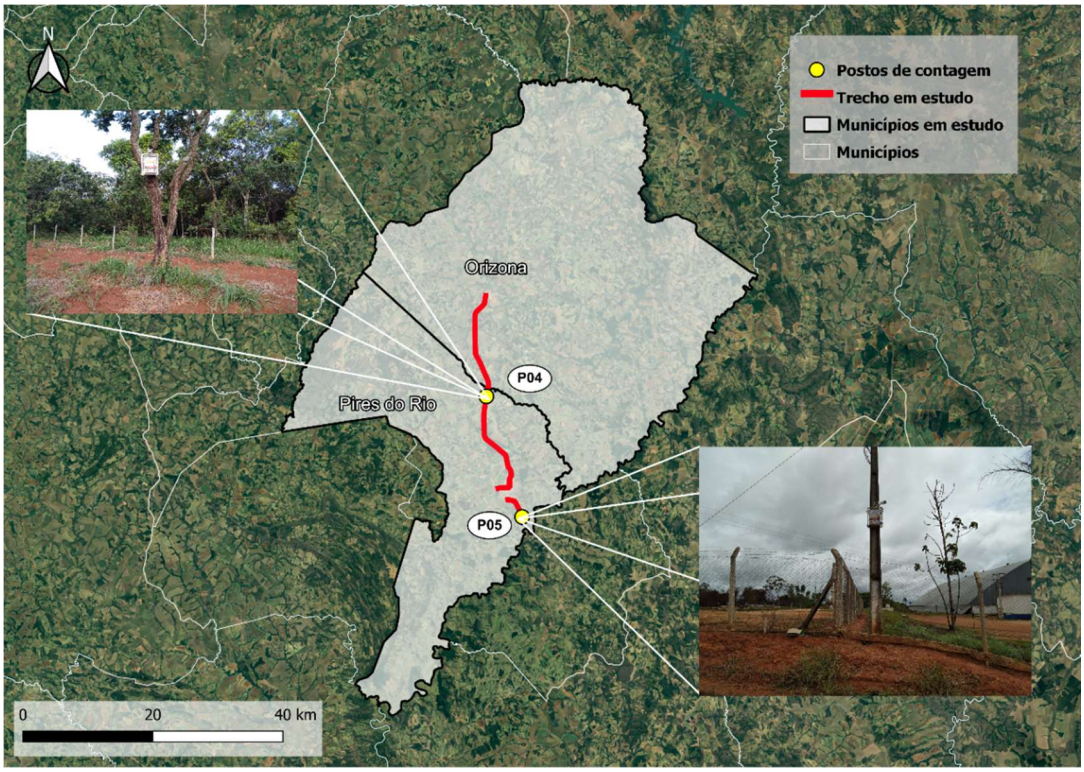


Figura 9 - Localização dos Postos de Contagem Volumétrica Classificatória P04[2] e P05[3]

3.2.3.1.CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA

A **Contagem Volumétrica** visa determinar a quantidade, o sentido e a composição do fluxo de veículos que passam por um ou vários pontos selecionados do sistema viário, numa determinada unidade de tempo. Complementarmente, a **Contagem Classificatória** registra os volumes para os vários tipos ou classes de veículos, conforme a tabela de classificações do DNIT. A efetuação de contagens e a coleta de informações relativas a esse tipo de pesquisa é de fundamental importância para o entendimento da dinâmica e relevância de rodovias.

A **Contagem Volumétrica Classificatória** tem por finalidade identificar e definir os elementos necessários à determinação do Volume Médio Diário Anual de Tráfego (VMDA) na rodovia em estudo, ou seja, definir o número médio diário de veículos que utilizam o segmento rodoviário, bem como sua composição em termos de veículos de passeio, ônibus e caminhão, classificados de acordo com o número e configuração de eixos.

[2] Data de Execução: 28/11/2023 a 30/11/2023
Coordenadas: (-17,1690; -48,3097)

[3] Data de Execução: 28/11/2023 a 30/11/2023
Coordenadas: (-17,3411; -48,2568)

A pesquisa de Contagem Volumétrica Classificatória foi realizada nos referidos Postos de Contagem por 3 (três) dias consecutivos, no mês de novembro do ano de 2023, conforme apresentado na tabela a seguir.

Tabela 3 - Localização dos Postos de Contagem Volumétrica na GO-330

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA					
Posto de Contagem	**Coordenadas**		**Período de Pesquisa**	**Data de Início**	**Data de Término**
	Latitude	**Longitude**			
P04	-17,1690°	-48,3097°	3 dias	28/11/2023	30/11/2023
P05	-17,3411°	-48,2568°	3 dias	28/11/2023	30/11/2023

É oportuno destacar que a Contagem Volumétrica Classificatória foi realizada pela Strata Engenharia através de gravação de vídeo, por meio de câmera de filmagem que foi instalada em local estratégico, de modo a identificar o volume diário de veículos na seção em análise. Nas imagens a seguir, estão ilustradas as câmeras instaladas para os postos P04 e P05, localizados na rodovia GO-330.

Tabela 4 – Câmeras instaladas nos postos P04 e P05

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA Câmera instalada na GO-330	
P04[4]	**P05**[5]
	
	

[4] Data de Execução: 28/11/2023 a 30/11/2023
Coordenadas: (-17,1690; -48,3097)

[5] Data de Execução: 28/11/2023 a 30/11/2023
Coordenadas: (-17,3411; -48,2568)

O processamento dos vídeos gravados em campo foi realizado, em escritório, através de um *software* de inteligência artificial, capaz de contabilizar os veículos passantes na seção rodoviária por tipologia de veículo. O *software* de inteligência artificial imita o comportamento da atividade humana, após diversos estudos e treinamentos realizados pela equipe especializada da Strata Engenharia, efetuando a contagem e classificação de veículos por eixo através da análise de vídeo.

O *software* produz, via processamento extenso, relatórios específicos: relatório individual com a identificação particular de cada veículo, horário e data de identificação, sentido de tráfego e tipologia do veículo e relatório agrupado a cada 15 minutos, por sentido de tráfego e tipologia do veículo. A imagem a seguir demostra o processamento realizado pelo *software*.



Figura 10 - Processamento do vídeo com o software de inteligência artificial

Todos os veículos identificados pelo *software* de inteligência artificial foram categorizados conforme a classificação de veículos adotada pelo DNIT, de acordo com as configurações básicas, conforme uma das classes apresentadas em anexo.

Os **Resultados Diários** das Pesquisas de Contagem Volumétrica Classificatória realizadas nos Postos de Pesquisa P04 e P05, na rodovia GO-330, estão sintetizados nas tabelas a seguir.

Tabela 5 - Resumo dos resultados obtidos no P04

Posto de Contagem P04			
Data	**Dia da semana**	**Duração da Pesquisa**	**Volume total de veículos**
28/11/2023	Terça-feira	24 horas	**2.183**
29/11/2023	Quarta-feira	24 horas	**2.214**
30/11/2023	Quinta-Feira	24 horas	**2.432**

Tabela 6 - Resumo dos resultados obtidos no P05

Posto de Contagem P05			
Data	**Dia da semana**	**Duração da Pesquisa**	**Volume total de veículos**
28/11/2023	Terça-feira	24 horas	**5.643**
29/11/2023	Quarta-feira	24 horas	**5.769**
30/11/2023	Quinta-Feira	24 horas	**6.054**

Em anexo, estão apresentadas as fichas da Contagem Volumétrica Classificatória relativas a cada um dos Postos de Pesquisa, para cada dia de pesquisa, separadas por sentido de tráfego, agrupadas a cada 15 minutos. Será enviado um HD à Goinfra contendo os vídeos gravados em campo.

3.2.4. DETERMINAÇÃO DO VOLUME MÉDIO DIÁRIO ANUAL DE TRÁFEGO (VMDA)

Segundo o Manual de Estudos de Tráfego do DNIT (2006), a média de veículos que circulam durante 24 horas em um trecho de via, em um período de tempo representativo de um ano, é dada a designação de "Volume Médio Diário Anual de Tráfego" (VMDA). A determinação do VMDA que trafega pela rodovia em análise foi obtida a partir de um ajustamento apropriado dos resultados obtidos na pesquisa de Contagem Volumétrica Classificatória, com o intuito de subsidiar as análises posteriores, que determinarão o volume de veículos que usufruirá da infraestrutura a ser restaurada.

É importante destacar que a determinação do VMDA de uma rodovia se dá, geralmente, a partir da consideração de Fatores de Correção de Sazonalidade, haja vista que as Pesquisas de Tráfego são habitualmente realizadas em um curto período de tempo, entregando resultados menos significativos que as pesquisas realizadas por postos permanentes – 24 horas durante o ano todo. Dessa forma, faz-se necessária a correção dos dados obtidos através das pesquisas de campo, por meio do Fator de Correção Diária (FCD), do Fator de Correção Semanal (FCS) e do Fator de Correção Mensal (FCM).

a) Fator de Correção Diário – FCD

De acordo com o Manual de Estudos de Tráfego do DNIT, o Fator de Correção Diário tem a função de corrigir o volume de veículos contados em intervalos menores que um dia - 24 horas. Na formação do conjunto de informações do dia, a correção diária deve

ser distribuída entre as horas em que não se realizaram pesquisas na proporção de seus volumes horários. O cálculo do "FCD" é determinado para cada categoria de veículo através da expressão:

$$FCD = \frac{Volume_{24\ horas}}{Volume_{pesquisado}}$$

b) Fator de Correção Semanal – FCS

O Fator de Correção Semanal tem por objetivo a correção das variações de tráfego por dia da semana. Para a determinação desse fator é necessário realizar avaliação de contagens realizadas em 7 dias consecutivos, para que se possa avaliar os fatores de correção médios por dia de semana. O cálculo do "FCS" é determinado para cada categoria de veículo através da expressão:

$$FCS = \frac{\text{Média do Volume na Semana}}{\text{Volume no dia da pesquisa}}$$

c) Fator de Correção Mensal – FCM

O cálculo do Fator de Correção Mensal deve-se ao fato de que há variação das características do tráfego conforme os meses do ano, o que torna necessário expandir os levantamentos efetuados em determinada época. O cálculo do "FCM" é determinado para cada categoria de veículo através da expressão:

$$FCM = \frac{\text{Média do Volume nos meses do ano}}{\text{Volume no mês da pesquisa}}$$

No âmbito do presente Estudo de Tráfego e considerando que a pesquisa de Contagem Volumétrica Classificatória, executada por filmagem no trecho em estudo da rodovia GO-330, foi realizada durante 3 (três) dias consecutivos, ininterruptamente durante 24 horas, não se faz necessária a correção diária.

No entanto, considerando que as pesquisas foram executadas em um período menor que uma semana, durante 3 (três) dias, faz-se necessária a correção do volume de veículos verificado nos Postos de Pesquisa, de acordo com o Fator de Correção Semanal (FCS). Além disso, faz-se necessária a correção dos volumes de veículos verificados, de acordo

com os Fatores de Correção Mensal, de forma que sejam considerados passíveis de representar o Volume Médio Diário Anual, característico do ano de 2023, da rodovia em estudo. Para a determinação do Fator de Correção Semanal e Mensal supracitado, considerou-se plausível assumir os dados do ano de 2019 do Posto de Tráfego do Plano Nacional de Contagem de Tráfego (PNCT – DNIT), localizado no km 636 da BR-153/GO, como bastante representativos das variações de fluxo regionais, haja vista que não se dispõe de contagens em todos os meses do ano no trecho em estudo da rodovia GO-330.

Dessa forma, com base nos dados desse posto do DNIT, foi obtida a variação semanal do volume de veículos leves e de carga na referida rodovia, em relação à média da semana, conforme ilustra o gráfico a seguir.

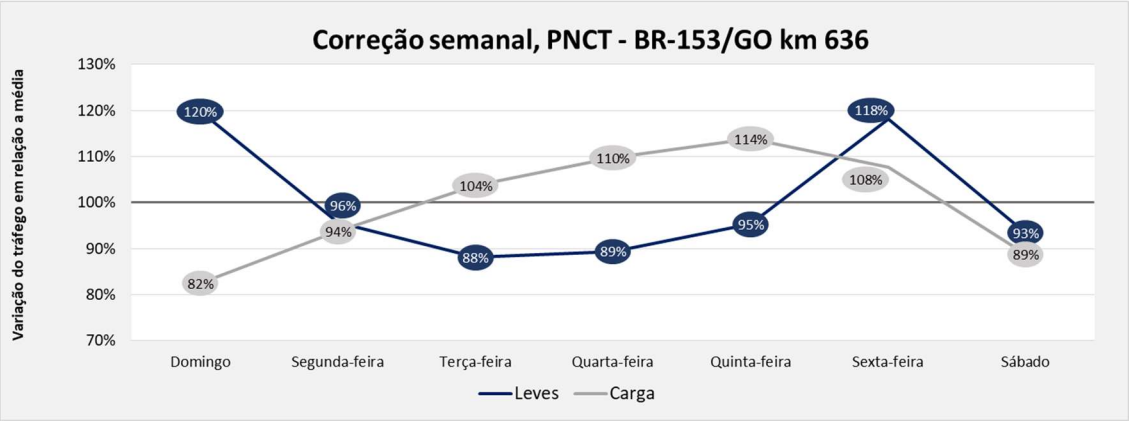


Gráfico 9 - Variação semanal do volume de veículos na BR-153/GO

O FCS foi calculado para veículos leves e veículos de carga, através da relação entre a média de veículos na semana e o número de veículos nos dias da semana em que foram realizadas a Contagem Volumétrica Classificatória no Posto de Contagem P03, conforme apresentado na tabela a seguir. Vale ressaltar que, devido à metodologia de correção sazonal adotada, aplicou-se os fatores de correção para veículos de carga e ônibus conjuntamente e o mesmo foi feito para os veículos de passeio e motos.

Tabela 7 - Cálculo do FCS

Dia da semana	Volumes (PNCT)		Fatores de correção	
	Veículos Leves	Veículos de Carga	Veículos Leves	Veículos de Carga
Domingo	6.098	456	0,835	1,212
Segunda-feira	4.875	519	1,044	1,067
Terça-feira	4.484	574	1,135	0,964
Quarta-feira	4.549	607	1,119	0,911
Quinta-feira	4.851	630	1,049	0,879
Sexta-feira	6.016	596	0,846	0,929
Sábado	4.757	491	1,070	1,126
Média	**5.090**	**553**		

Fonte: Elaborado por Strata Engenharia

O Gráfico 10 ilustra a variação mensal do volume de veículos leves e veículos de carga com relação à média anual de veículos na referida rodovia.

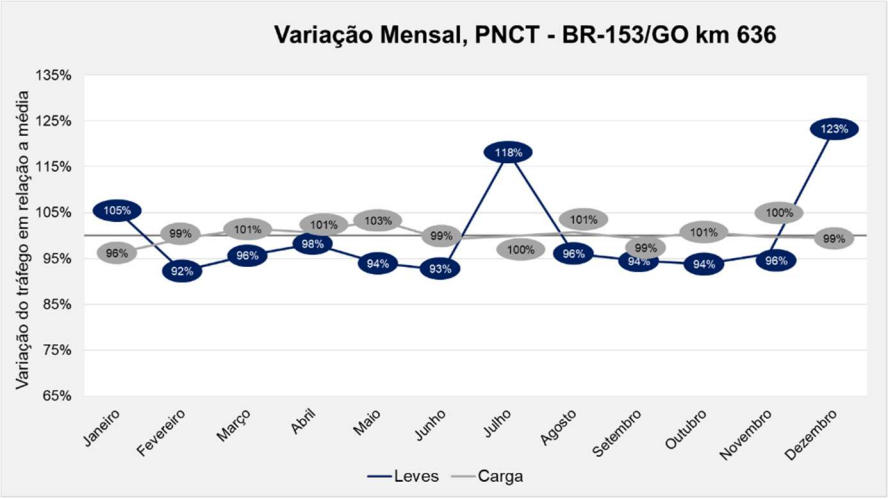


Gráfico 10 - Variação mensal do volume de veículos na GO-309

O FCM foi obtido através da relação entre a média do volume de veículos verificados em todos os meses do ano na rodovia BR-153 no ano de 2019, e o volume de veículos no mês de novembro, conforme apresentado a seguir.

Tabela 8 - Cálculo do FCM

Mês	Volumes (PNCT)		Fatores de correção	
	Veículos Leves	Veículos de Carga	Veículos Leves	Veículos de Carga
Janeiro	5.361	4.259	0,948	1,039
Fevereiro	4.689	4.395	1,084	1,007
Março	4.861	4.489	1,045	0,986
Abril	4.992	4.455	1,018	0,993
Maio	4.777	4.573	1,064	0,968
Junho	4.702	4.393	1,081	1,007
Julho	6.007	4.419	0,846	1,002
Agosto	4.883	4.457	1,041	0,993
Setembro	4.802	4.398	1,058	1,006
Outubro	4.766	4.460	1,066	0,992
Novembro	4.880	4.412	1,041	1,003
Dezembro	6.266	4.400	0,811	1,006
Média	5.082	4.426		

Fonte: Elaborado por Strata Engenharia

A tabela a seguir sintetiza os resultados relativos ao VMDA obtido para cada um dos Postos de Contagem instalados na rodovia GO-330, no ano de 2023.

Tabela 9 - VMDA dos Postos de Contagem P04 e P05 (2023)

VOLUME MÉDIO DIÁRIO ANUAL (VMDA)	
Posto de contagem	**VMDA**
P04	2.446
P05	6.270

As tabelas apresentadas a seguir demonstram o cálculo e a composição do VMDA obtido para cada um dos Postos de Contagem, no ano de 2023.

Tabela 10 - VMDA do Posto de Contagem P04 (2023)

VOLUME MÉDIO DIÁRIO ANUAL DE TRÁFEGO - VMDA

RODOVIA: GO-330 **POSTO:** P04

SENTIDO: A → B : ORIZONA - PIRES DO RIO

VOLUME DE VEÍCULOS	Veículos Leves		Coletivos				Veículos Comerciais																TOTAL
	Moto	Pass.	Util.	2CB	3CB	4CB	2SB1	2IB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
	47	451	299	15	7	0	0	0	94	90	0	0	1	9	0	0	2	4	1	0	0	0	0	1	45	9	0	0	26	0	25	14	0	1.142
	54	**516**	**342**	**14**	**6**	**0**	**0**	**0**	**87**	**82**	**0**	**0**	**1**	**9**	**0**	**0**	**2**	**4**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**41**	**8**	**0**	**0**	**23**	**0**	**23**	**13**	**0**	**1.227**

SENTIDO: B → A : PIRES DO RIO - ORIZONA

VOLUME DE VEÍCULOS	Veículos Leves		Coletivos				Veículos Comerciais																TOTAL
	Moto	Pass.	Util.	2CB	3CB	4CB	2SB1	2IB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
Pesquisa_2023	45	420	316	15	7	0	0	0	85	94	0	0	0	11	0	0	0	3	1	0	0	0	0	1	47	9	0	0	24	0	41	14	0	1.135
VMDA_2023	**52**	**481**	**362**	**14**	**7**	**0**	**0**	**0**	**78**	**86**	**0**	**0**	**0**	**10**	**0**	**0**	**0**	**3**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**43**	**9**	**0**	**0**	**22**	**0**	**38**	**12**	**0**	**1.219**

SENTIDO: A + B : Ambos os sentidos

VOLUME DE VEÍCULOS	Veículos Leves		Coletivos				Veículos Comerciais																TOTAL
	Moto	Pass.	Util.	2CB	3CB	4CB	2SB1	2IB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
Pesquisa_2023	92	871	615	30	14	0	0	0	180	184	0	0	1	20	0	0	2	7	2	0	0	0	0	2	92	18	0	0	50	0	66	28	0	2.276
VMDA_2023	**106**	**997**	**704**	**28**	**13**	**0**	**0**	**0**	**165**	**168**	**0**	**0**	**1**	**19**	**0**	**0**	**0**	**7**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**84**	**17**	**0**	**0**	**45**	**0**	**61**	**25**	**0**	**2.446**

FATORES DE CORREÇÃO

Correção Semanal

FATORES	Veículos Leves		Coletivos						Veículos Comerciais														TOTAL
	Moto	Pass.	Util.	2CB	3CB	4CB	2SB1	2IB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
Terça-Feira	1.135	1.135	1.135	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	***
Quarta-feira	1.119	1.119	1.119	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	0.911	***
Quinta-feira	1.049	1.049	1.049	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	0.879	***

Correção Mensal

FATORES	Veículos Leves		Coletivos						Veículos Comerciais														TOTAL
	Moto	Pass.	Util.	2CB	3CB	4CB	2SB1	2IB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
	1,041	1,041	1,041	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	***

Tabela 11 - VMDA do Posto de Contagem P05 (2023)

VOLUME MÉDIO DIÁRIO ANUAL DE TRÁFEGO - VMDA

RODOVIA: GO-330 **POSTO:** P05

SENTIDO: A → B : IPAMERI

VOLUME DE VEÍCULOS	Veículos Leves			Coletivos				Veículos Comerciais														TOTAL
	Moto	Pass.	Util.	2CB	3CB	4CB	2SB1	2IB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
	138	1.178	676	47	6	1	0	0	198	271	0	0	35	8	1	0	0	23	8	0	0	1	0	2	114	24	1	1	61	0	37	21	0	2.851
	158	**1.349**	**775**	**43**	**5**	**1**	**0**	**0**	**183**	**250**	**0**	**0**	**32**	**7**	**1**	**0**	**0**	**21**	**8**	**0**	**0**	**1**	**0**	**2**	**105**	**22**	**1**	**1**	**56**	**0**	**34**	**20**	**0**	**3.075**

SENTIDO: B → A : PIRES DO RIO

VOLUME DE VEÍCULOS	Veículos Leves			Coletivos				Veículos Comerciais														TOTAL
	Moto	Pass.	Util.	2CB	3CB	4CB	2SB1	2IB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
Pesquisa_2023	152	1.128	787	49	8	1	0	0	213	286	0	0	30	11	0	0	0	22	6	1	0	2	0	2	102	22	1	0	64	0	60	23	0	2.971
VMDA_2023	**174**	**1.290**	**901**	**45**	**7**	**1**	**0**	**0**	**196**	**264**	**0**	**0**	**28**	**10**	**0**	**0**	**0**	**20**	**6**	**1**	**0**	**1**	**0**	**2**	**93**	**20**	**1**	**0**	**59**	**0**	**55**	**21**	**0**	**3.195**

SENTIDO: A + B : Ambos os sentidos

VOLUME DE VEÍCULOS	Veículos Leves			Coletivos				Veículos Comerciais														TOTAL
	Moto	Pass.	Util.	2CB	3CB	4CB	2SB1	2IB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
Pesquisa_2023	290	2.306	1.463	96	14	2	0	0	412	557	0	0	65	19	1	0	1	45	14	1	0	2	0	3	215	46	2	1	125	0	97	45	0	5.822
VMDA_2023	**332**	**2.639**	**1.676**	**88**	**12**	**2**	**0**	**0**	**379**	**514**	**0**	**0**	**60**	**17**	**1**	**0**	**0**	**41**	**14**	**1**	**0**	**2**	**0**	**4**	**198**	**42**	**2**	**1**	**115**	**0**	**89**	**41**	**0**	**6.270**

FATORES DE CORREÇÃO

Correção Semanal

FATORES	Veículos Leves			Coletivos				Veículos Comerciais														TOTAL
	Moto	Pass.	Util.	2CB	3CB	4CB	2SB1	2IB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
Terça-Feira	1.135	1.135	1.135	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,984	0,984	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	***
Quarta-feira	1,119	1,119	1,119	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	***
Quinta-feira	1,049	1,049	1,049	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	***

Correção Mensal

FATORES	Veículos Leves			Coletivos				Veículos Comerciais														TOTAL
	Moto	Pass.	Util.	2CB	3CB	4CB	2SB1	2IB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
	1,041	1,041	1,041	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	***

Os gráficos a seguir sintetizam a composição percentual do VMDA dos Postos de Contagem P04 e P05, situados na rodovia GO-330, em termos de motocicletas, veículos de passeio, ônibus e veículos de carga.

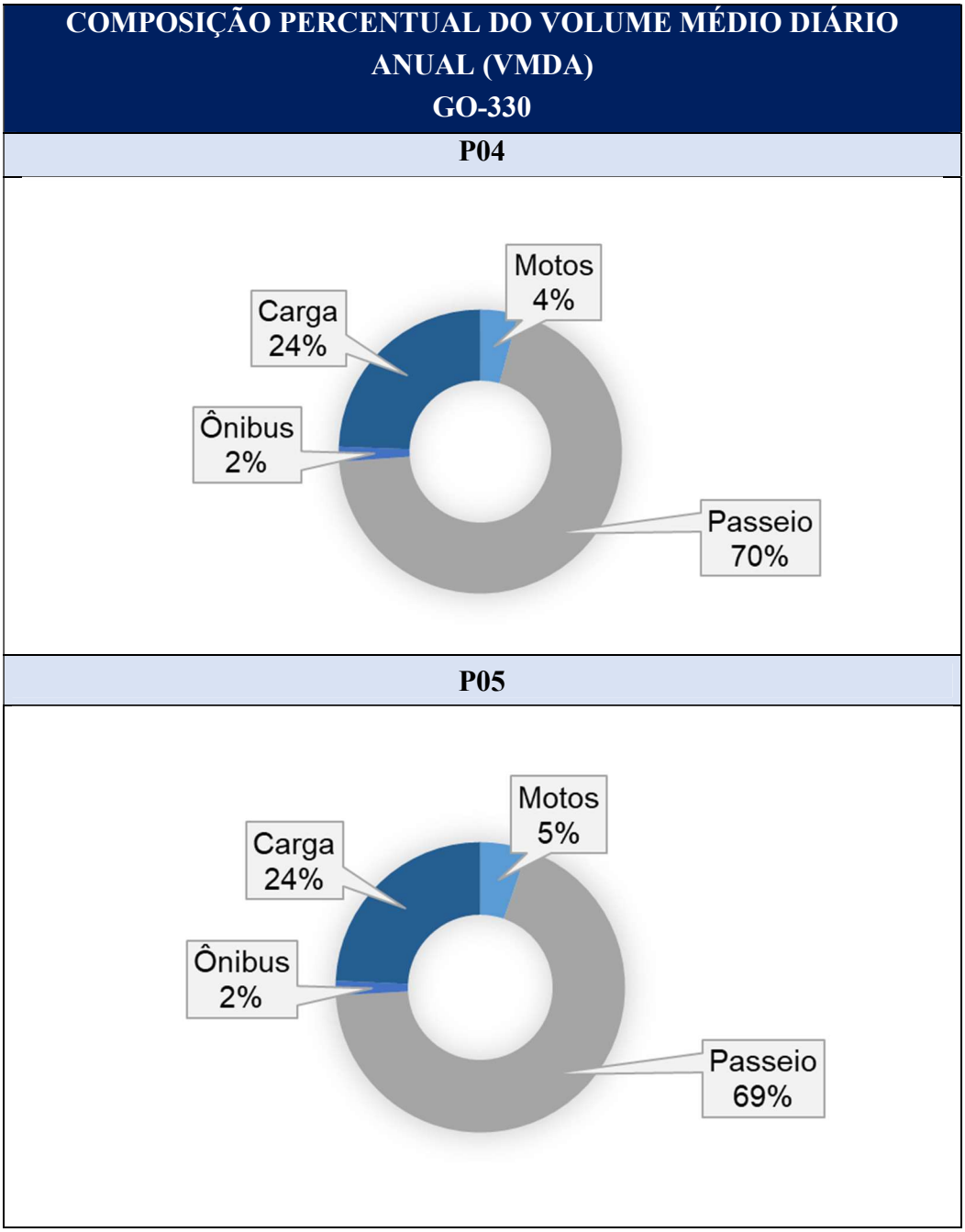


Gráfico 11 - Composição percentual do VMDA

A partir da análise do gráfico anteriormente apresentado, pode-se depreender o perfil médio dos tipos de veículos que circulam no trecho em estudo da rodovia GO-330. Observa-se que as categorias predominantes em ambos os postos de contagem são de veículos de passeio e de veículos de carga. Em ambos os Postos de Contagem verifica-se a maior porcentagem de veículos de passeio (69% e 70%), enquanto que os veículos de carga apresentam a segunda maior participação (24%). As motos e os ônibus apresentam

uma participação menos significativa da composição do VMDA, representando em média, respectivamente, 4,5% e 2%.

3.2.4.1. PROJEÇÃO DO VOLUME MÉDIO DIÁRIO ANUAL DE TRÁFEGO (VMDA)

Para a definição do volume de veículos que trafegará pelo trecho da rodovia GO-330, durante o período de "vida de projeto" da rodovia, faz-se necessária a determinação do crescimento do tráfego que solicita a via, ou seja, a projeção do VMDA, para que se obtenha o volume de tráfego total que solicitará a via durante o **período de projeto de 10 anos**.

De acordo com o Manual de Estudos de Tráfego do DNIT (2006), a estimativa do tráfego futuro de uma rodovia tem como ponto de partida a avaliação do tráfego obtido por meio de pesquisas de campo. A sua projeção ao longo do período de projeto deve ser baseada em taxas de crescimento – que podem tanto se respaldar em eventuais séries históricas existentes como na associação a dados socioeconômicos regionais – e no conhecimento de eventuais alterações previstas para a infraestrutura de transporte em análise. Haja vista que não se dispõe de uma série histórica de contagem de tráfego na rodovia em estudo e que, portanto, não é possível assegurar em qual proporção se deu a evolução do tráfego na rodovia nos últimos anos, julgou-se prudente considerar o desenvolvimento da economia da região como indicador do crescimento do volume de veículos na GO-330.

Segundo o referido manual do DNIT, um dos critérios utilizados na obtenção de um número compatível com o crescimento anual do tráfego consiste na consideração de uma taxa média de crescimento anual aproximada à média de variação do Produto Interno Bruto (PIB) do país ou da região em que a rodovia está inserida. Considerando-se, portanto, que a demanda de uso do trecho em análise da GO-330 é derivada das atividades desenvolvidas pela população da região de influência da rodovia, pelo desenvolvimento atual da região e pela proposta de desenvolvimento futuro, pode-se reiterar que a evolução do tráfego da via ao longo dos anos será decorrente, principalmente, do desempenho da economia da região em que ela está inserida. Nesse sentido, considerando as informações anteriormente expostas, que ratificam que a variação média do PIB dos municípios em estudo se deu a uma taxa média de 4,5% ao ano entre 2010 e 2020 e, considerando que a variação do PIB do Goiás, no mesmo período anteriormente citado, obteve um crescimento médio anual de 3,27%, decidiu-se considerar uma taxa de crescimento conservadora de 3,0%, conforme preconizado pelo DNIT em seu Manual de Estudos de Tráfego de 2006, IPR - 723 (Tópico 8.6, item b).

A utilização do referido valor para a taxa de crescimento do tráfego é fundamentada em duas assertivas que convergem de forma patente: a preconização pelo DNIT em seu Manual de Estudos de Tráfego da utilização desse valor como taxa de crescimento do

tráfego e os estudos anteriormente expostos que demonstram um desenvolvimento econômico dos municípios em análise com taxas próximas a esse valor. Desse modo, considera-se uma taxa máxima constante, para todos os modais da frota, de 3,0% de crescimento anual para a projeção do tráfego que solicitará a estrutura do pavimento do trecho em estudo ao longo de sua vida de prestação de serviços.

A partir do VMDA apresentado para o ano de 2023 e da taxa de crescimento anual de tráfego adotada para a rodovia GO-330, foi realizada a *projeção do número de veículos que irão trafegar na via até o ano de 2034,* considerando-se um crescimento geométrico de 3% ao ano. A tabela, apresentada a seguir, sintetiza a projeção do VMDA de cada um dos postos de pesquisa.

Tabela 12 - Projeção do VMDA (2023 – 2034) – P04

PROJEÇÃO DO "VMDA"					
P04					
ANO	Volumes de Tráfego (VMDA)				
	Veículos-tipo				Total
	Moto	Passeio	Coletivo	Carga	
2023	106	1.701	41	598	2.446
2024	109	1.752	42	616	2.519
2025	112	1.805	43	634	2.595
2026	116	1.859	45	653	2.673
2027	119	1.914	46	673	2.753
2028	123	1.972	48	693	2.836
2029	127	2.031	49	714	2.921
2030	130	2.092	50	735	3.008
2031	134	2.155	52	758	3.099
2032	138	2.219	53	780	3.191
2033	142	2.286	55	804	3.287
2034	147	2.355	57	828	3.386

Tabela 13 - Projeção do VMDA (2023 – 2034) – P05

PROJEÇÃO DO "VMDA"					
P05					
ANO	Volumes de Tráfego (VMDA)				
	Veículos-tipo				Total
	Moto	Passeio	Coletivo	Carga	
2023	332	4.315	102	1.521	6.270
2024	342	4.444	105	1.567	6.458
2025	352	4.578	108	1.614	6.652
2026	363	4.715	111	1.662	6.851
2027	374	4.857	115	1.712	7.057
2028	385	5.002	118	1.763	7.269
2029	396	5.152	122	1.816	7.487
2030	408	5.307	125	1.871	7.711
2031	421	5.466	129	1.927	7.943
2032	433	5.630	133	1.985	8.181
2033	446	5.799	137	2.044	8.426
2034	460	5.973	141	2.105	8.679

3.2.5. DETERMINAÇÃO DO NÚMERO "N"

A avaliação do número de solicitações a que um pavimento será submetido pelo tráfego é de fundamental importância para o dimensionamento de sua estrutura e para o diagnóstico preciso das suas condições no decorrer da sua vida útil. Ademais, a determinação de solicitações futuras em um pavimento, é necessária para a correta definição de intervenções a serem realizadas ou para dimensionamento de reforço a ser aplicado durante a sua prestação de serviços. A definição desse número de solicitações em determinado pavimento pode ser obtida a partir do conhecimento dos volumes de tráfego no período de análise considerado, da classificação da frota e das cargas atuantes por eixo.

A definição da estrutura de pavimento no trecho em estudo da rodovia GO-330 tem por base a determinação do **Número "N"**, que é definido pelo número de repetições de um eixo-padrão de 8,2t, durante o período de vida útil do projeto. Na determinação do Número "N" são considerados fatores relacionados à composição da frota de veículos atuante na via, aos pesos das cargas transportadas e à distribuição dessa carga nos diversos tipos de eixos dos veículos.

Os valores do **Número de Operações do Eixo-Padrão de 8,2 t – "N"**, na via em questão, foram obtidos a partir da aplicação da fórmula preconizada pelo **Método de Dimensionamento de Pavimentos Flexíveis do DNER/1996** desenvolvida pelo Eng.º Murillo Lopes de Souza, a saber:

$$N_i = 365 \times VMDA_{ci} \times FP \times FR \times FV$$

Onde:

N_i = número equivalente de operações do eixo-padrão de 8,2 t para o ano "i";

$VMDA_{ci}$ = somatório de volume de tráfego comercial (ônibus + veículos de carga) ocorrente no trecho até o ano "i";

FP = Fator de Pista;

FR = Fator Climático Regional; e

FV = Fator de Veículo.

No âmbito da concepção do presente Estudo de Tráfego e considerando as particularidades que serão manifestadas pela dinâmica de aplicação de carga no trecho em estudo, julgou-se imperioso considerar Números de Operações do Eixo-Padrão distintos para os Postos de Contagem, de forma a assegurar que os piores casos de solicitação do pavimento serão abarcados pelos axiomas definidos para o cálculo dos Números "N", refletindo de forma conservadora as solicitações às quais a rodovia será exposta durante toda a vida de projeto.

3.2.5.1.CÁLCULO DO FATOR DE VEÍCULO (FV)

A conversão dos diversos tipos de veículos que trafegam em determinada rodovia em um número equivalente de operações de um eixo considerado padrão é realizada aplicando-se os denominados **Fatores de Equivalência de Carga**. Estes fatores são utilizados com o objetivo de converter uma aplicação de um eixo solicitado por uma determinada carga em um eixo-padrão que produzirá um efeito equivalente. Os fatores de equivalência de carga por eixo realizam conversões das várias possibilidades de carga por eixo e efeitos destrutivos no pavimento em números de eixo-padrão, de forma a facilitar a previsão da evolução do tráfego ao longo do tempo e a avaliação do poder de destruição dos veículos que trafegam na via.

No presente estudo, os **Fatores de Equivalência de Carga** foram determinados pelos 2 (dois) métodos usuais de dimensionamento de pavimentos reconhecidos pelo DNIT, a saber:

- Método do "Corpo de Engenheiros do Exército Americano" (USACE); e,
- Método do "American Association of State Highway and Transportation Officials" (AASHTO).

Os fatores de equivalência da USACE baseiam-se na avaliação dos efeitos do carregamento na deformação permanente do pavimento (afundamento nas trilhas de roda). Já os fatores da AASHTO consideram a perda de serventia (PSI) e variam de acordo com o tipo do pavimento em análise (flexível ou rígido), índice de serventia terminal e resistência do pavimento (número estrutural – SN). Os Fatores de Equivalência de Carga, para cada tipo de eixo, foram calculados adotando-se as fórmulas preconizadas pelas referidas metodologias, a saber:

Tabela 14 - Fórmulas para cálculo dos Fatores de Equivalência de Carga - USACE

METODOLOGIA USACE		
Tipo de Eixo	**Faixas de Cargas (t)**	**Equações (P em t)**
Dianteiro simples e traseiro simples	$0 - 8 \geq 8$	$FC = 2{,}0782 \times 10^{-4} \times p^{4{,}0175}$ $FC = 1{,}8320 \times 10^{-6} \times p^{6{,}2542}$
Tandem duplo	$0 - 11 \geq 11$	$FC = 1{,}5920 \times 10^{-4} \times p^{3{,}472}$ $FC = 1{,}5280 \times 10^{-6} \times p^{5{,}484}$
Tandem triplo	$0 - 18 \geq 18$	$FC = 8{,}0359 \times 10^{-5} \times p^{3{,}3549}$ $FC = 1{,}3229 \times 10^{-7} \times p^{5{,}5789}$

Tabela 15 - Fórmulas para cálculo dos Fatores de Equivalência de Carga - AASHTO

METODOLOGIA AASHTO	
Tipo de Eixo	**Equações (P em t)**
Simples de rodagem simples	$FC = \left(\frac{P}{7{,}77}\right)^{4{,}32}$
Simples de rodagem dupla	$FC = \left(\frac{P}{8{,}17}\right)^{4{,}32}$
Tandem duplo (rodagem dupla)	$FC = \left(\frac{P}{15{,}08}\right)^{4{,}14}$
Tandem triplo (rodagem dupla)	$FC = \left(\frac{P}{22{,}95}\right)^{4{,}22}$

Os Fatores de Veículos são obtidos pelo produto dos eixos de cada veículo pelo Fator de Equivalência de Carga correspondente a cada eixo. Ou seja, o Fator de Veículo transforma todos os distintos eixos de um veículo em uma quantidade de solicitações equivalente ao eixo-padrão. Para tanto, adotaremos os valores dos "Fatores de Veículo Individuais" – Fvi da frota em análise no presente estudo.

Os FVi's foram obtidos através da determinação do número e tipo de eixo dos veículos, além da consideração de que os veículos carregados trafegam pela rodovia em estudo com peso máximo permitido pela Lei da Balança. A adoção dessa premissa garante que os piores casos de solicitação do pavimento sejam abarcados pelos axiomas definidos para o cálculo dos Fatores de Veículos Individuais, refletindo de forma conservadora as

solicitações às quais a rodovia será exposta durante toda a vida de projeto, de modo a abranger os eventuais casos de veículos que trafeguem com o peso máximo permitido.

A seguir são apresentados os cálculos dos Fatores de Equivalência de Carga – FEC e dos Fatores de Veículo Individuais – Fvi, para as metodologias “USACE” e “AASHTO”.

Tabela 16 - Cálculo dos Fatores de Veículos Individuais - Metodologia "USACE"

CÁLCULO DOS FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS METODOLOGIA "USACE"															
CONDIÇÃO: VEÍCULOS CARREGADOS CARREGAMENTO DA FROTA COMERCIAL															
Veículo Tipo	1º Eixo	(t)	2º Eixo	(t)	3º Eixo	(t)	4º Eixo	(t)	5º Eixo	(t)	6º Eixo	(t)	7º Eixo	(t)	PBT
2CB	SRS	6,000	SRD	10,000											16,000
3CB	SRS	6,000	ESE	13,500											19,500
4CB	SRS	6,000	SRS	6,000	TD	13,500									25,500
2C	SRS	6,000	SRD	10,000											16,000
3C	SRS	6,000	TD	17,000											23,000
2S1	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000									26,000
4C	SRS	6,000	TT	25,500											31,500
4CD	SRS	6,000	SRS	6,000	TD	17,000									29,000
2S2	SRS	6,000	SRD	10,000	TD	17,000									33,000
2I2	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000							36,000
3S1	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000									33,000
2C2	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000							36,000
2S3	SRS	6,000	SRD	10,000	TT	25,500									41,500
3S2	SRS	6,000	TD	17,000	TD	17,000									40,000
2I3	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000					46,000
2J3	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000	TD	17,000							43,000
3I2	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000	SRD	10,000							43,000
2C3	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000	TD	17,000							43,000
3C2	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000	SRD	10,000							43,000
3S3	SRS	6,000	TD	17,000	TT	25,500									48,500
3I3	SRS	6,000	TD	15,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000					51,000
3J3	SRS	6,000	TD	15,000	SRD	10,000	TD	17,000							48,000
3T4	SRS	6,000	TD	17,000	TD	17,000	TD	17,000							57,000
3C3	SRS	6,000	TD	15,000	SRD	10,000	TD	17,000							48,000
3D3	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000	TD	17,000							50,000
3D4	SRS	6,000	TD	17,000	TD	17,000	TD	17,000							57,000
3Q4	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000			63,000
3T6	SRS	6,000	TD	17,000	TD	17,000	TD	17,000	TD	17,000					74,000
3Q6	SRS	6,000	TD	17,000	TT	25,500	TT	25,500							74,000
3D6	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000	SRD	10,000	TD	17,000	SRD	10,000	SRD	10,000	80,000

CÁLCULO DOS FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS METODOLOGIA "USACE"															
CONDIÇÃO: VEÍCULOS CARREGADOS FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS - **USACE**															
Veículo Tipo	1º Eixo	FEC	2º Eixo	FEC	3º Eixo	FEC	4º Eixo	FEC	5º Eixo	FEC	6º Eixo	FEC	7º Eixo	FEC	Fvi
2CB	SRS	0,278	SRD	3,289											3,567
3CB	SRS	0,278	ESE	2,415											2,693
4CB	SRS	0,278	SRS	0,278	TD	2,415									2,971
2C	SRS	0,278	SRD	3,289											3,567
3C	SRS	0,278	TD	8,549											8,827
2S1	SRS	0,278	SRD	3,289	SRD	3,289									6,857
4C	SRS	0,278	TT	9,300											9,578
4CD	SRS	0,278	SRS	0,278	TD	8,549									9,105
2S2	SRS	0,278	SRD	3,289	TD	8,549									12,116
2I2	SRS	0,278	SRD	3,289	SRD	3,289	SRD	3,289							10,146
3S1	SRS	0,278	TD	8,549	SRD	3,289									12,116
2C2	SRS	0,278	SRD	3,289	SRD	3,289	SRD	3,289							10,146
2S3	SRS	0,278	SRD	3,289	TT	9,300									12,867
3S2	SRS	0,278	TD	8,549	TD	8,549									17,376
2I3	SRS	0,278	SRD	3,289	SRD	3,289	SRD	3,289	SRD	3,289					13,436
2J3	SRS	0,278	SRD	3,289	SRD	3,289	TD	8,549							15,406
3I2	SRS	0,278	TD	8,549	SRD	3,289	SRD	3,289							15,406
2C3	SRS	0,278	SRD	3,289	SRD	3,289	TD	8,549							15,406
3C2	SRS	0,278	TD	8,549	SRD	3,289	SRD	3,289							15,406
3S3	SRS	0,278	TD	8,549	TT	9,300									18,127
3I3	SRS	0,278	TD	4,303	SRD	3,289	SRD	3,289	SRD	3,289					14,450
3J3	SRS	0,278	TD	4,303	SRD	3,289	TD	8,549							16,420
3T4	SRS	0,278	TD	8,549	TD	8,549	TD	8,549							25,924
3C3	SRS	0,278	TD	4,303	SRD	3,289	TD	8,549							16,420
3D3	SRS	0,278	TD	8,549	SRD	3,289	TD	8,549							20,665
3D4	SRS	0,278	TD	8,549	TD	8,549	TD	8,549							25,924
3Q4	SRS	0,278	TD	8,549	SRD	3,289	SRD	3,289	SRD	3,289	SRD	3,289			21,985
3T6	SRS	0,278	TD	8,549	TD	8,549	TD	8,549	TD	8,549					34,473
3Q6	SRS	0,278	TD	8,549	TT	9,300	TT	9,300							27,426
3D6	SRS	0,278	TD	8,549	SRD	3,289	SRD	3,289	TD	8,549	SRD	3,289	SRD	3,289	30,533

CÁLCULO DOS FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS METODOLOGIA "USACE"														
CONDIÇÃO: VEÍCULOS VAZIOS														
CARREGAMENTO DA FROTA COMERCIAL														
Veículo Tipo	**1º Eixo**	**(t)**	**2º Eixo**	**(t)**	**3º Eixo**	**(t)**	**4º Eixo**	**(t)**	**5º Eixo**	**(t)**	**6º Eixo**	**(t)**	**7º Eixo**	**(t)**	**PBT**
2CB	SRS	2,100	SRD	3,200											5,300
3CB	SRS	2,100	ESE	3,200											5,300
4CB	SRS	1,750	SRS	1,750	TD	8,200									11,700
2C	SRS	3,300	SRD	6,900											10,200
3C	SRS	3,100	TD	8,200											11,300
2S1	SRS	3,300	SRD	4,700	SRD	3,400									11,400
4C	SRS	4,600	TT	5,700											10,300
4CD	SRS	1,750	SRS	1,750	TD	8,200									11,700
2S2	SRS	4,400	SRD	5,200	TD	5,300									14,900
2I2	SRS	3,300	SRD	6,900	SRD	2,500	SRD	2,500							15,200
3S1	SRS	4,600	TD	7,200	SRD	3,400									15,200
2C2	SRS	3,000	SRD	4,500	SRD	2,000	SRD	2,000							11,500
2S3	SRS	4,400	SRD	4,800	TT	5,700									14,900
3S2	SRS	4,600	TD	7,200	TD	5,300									17,100
2I3	SRS	3,300	SRD	6,900	SRD	2,200	SRD	2,200	SRD	2,200					16,800
2J3	SRS	3,300	SRD	6,900	SRD	2,600	TD	4,000							16,800
3I2	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	2,500	SRD	2,500							16,300
2C3	SRS	3,000	SRD	4,500	SRD	2,000	TD	3,100							12,600
3C2	SRS	2,600	TD	5,700	SRD	2,000	SRD	2,000							12,300
3S3	SRS	4,600	TD	7,200	TT	5,700									17,500
3I3	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	2,200	SRD	2,200	SRD	2,200					17,900
3J3	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	2,600	TD	4,000							17,900
3T4	SRS	3,100	TD	8,200	TD	8,200	TD	3,100							22,600
3C3	SRS	2,600	TD	8,200	SRD	3,100	TD	3,100							17,000
3D3	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	3,100	TD	3,100							17,500
3D4	SRS	3,100	TD	8,200	TD	8,200	TD	3,100							22,600
3Q4	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	3,100	SRD	2,200	SRD	2,200	SRD	2,200			21,000
3T6	SRS	3,100	TD	8,200	TD	8,200	TD	3,100	TD	3,100					25,700
3Q6	SRS	3,100	TD	8,200	TT	5,700	TT	5,700							22,700
3D6	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	3,100	SRD	3,100	TD	3,100	SRD	2,200	SRD	2,200	25,000

CÁLCULO DOS FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS METODOLOGIA "USACE"														
CONDIÇÃO: VEÍCULOS VAZIOS														
FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS - **USACE**														
Veículo Tipo	**1º Eixo**	**FEC**	**2º Eixo**	**FEC**	**3º Eixo**	**FEC**	**4º Eixo**	**FEC**	**5º Eixo**	**FEC**	**6º Eixo**	**FEC**	**7º Eixo**	**FEC**	**Fvi**
2CB	SRS	0,004	SRD	0,022											0,026
3CB	SRS	0,004	ESE	0,009											0,013
4CB	SRS	0,002	SRS	0,002	TD	0,237									0,241
2C	SRS	0,025	SRD	0,487											0,512
3C	SRS	0,020	TD	0,237											0,257
2S1	SRS	0,025	SRD	0,104	SRD	0,028									0,158
4C	SRS	0,096	TT	0,028											0,123
4CD	SRS	0,002	SRS	0,002	TD	0,237									0,241
2S2	SRS	0,080	SRD	0,156	TD	0,052									0,288
2I2	SRS	0,025	SRD	0,487	SRD	0,008	SRD	0,008							0,529
3S1	SRS	0,096	TD	0,151	SRD	0,028									0,275
2C2	SRS	0,017	SRD	0,087	SRD	0,003	SRD	0,003							0,111
2S3	SRS	0,080	SRD	0,113	TT	0,028									0,221
3S2	SRS	0,096	TD	0,151	TD	0,052									0,299
2I3	SRS	0,025	SRD	0,487	SRD	0,005	SRD	0,005	SRD	0,005					0,527
2J3	SRS	0,025	SRD	0,487	SRD	0,010	TD	0,020							0,542
3I2	SRS	0,020	TD	0,237	SRD	0,008	SRD	0,008							0,273
2C3	SRS	0,017	SRD	0,087	SRD	0,003	TD	0,008							0,116
3C2	SRS	0,010	TD	0,067	SRD	0,003	SRD	0,003							0,083
3S3	SRS	0,096	TD	0,151	TT	0,028									0,274
3I3	SRS	0,020	TD	0,237	SRD	0,005	SRD	0,005	SRD	0,005					0,271
3J3	SRS	0,020	TD	0,237	SRD	0,010	TD	0,020							0,286
3T4	SRS	0,020	TD	0,237	TD	0,237	TD	0,008							0,502
3C3	SRS	0,010	TD	0,237	SRD	0,020	TD	0,008							0,274
3D3	SRS	0,020	TD	0,237	SRD	0,020	TD	0,008							0,284
3D4	SRS	0,020	TD	0,237	TD	0,237	TD	0,008							0,502
3Q4	SRS	0,020	TD	0,237	SRD	0,020	SRD	0,005	SRD	0,005	SRD	0,005			0,291
3T6	SRS	0,020	TD	0,237	TD	0,237	TD	0,008	TD	0,008					0,510
3Q6	SRS	0,020	TD	0,237	TT	0,028	TT	0,028							0,312
3D6	SRS	0,020	TD	0,237	SRD	0,020	SRD	0,020	TD	0,008	SRD	0,005	SRD	0,005	0,314

Tabela 17 - Cálculo dos Fatores de Veículos Individuais - Metodologia "AASHTO"

CÁLCULO DOS FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS METODOLOGIA "AASHTO"														
CONDIÇÃO: VEÍCULOS CARREGADOS CARREGAMENTO DA FROTA COMERCIAL														
Veículo Tipo	1º Eixo	(t)	2º Eixo	(t)	3º Eixo	(t)	4º Eixo	(t)	5º Eixo	(t)	6º Eixo	(t)	7º Eixo	(t)	PBT
2CB	SRS	6,000	SRD	10,000											16,000
3CB	SRS	6,000	ESE	13,500											19,500
4CB	SRS	6,000	SRS	6,000	TD	13,500									25,500
2C	SRS	6,000	SRD	10,000											16,000
3C	SRS	6,000	TD	17,000											23,000
2S1	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000									26,000
4C	SRS	6,000	TT	25,500											31,500
4CD	SRS	6,000	SRS	6,000	TD	17,000									29,000
2S2	SRS	6,000	SRD	10,000	TD	17,000									33,000
2I2	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000							36,000
3S1	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000									33,000
2C2	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000							36,000
2S3	SRS	6,000	SRD	10,000	TT	25,500									41,500
3S2	SRS	6,000	TD	17,000	TD	17,000									40,000
2I3	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000					46,000
2J3	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000	TD	17,000							43,000
3I2	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000	SRD	10,000							43,000
2C3	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000	TD	17,000							43,000
3C2	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000	SRD	10,000							43,000
3S3	SRS	6,000	TD	17,000	TT	25,500									48,500
3I3	SRS	6,000	TD	15,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000					51,000
3J3	SRS	6,000	TD	15,000	SRD	10,000	TD	17,000							48,000
3T4	SRS	6,000	TD	17,000	TD	17,000	TD	17,000							57,000
3C3	SRS	6,000	TD	15,000	SRD	10,000	TD	17,000							48,000
3D3	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000	TD	17,000							50,000
3D4	SRS	6,000	TD	17,000	TD	17,000	TD	17,000							57,000
3Q4	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000			63,000
3T6	SRS	6,000	TD	17,000	TD	17,000	TD	17,000	TD	17,000					74,000
3Q6	SRS	6,000	TD	17,000	TT	25,500	TT	25,500							74,000
3D6	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000	SRD	10,000	TD	17,000	SRD	10,000	SRD	10,000	80,000

CÁLCULO DOS FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS METODOLOGIA "AASHTO"														
CONDIÇÃO: VEÍCULOS CARREGADOS FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS - **AASHTO**														
Veículo Tipo	1º Eixo	FEC	2º Eixo	FEC	3º Eixo	FEC	4º Eixo	FEC	5º Eixo	FEC	6º Eixo	FEC	7º Eixo	FEC	Fvi
2CB	SRS	0,327	SRD	2,394											2,722
3CB	SRS	0,327	ESE	0,632											0,960
4CB	SRS	0,327	SRS	0,327	TD	0,632									1,287
2C	SRS	0,327	SRD	2,394											2,722
3C	SRS	0,327	TD	1,642											1,970
2S1	SRS	0,327	SRD	2,394	SRD	2,394									5,116
4C	SRS	0,327	TT	1,560											1,887
4CD	SRS	0,327	SRS	0,327	TD	1,642									2,297
2S2	SRS	0,327	SRD	2,394	TD	1,642									4,364
2I2	SRS	0,327	SRD	2,394	SRD	2,394	SRD	2,394							7,511
3S1	SRS	0,327	TD	1,642	SRD	2,394									4,364
2C2	SRS	0,327	SRD	2,394	SRD	2,394	SRD	2,394							7,511
2S3	SRS	0,327	SRD	2,394	TT	1,560									4,282
3S2	SRS	0,327	TD	1,642	TD	1,642									3,612
2I3	SRS	0,327	SRD	2,394	SRD	2,394	SRD	2,394	SRD	2,394					9,905
2J3	SRS	0,327	SRD	2,394	SRD	2,394	TD	1,642							6,759
3I2	SRS	0,327	TD	1,642	SRD	2,394	SRD	2,394							6,759
2C3	SRS	0,327	SRD	2,394	SRD	2,394	TD	1,642							6,759
3C2	SRS	0,327	TD	1,642	SRD	2,394	SRD	2,394							6,759
3S3	SRS	0,327	TD	1,642	TT	1,560									3,530
3I3	SRS	0,327	TD	0,978	SRD	2,394	SRD	2,394	SRD	2,394					8,489
3J3	SRS	0,327	TD	0,978	SRD	2,394	TD	1,642							5,342
3T4	SRS	0,327	TD	1,642	TD	1,642	TD	1,642							5,255
3C3	SRS	0,327	TD	0,978	SRD	2,394	TD	1,642							5,342
3D3	SRS	0,327	TD	1,642	SRD	2,394	TD	1,642							6,007
3D4	SRS	0,327	TD	1,642	TD	1,642	TD	1,642							5,255
3Q4	SRS	0,327	TD	1,642	SRD	2,394	SRD	2,394	SRD	2,394	SRD	2,394			11,547
3T6	SRS	0,327	TD	1,642	TD	1,642	TD	1,642	TD	1,642					6,897
3Q6	SRS	0,327	TD	1,642	TT	1,560	TT	1,560							5,090
3D6	SRS	0,327	TD	1,642	SRD	2,394	SRD	2,394	TD	1,642	SRD	2,394	SRD	2,394	13,190

CÁLCULO DOS FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS METODOLOGIA "AASHTO"														
CONDIÇÃO: VEÍCULOS VAZIOS														
CARREGAMENTO DA FROTA COMERCIAL														
Veículo Tipo	**1º Eixo**	**(t)**	**2º Eixo**	**(t)**	**3º Eixo**	**(t)**	**4º Eixo**	**(t)**	**5º Eixo**	**(t)**	**6º Eixo**	**(t)**	**7º Eixo**	**(t)**	**PBT**
2CB	SRS	2,100	SRD	3,200											5,300
3CB	SRS	2,100	ESE	3,200											5,300
4CB	SRS	1,750	SRS	1,750	TD	8,200									11,700
2C	SRS	3,300	SRD	6,900											10,200
3C	SRS	3,100	TD	8,200											11,300
2S1	SRS	3,300	SRD	4,700	SRD	3,400									11,400
4C	SRS	4,600	TT	5,700											10,300
4CD	SRS	1,750	SRS	1,750	TD	8,200									11,700
2S2	SRS	4,400	SRD	5,200	TD	5,300									14,900
2I2	SRS	3,300	SRD	6,900	SRD	2,500	SRD	2,500							15,200
3S1	SRS	4,600	TD	7,200	SRD	3,400									15,200
2C2	SRS	3,000	SRD	4,500	SRD	2,000	SRD	2,000							11,500
2S3	SRS	4,400	SRD	4,800	TT	5,700									14,900
3S2	SRS	4,600	TD	7,200	TD	5,300									17,100
2I3	SRS	3,300	SRD	6,900	SRD	2,200	SRD	2,200	SRD	2,200					16,800
2J3	SRS	3,300	SRD	6,900	SRD	2,600	TD	4,000							16,800
3I2	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	2,500	SRD	2,500							16,300
2C3	SRS	3,000	SRD	4,500	SRD	2,000	TD	3,100							12,600
3C2	SRS	2,600	TD	5,700	SRD	2,000	SRD	2,000							12,300
3S3	SRS	4,600	TD	7,200	TT	5,700									17,500
3I3	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	2,200	SRD	2,200	SRD	2,200					17,900
3J3	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	2,600	TD	4,000							17,900
3T4	SRS	3,100	TD	8,200	TD	8,200	TD	3,100							22,600
3C3	SRS	2,600	TD	8,200	SRD	3,100	TD	3,100							17,000
3D3	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	3,100	TD	3,100							17,500
3D4	SRS	3,100	TD	8,200	TD	8,200	TD	3,100							22,600
3Q4	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	3,100	SRD	2,200	SRD	2,200	SRD	2,200			21,000
3T6	SRS	3,100	TD	8,200	TD	8,200	TD	3,100	TD	3,100					25,700
3Q6	SRS	3,100	TD	8,200	TT	5,700	TT	5,700							22,700
3D6	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	3,100	SRD	3,100	TD	3,100	SRD	2,200	SRD	2,200	25,000

CÁLCULO DOS FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS METODOLOGIA "AASHTO"														
CONDIÇÃO: VEÍCULOS VAZIOS														
FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS - **AASHTO**														
Veículo Tipo	**1º Eixo**	**FEC**	**2º Eixo**	**FEC**	**3º Eixo**	**FEC**	**4º Eixo**	**FEC**	**5º Eixo**	**FEC**	**6º Eixo**	**FEC**	**7º Eixo**	**FEC**	**Fvi**
2CB	SRS	0,004	SRD	0,017											0,021
3CB	SRS	0,004	ESE	0,002											0,005
4CB	SRS	0,002	SRS	0,002	TD	0,080									0,083
2C	SRS	0,025	SRD	0,482											0,507
3C	SRS	0,019	TD	0,080											0,099
2S1	SRS	0,025	SRD	0,092	SRD	0,023									0,139
4C	SRS	0,104	TT	0,003											0,107
4CD	SRS	0,002	SRS	0,002	TD	0,080									0,083
2S2	SRS	0,086	SRD	0,142	TD	0,013									0,241
2I2	SRS	0,025	SRD	0,482	SRD	0,006	SRD	0,006							0,519
3S1	SRS	0,104	TD	0,047	SRD	0,023									0,173
2C2	SRS	0,016	SRD	0,076	SRD	0,002	SRD	0,002							0,097
2S3	SRS	0,086	SRD	0,100	TT	0,003									0,189
3S2	SRS	0,104	TD	0,047	TD	0,013									0,164
2I3	SRS	0,025	SRD	0,482	SRD	0,003	SRD	0,003	SRD	0,003					0,517
2J3	SRS	0,025	SRD	0,482	SRD	0,007	TD	0,004							0,518
3I2	SRS	0,019	TD	0,080	SRD	0,006	SRD	0,006							0,111
2C3	SRS	0,016	SRD	0,076	SRD	0,002	TD	0,001							0,096
3C2	SRS	0,009	TD	0,018	SRD	0,002	SRD	0,002							0,031
3S3	SRS	0,104	TD	0,047	TT	0,003									0,154
3I3	SRS	0,019	TD	0,080	SRD	0,003	SRD	0,003	SRD	0,003					0,110
3J3	SRS	0,019	TD	0,080	SRD	0,007	TD	0,004							0,110
3T4	SRS	0,019	TD	0,080	TD	0,080	TD	0,001							0,181
3C3	SRS	0,009	TD	0,080	SRD	0,015	TD	0,001							0,106
3D3	SRS	0,019	TD	0,080	SRD	0,015	TD	0,001							0,116
3D4	SRS	0,019	TD	0,080	TD	0,080	TD	0,001							0,181
3Q4	SRS	0,019	TD	0,080	SRD	0,015	SRD	0,003	SRD	0,003	SRD	0,003			0,125
3T6	SRS	0,019	TD	0,080	TD	0,080	TD	0,001	TD	0,001					0,182
3Q6	SRS	0,019	TD	0,080	TT	0,003	TT	0,003							0,105
3D6	SRS	0,019	TD	0,080	SRD	0,015	SRD	0,015	TD	0,001	SRD	0,003	SRD	0,003	0,138

De posse dos Fatores de Veículos Individuais – Fvi's e dos volumes de veículos que trafegarão pelo trecho no ano inicial (2025), foram calculados os Fatores de Veículos – FV finais. Nessa perspectiva, os fatores foram calculados a partir da premissa de que 70% da frota**,** que solicitará o pavimento da rodovia, trafegará carregada. Portanto, os FV finais obtidos, para cada posto de pesquisa, correspondentes a cada metodologia, foram:

Tabela 18 - Fatores de Veículo

FATOR DE VEÍCULO		
Posto de Contagem	**USACE**	**AASHTO**
P04	9,327	2,539
P05	8,507	2,359

Tabela 19 - Cálculo do Fator de Veículo no posto P04

FATOR DE VEÍCULO "USACE" E "AASHTO"									
RODOVIA: GO-330						POSTO: P04			
Veículos-Tipo	VMDA	FATOR DE VEÍCULO "USACE"				FATOR DE VEÍCULO "AASHTO"			
		Σ FC Carregado	Σ FC Vazio	FVi	VMDAi x FVi / ∑ VMDAi	Σ FC Carregado	Σ FC Vazio	FVi	VMDAi x FVi / ∑ VMDAi
2CB	30	3,567	0,026	2,505	0,110	2,722	0,021	1,912	0,084
3CB	14	2,693	0,013	1,889	0,038	0,960	0,005	0,673	0,014
4CB	0	2,971	0,241	2,152	0,000	1,287	0,083	0,926	0,000
2SB1	0	2,693	0,013	1,889	0,000	0,960	0,005	0,673	0,000
2IB2	0	2,971	0,241	2,152	0,000	1,287	0,083	0,926	0,000
2C	175	3,567	0,512	2,651	0,685	2,722	0,507	2,057	0,531
3C	178	8,827	0,257	6,256	1,645	1,970	0,099	1,409	0,370
2S1	0	6,857	0,158	4,847	0,000	5,116	0,139	3,623	0,000
4C	0	9,578	0,123	6,741	0,000	1,887	0,107	1,353	0,000
4CD	1	9,105	0,241	6,446	0,010	2,297	0,083	1,633	0,003
2S2	20	12,116	0,288	8,568	0,255	4,364	0,241	3,127	0,093
2I2	0	10,146	0,529	7,261	0,000	7,511	0,519	5,413	0,000
3S1	0	12,116	0,275	8,564	0,000	4,364	0,173	3,107	0,000
2C2	2	10,146	0,111	7,136	0,022	7,511	0,097	5,287	0,017
2S3	7	12,867	0,221	9,073	0,099	4,282	0,189	3,054	0,033
3S2	2	17,376	0,299	12,252	0,038	3,612	0,164	2,578	0,008
2I3	0	13,436	0,527	9,563	0,000	9,905	0,517	7,089	0,000
2J3	0	15,406	0,542	10,946	0,000	6,759	0,518	4,886	0,000
3I2	0	15,406	0,273	10,866	0,000	6,759	0,111	4,764	0,000
2C3	0	15,406	0,116	10,819	0,000	6,759	0,096	4,760	0,000
3C2	2	15,406	0,083	10,809	0,034	6,759	0,031	4,740	0,015
3S3	89	18,127	0,274	12,771	1,679	3,530	0,154	2,517	0,331
3I3	18	18,695	0,271	13,168	0,350	9,153	0,110	6,440	0,171
3J3	0	20,665	0,286	14,551	0,000	6,007	0,110	4,238	0,000
3C3	0	20,665	0,274	14,548	0,000	6,007	0,106	4,236	0,000
3D4	48	25,924	0,502	18,298	1,289	5,255	0,181	3,732	0,263
3Q4	0	21,985	0,291	15,476	0,000	11,547	0,125	8,121	0,000
3T6	65	34,473	0,510	24,284	2,318	6,897	0,182	4,883	0,466
3Q6	27	27,426	0,312	19,292	0,755	5,090	0,105	3,594	0,141
3D6	0	30,533	0,314	21,467	0,000	13,190	0,138	9,274	0,000
TOTAL	678	(%) CARREGADO: 70%		FV_{USACE} = 9,327		(%) CARREGADO: 70%		FV_{AASHTO} = 2,539	

Tabela 20 - Cálculo do Fator de Veículo no posto P05

FATOR DE VEÍCULO "USACE" E "AASHTO"									
RODOVIA: GO-330						POSTO: P05			
Veículos-Tipo	VMDA	FATOR DE VEÍCULO "USACE"				FATOR DE VEÍCULO "AASHTO"			
		Σ FC Carregado	Σ FC Vazio	FVi	VMDAi x FVi / ∑ VMDAi	Σ FC Carregado	Σ FC Vazio	FVi	VMDAi x FVi / ∑ VMDAi
2CB	93	3,567	0,026	2,505	0,136	2,722	0,021	1,912	0,104
3CB	13	2,693	0,013	1,889	0,014	0,960	0,005	0,673	0,005
4CB	2	2,971	0,241	2,152	0,003	1,287	0,083	0,926	0,001
2SB1	0	2,693	0,013	1,889	0,000	0,960	0,005	0,673	0,000
2IB2	0	2,971	0,241	2,152	0,000	1,287	0,083	0,926	0,000
2C	402	3,567	0,512	2,651	0,619	2,722	0,507	2,057	0,480
3C	545	8,827	0,257	6,256	1,981	1,970	0,099	1,409	0,446
2S1	0	6,857	0,158	4,847	0,000	5,116	0,139	3,623	0,000
4C	0	9,578	0,123	6,741	0,000	1,887	0,107	1,353	0,000
4CD	64	9,105	0,241	6,446	0,238	2,297	0,083	1,633	0,060
2S2	18	12,116	0,288	8,568	0,090	4,364	0,241	3,127	0,033
2I2	1	10,146	0,529	7,261	0,004	7,511	0,519	5,413	0,003
3S1	0	12,116	0,275	8,564	0,000	4,364	0,173	3,107	0,000
2C2	0	10,146	0,111	7,136	0,000	7,511	0,097	5,287	0,000
2S3	43	12,867	0,221	9,073	0,229	4,282	0,189	3,054	0,077
3S2	15	17,376	0,299	12,252	0,106	3,612	0,164	2,578	0,022
2I3	1	13,436	0,527	9,563	0,006	9,905	0,517	7,089	0,004
2J3	0	15,406	0,542	10,946	0,000	6,759	0,518	4,886	0,000
3I2	2	15,406	0,273	10,866	0,013	6,759	0,111	4,764	0,006
2C3	0	15,406	0,116	10,819	0,000	6,759	0,096	4,760	0,000
3C2	4	15,406	0,083	10,809	0,027	6,759	0,031	4,740	0,012
3S3	210	18,127	0,274	12,771	1,558	3,530	0,154	2,517	0,307
3I3	45	18,695	0,271	13,168	0,341	9,153	0,110	6,440	0,167
3J3	2	20,665	0,286	14,551	0,018	6,007	0,110	4,238	0,005
3C3	1	20,665	0,274	14,548	0,009	6,007	0,106	4,236	0,003
3D4	122	25,924	0,502	18,298	1,296	5,255	0,181	3,732	0,264
3Q4	0	21,985	0,291	15,476	0,000	11,547	0,125	8,121	0,000
3T6	94	34,473	0,510	24,284	1,332	6,897	0,182	4,883	0,268
3Q6	43	27,426	0,312	19,292	0,487	5,090	0,105	3,594	0,091
3D6	0	30,533	0,314	21,467	0,000	13,190	0,138	9,274	0,000
TOTAL	1.722	(%) CARREGADO: 70%		FV_{USACE} = 8,507		(%) CARREGADO: 70%		FV_{AASHTO} = 2,359	

3.2.5.2.CÁLCULO DO NÚMERO “N”

A determinação dos Números de Operações do Eixo-Padrão de 8,2 t – “N” a serem considerados como representativos do tráfego solicitante da infraestrutura viária da GO-330 no trecho em estudo foi executada, portanto, com base nas considerações já mencionadas e com base nos seguintes parâmetros intervenientes:

- Fator de Pista adotado: FP = 0,500 (pista simples);
- Fator Climático Regional: FR = 1,000;
- Ano inicial: 2025;
- Período de Projeto considerado: 10 anos;
- Ano final: 2034.

A Projeção dos Números “N” para o trecho em estudo foi efetuada, portanto, considerando-se a projeção dos volumes de veículos que solicitarão o pavimento do trecho em estudo da rodovia GO-330 e os fatores FP, FR e FV, conforme descrito anteriormente. O cálculo efetuado para a obtenção dos Números “N” é apresentado a seguir.

Tabela 21 - Resultado do Número "N"

NÚMERO “N”		
Posto de Contagem	**USACE**	**AASHTO**
P04	1,32E+07	3,60E+06

P05	3,06E+07	8,50E+06

Tabela 22 - Projeção do "VMDA" e do Número "N" para o posto P04

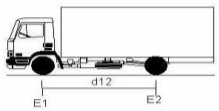
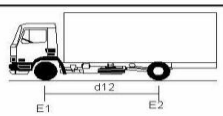
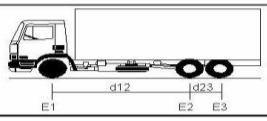
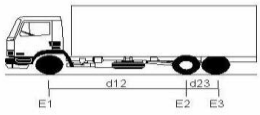
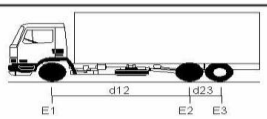
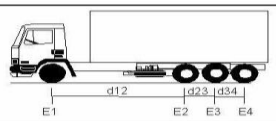
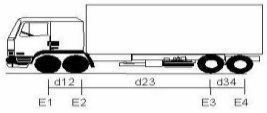
PROJEÇÃO DO "VMDA" E DO NÚMERO "N"										
RODOVIA: GO-330						**POSTO:** P04				
Ano	**Volume Médio Anual de Tráfego (VMDA)**					**Valores do Número "N"**				**Observações**
	Veículos-tipo				**Total**	**USACE**		**AASHTO**		
	Moto	**Passeio**	**Coletivo**	**Carga**		**Ano a Ano**	**Acumulado**	**Ano a Ano**	**Acumulado**	
2023	106	1.701	41	598	2.446	1,09E+06	***	2,96E+05	***	**Pesquisa**
2024	109	1.752	42	616	2.519	1,12E+06	***	3,05E+05	***	
2025	112	1.805	43	634	2.595	1,15E+06	1,15E+06	3,14E+05	3,14E+05	**1° ano**
2026	116	1.859	45	653	2.673	1,19E+06	2,34E+06	3,24E+05	6,38E+05	
2027	119	1.914	46	673	2.753	1,22E+06	3,57E+06	3,33E+05	9,71E+05	
2028	123	1.972	48	693	2.836	1,26E+06	4,83E+06	3,43E+05	1,31E+06	
2029	127	2.031	49	714	2.921	1,30E+06	6,13E+06	3,54E+05	1,67E+06	**5° ano**
2030	130	2.092	50	735	3.008	1,34E+06	7,46E+06	3,64E+05	2,03E+06	
2031	134	2.155	52	758	3.099	1,38E+06	8,84E+06	3,75E+05	2,41E+06	
2032	138	2.219	53	780	3.191	1,42E+06	1,03E+07	3,86E+05	2,79E+06	
2033	142	2.286	55	804	3.287	1,46E+06	1,17E+07	3,98E+05	3,19E+06	
2034	147	2.355	57	828	3.386	1,51E+06	**1,32E+07**	4,10E+05	**3,60E+06**	**10° ano**
Composição Percentual do Tráfego (%)				**Parâmetros Adotados no Cálculo do Número de Operações do Eixo-padrão de 8,2 t - Número "N"**						
Moto	**Passeio**	**Coletivo**	**Carga**	**Fatores de Veículo - FV**				**Fator Climático**		**Fator de Pista**
4,33	69,54	1,68	24,45	FV_{USACE}		FV_{AASHTO}		**FR**		**FP**
Taxas de Crescimento do Tráfego (%)				**9,327**		**2,539**		**1,000**		**0,500**
Moto	**Passeio**	**Coletivo**	**Carga**	**Ano Inicial para o Cálculo do Número "N"**						**2025**
3,00	3,00	3,00	3,00	**Período de Projeto para o Cálculo do Número "N"**						**10 anos**

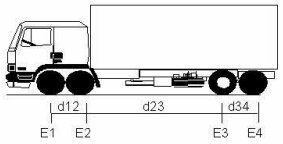
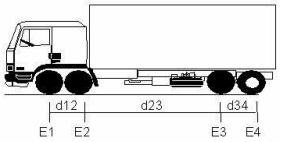
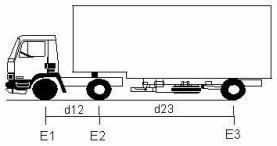
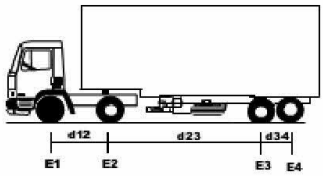
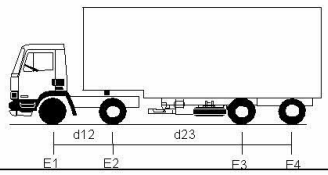
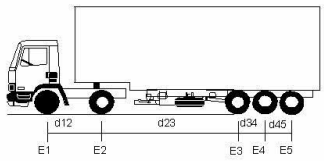
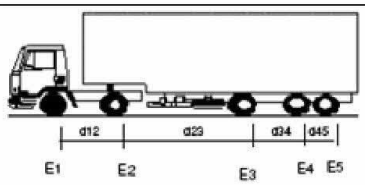
Tabela 23 - Projeção do "VMDA" e do Número "N" para o posto P05

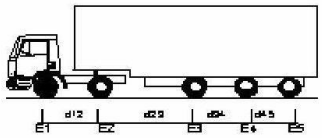
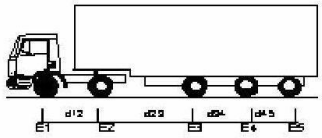
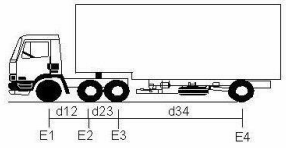
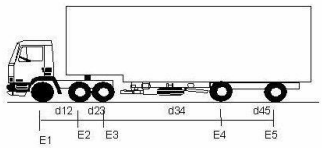
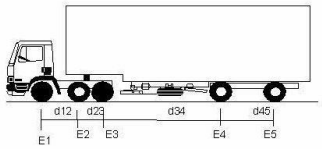
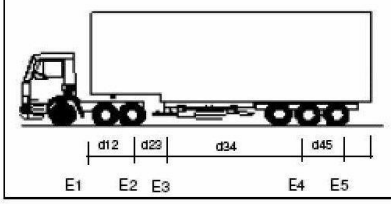
PROJEÇÃO DO "VMDA" E DO NÚMERO "N"										
RODOVIA: GO-330						**POSTO:** P05				
Ano	**Volume Médio Anual de Tráfego (VMDA)**					**Valores do Número "N"**				**Observações**
	Veículos-tipo				**Total**	**USACE**		**AASHTO**		
	Moto	**Passeio**	**Coletivo**	**Carga**		**Ano a Ano**	**Acumulado**	**Ano a Ano**	**Acumulado**	
2023	332	4.315	102	1.521	6.270	2,52E+06	***	6,99E+05	***	**Pesquisa**
2024	342	4.444	105	1.567	6.458	2,60E+06	***	7,20E+05	***	
2025	352	4.578	108	1.614	6.652	2,67E+06	2,67E+06	7,41E+05	7,41E+05	**1° ano**
2026	363	4.715	111	1.662	6.851	2,75E+06	5,43E+06	7,63E+05	1,50E+06	
2027	374	4.857	115	1.712	7.057	2,84E+06	8,26E+06	7,86E+05	2,29E+06	
2028	385	5.002	118	1.763	7.269	2,92E+06	1,12E+07	8,10E+05	3,10E+06	
2029	396	5.152	122	1.816	7.487	3,01E+06	1,42E+07	8,34E+05	3,93E+06	**5° ano**
2030	408	5.307	125	1.871	7.711	3,10E+06	1,73E+07	8,59E+05	4,79E+06	
2031	421	5.466	129	1.927	7.943	3,19E+06	2,05E+07	8,85E+05	5,68E+06	
2032	433	5.630	133	1.985	8.181	3,29E+06	2,38E+07	9,12E+05	6,59E+06	
2033	446	5.799	137	2.044	8.426	3,39E+06	2,72E+07	9,39E+05	7,53E+06	
2034	460	5.973	141	2.105	8.679	3,49E+06	**3,06E+07**	9,67E+05	**8,50E+06**	**10° ano**
Composição Percentual do Tráfego (%)				**Parâmetros Adotados no Cálculo do Número de Operações do Eixo-padrão de 8,2 t - Número "N"**						
Moto	**Passeio**	**Coletivo**	**Carga**	**Fatores de Veículo - FV**				**Fator Climático**		**Fator de Pista**
5,30	68,82	1,63	24,26	FV_{USACE}		FV_{AASHTO}		**FR**		**FP**
Taxas de Crescimento do Tráfego (%)				**8,507**		**2,359**		**1,000**		**0,500**
Moto	**Passeio**	**Coletivo**	**Carga**	**Ano Inicial para o Cálculo do Número "N"**						**2025**
3,00	3,00	3,00	3,00	**Período de Projeto para o Cálculo do Número "N"**						**10 anos**

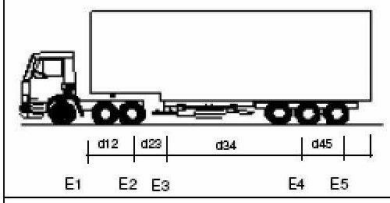
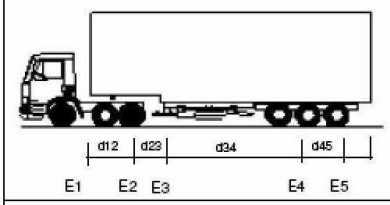
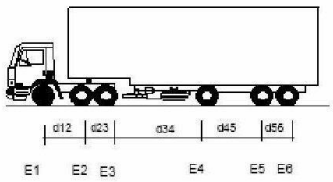
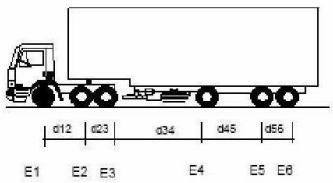
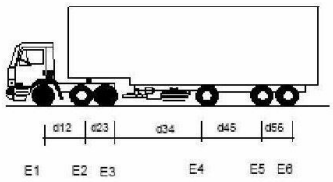
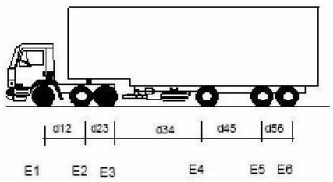
DENATRAN 93/2008
Fonte: DNIT-2008

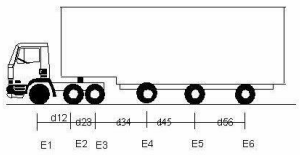
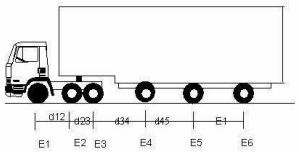
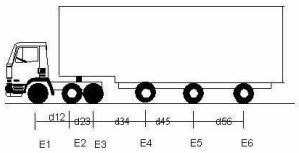
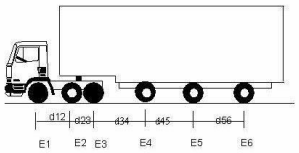
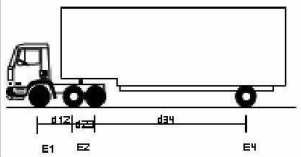
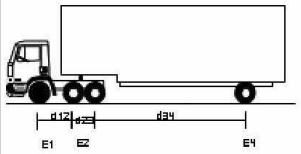
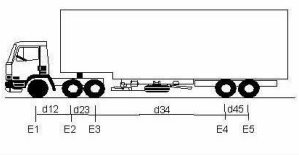
VEÍCULOS QUE NÃO NECESSITAM DE AET:

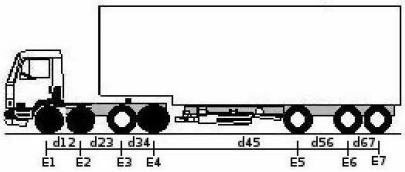
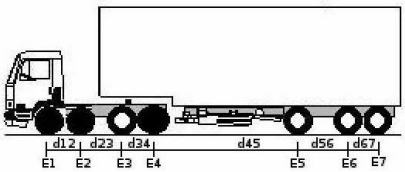
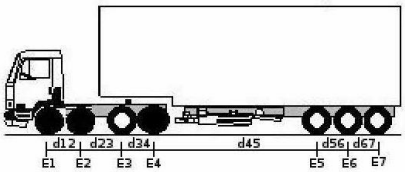
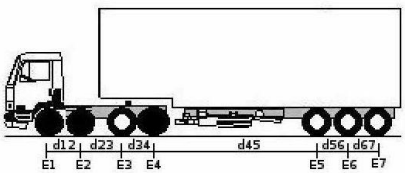
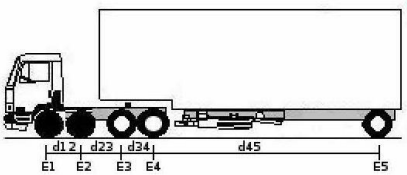
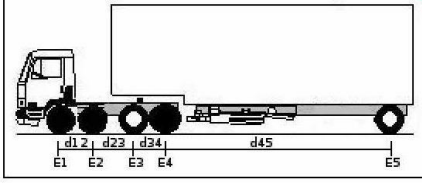
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	2 / 2	**12** / (12,6)	**CAMINHÃO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. d12 ≤ 3,50 m	2CC	120
	2 / 2	**16** / (16,8)	**CAMINHÃO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12 > 3,50 m	2C	65
	2 / 3	**23** / (24,15)	**CAMINHÃO TRUCADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12 > 2,40 m 1,20 < d23 ≤ 2,40 m	3C	67
	2 / 3	**19,5** / (20,475)	**CAMINHÃO TRUCADO COM EIXO TRASEIRO MISTO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. d12 > 2,40 m 1,20 < d23 ≤ 2,40 m	3CD	103
	2 / 3	**19,5** / (20,475)	**CAMINHÃO TRUCADO COM EIXO TRASEIRO MISTO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. d12 > 2,40 m 1,20 < d23 ≤ 2,40 m	3DC	121
	2 / 4	**31,5** / (33,075)	**CAMINHÃO SIMPLES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3E4 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5 ton. d12 > 2,40 m 1,20 < d23, d34 ≤ 2,40 m	4C	69
	2 / 4	**29** / (30,45)	**CAMINHÃO DUPLO DIRECIONAL TRUCADO** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d23 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40 m	4CD	70

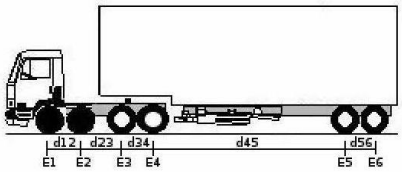
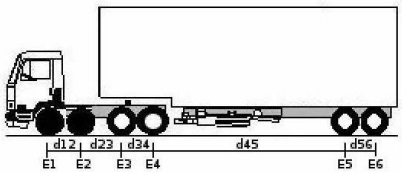
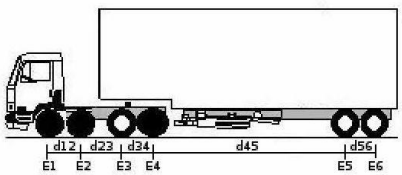
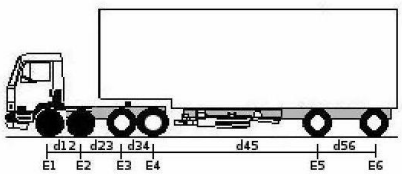
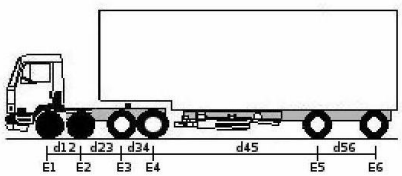
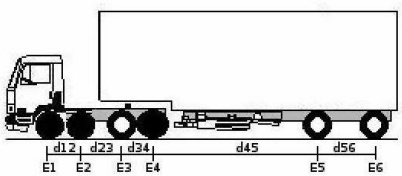
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	2 / 4	**25,5** / (26,775)	**CAMINHÃO DUPLO DIRECIONAL TRUCADO** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. d23 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40 m	4DD	122
	2 / 4	**25,5** / (26,775)	**CAMINHÃO DUPLO DIRECIONAL TRUCADO** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. d23 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40 m	4DC	123
	3 / 3	**26** / (27,3)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d23 > 2,40 m	2S1	68
	3 / 4	**33** / (34,65)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23 > 2,40 m 1,20 m < d34 ≤ 2,40 m	2S2	71
	4 / 4	**36** / (37,8)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d23, d34 > 2,40 m	2I2	80
	3 / 5	**41,5** / (43,575)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3E4E5 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5 ton. d12, d23 > 2,40 m 1,20 m < d34, d45 < 2,40 m	2S3	74
	4 / 5	**43** / (45,15)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23, d34 > 2,40 m 1,20 m < d45 ≤ 2,40 m	2I1	84

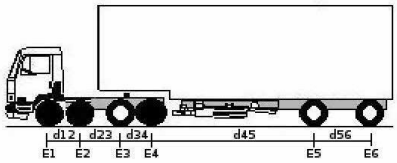
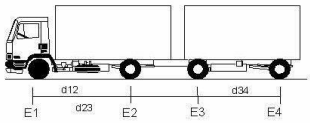
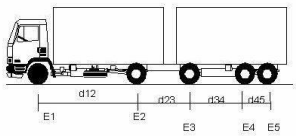
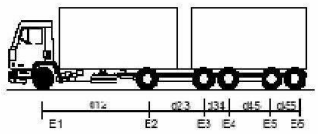
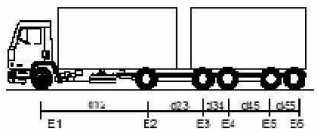
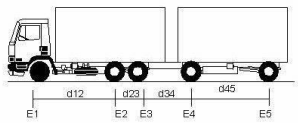
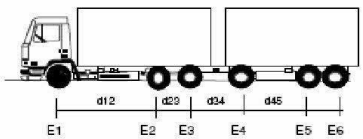
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	5 / 5	**45** / (47,25) Res. Contran 210/06 Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d23, d34, d45 > 2,40 m	2I3	82
	5 / 5	**46** / (48,30) Res. Contran 210/06 Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (Comp. Máx. = 18,60m).	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d23, d34, d45 > 2,40 m	2I3	82
	3 / 4	**33** / (34,65)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40 m	3S1	72
	4 / 5	**43** (45,15)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 < 2,40 m	3I2	81
	4 / 5	**39,5** (41,475)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 < 2,40 m	3D2	124
	3 / 6	**45** / (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO+ SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5E6 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5 ton. d12, d34 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d56 < 2,40 m	3S3	78

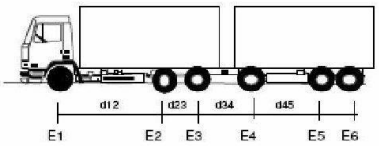
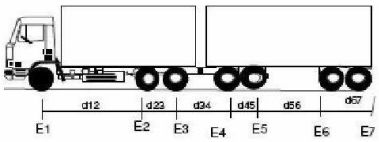
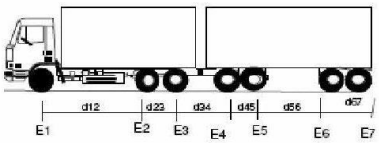
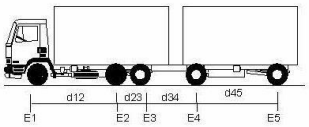
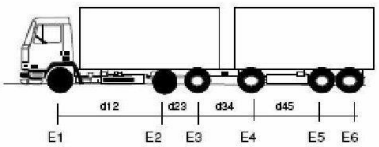
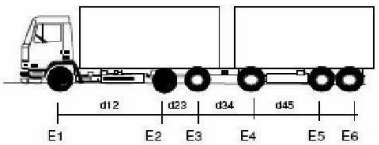
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	3 / 6	**48,5 /** (50,925) Res. Contran 210/06 Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (comp. Máx. = 18,60m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO+ SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5E6 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5 ton. d12, d34 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d56 ≤ 2,40 m	**3S3**	78
	3 / 6	**45 /** (47,25)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO+ SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4E5E6 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5 ton. d12, d34 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d56 ≤ 2,40 m	**3D3**	125
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45,> 2,40 m 1,20 m < d23, d56 ≤ 2,40 m	**3I1**	85
	4 / 6	**50 /** (52,5) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (comp. Máx. = 18,60m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45,> 2,40 m 1,20 m < d23, d56 ≤ 2,40 m	**3I1**	85
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton.. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45,> 2,40 m 1,20 m < d23, d56 ≤ 2,40 m	**3DI**	126
	4 / 6	**46,5 /** (48,825) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (comp. Máx. = 18,60m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45,> 2,40 m 1,20 m < d23, d56 ≤ 2,40 m	**3DI**	126

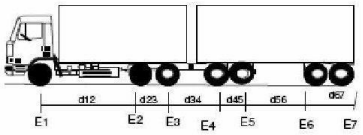
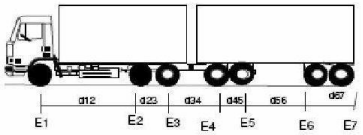
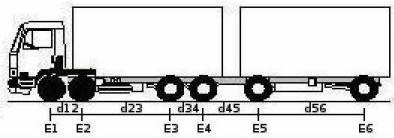
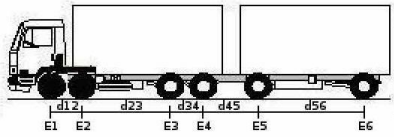
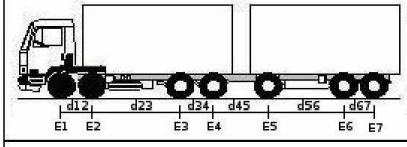
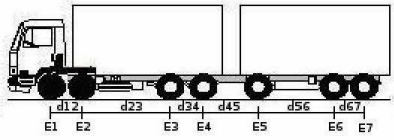
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	5 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO+ SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40 m	**3I3**	83
	5 / 6	**53 /** (55,65) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (comp. Máx. = 18,60m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO+ SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23 < 2,40 m	**3I3**	83
	5 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO+ SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23 < 2,40 m	**3ID**	127
	5 / 6	**49,5 /** (51,975) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (comp. Máx. = 18,60m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO+ SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23 < 2,40 m	**3ID**	127
	3 / 4	**29,5 /** (30,975)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40 m	**3D1**	128
	3 / 5	**36,5 /** (38,325)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45 < 2,40 m	**32D**	129
	3 / 5	**40 /** (42)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45 < 2,40 m	**3S2**	75

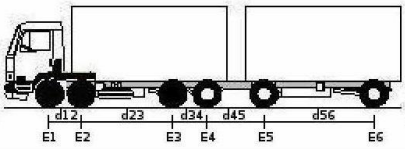
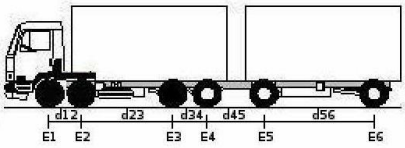
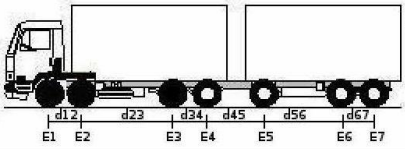
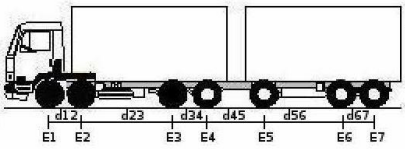
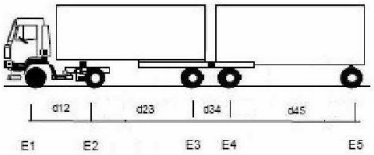
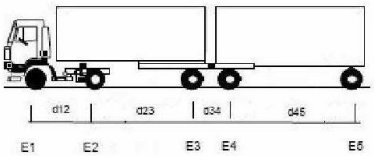
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	4 / 7	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d67 ≤ 2,40 m	4DI	130
	4 / 7	**52,5 /** (55,125) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (comp. Máx. = 18,60m)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d67 ≤ 2,40 m	4DI	130
	3 / 7	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5E6E7 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5 ton. d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d56, d67 ≤ 2,40 m	4D3	131
	3 / 7	**51 /** (53,55) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (comp. Máx. = 18,60m)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5E6E7 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d56, d67 ≤ 2,40 m	4D3	131
	3 / 5	**39 /** (40,95)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40 m	41C	132
	3 / 5	**35,5 /** (37,275)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40 m	4D1	133

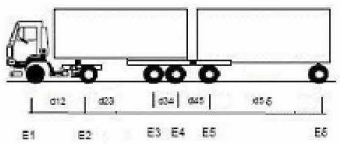
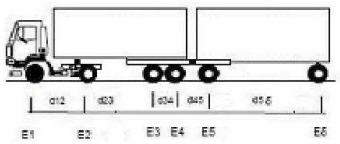
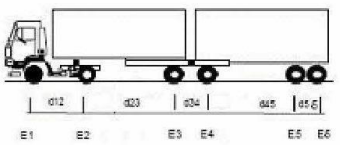
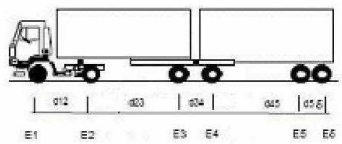
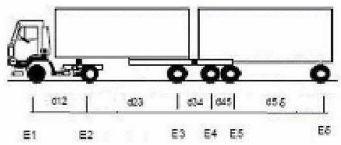
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	3 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d56 ≤ 2,40 m	42C	134
	3 / 6	**46 /** (48,3) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (comp. Máx. = 18,60m)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d56 ≤ 2,40 m	42C	134
	3 / 6	**42,5 /** (44,625)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d56 ≤ 2,40 m	4D2	135
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40 m	4I2	136
	4 / 6	**49 /** (51,45) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (comp. Máx. = 18,60m)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40 m	4I2	136
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40 m	4ID	137

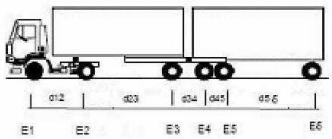
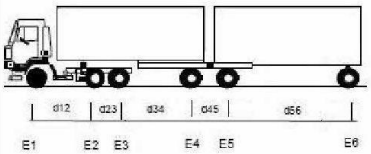
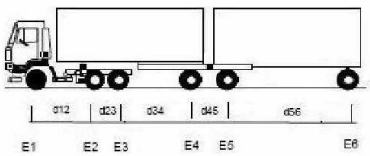
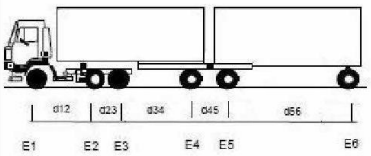
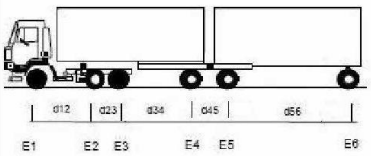
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	4 / 6	**45,5 /** (47,775) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (comp. Máx. = 18,60m)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40 m	4ID	137
	4 / 4	**36 /** (37,8)	**CAMINHÃO + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d23, d34 > 2,40 m	2C2	73
	4 / 5	**43** (45,15)	**CAMINHÃO + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23, d34 > 2,40 m 1,20 m < d45 <2,40	2C3	76
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo simples; carga máxima 10,0 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d34, d56 ≤2,40	2R4	96
	4 / 6	**50 /** (52,5) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo simples; carga máxima 10,0 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d34, d56 <2,40	2R4	96
	4 / 5	**43** (45,15)	**CAMINHÃO TRUCADO + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤2,40	3C2	77
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**ROMEU E JULIETA (caminhão trucado + reboque)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23, d56 < 2,40 m	3C3	79

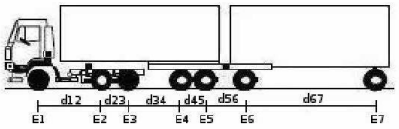
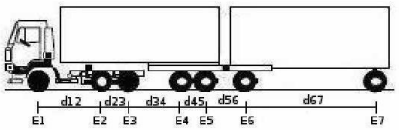
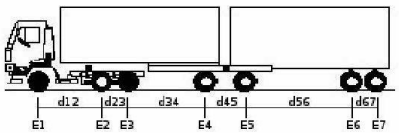
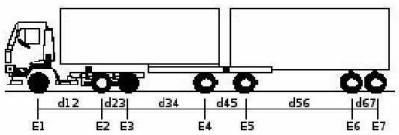
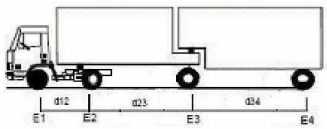
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	4 / 6	**50 /** (52,5) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**ROMEU E JULIETA (caminhão trucado + reboque)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23, d56 < 2,40 m	**3C3**	79
	4 / 7	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**ROMEU E JULIETA (caminhão trucado + reboque)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67 ≤ 2,40 m	**3D4**	91
	4 / 7	**57 /** (59,85) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m	**ROMEU E JULIETA (caminhão trucado + reboque)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67 < 2,40 m	**3D4**	91
	4 / 5	**39,5** (41,475)	**CAMINHÃO TRUCADO + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤2,40	**3DD**	138
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**ROMEU E JULIETA (caminhão trucado + reboque)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23, d56 < 2,40 m	**33D**	139
	4 / 6	**46,5 /** (48,825) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**ROMEU E JULIETA (caminhão trucado + reboque)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23, d56 < 2,40 m	**33D**	139

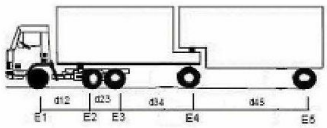
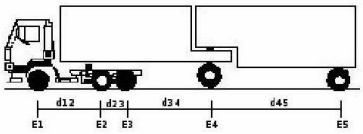
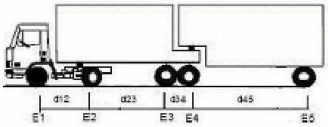
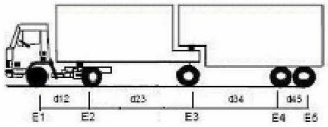
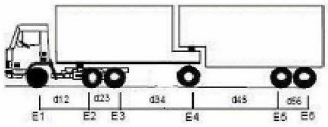
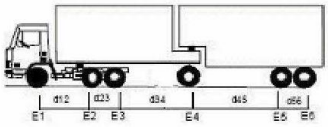
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	4 / 7	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**ROMEU E JULIETA (caminhão trucado + reboque)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67 ≤ 2,40 m	**34D**	140
	4 / 7	**53,5 /** (56,175) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**ROMEU E JULIETA (caminhão trucado + reboque)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67 ≤ 2,40 m	**34D**	140
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRUCADO + REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤2,40	**4R2**	95
	4 / 6	**49 /** (51,45) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRUCADO + REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤2,40	**4R2**	95
	4 / 7	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRUCADO + REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d67 ≤2,40	**4R3**	97
	4 / 7	**56 /** (58,8) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRUCADO + REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d67 ≤2,40	**4R3**	97

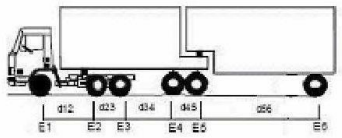
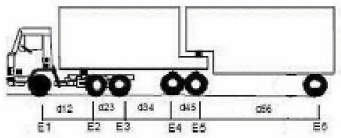
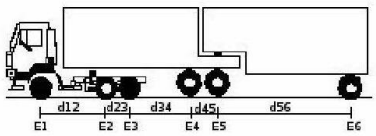
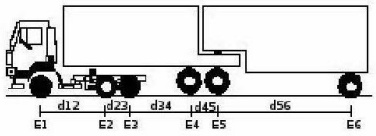
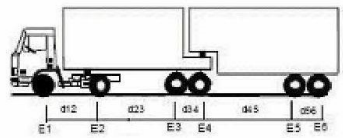
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRUCADO + REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤2,40	**42D**	141
	4 / 6	**45,5 /** (47,775) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRUCADO + REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤2,40	**42D**	141
	4 / 7	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRUCADO + REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d67 ≤2,40	**43D**	142
	4 / 7	**52,5 /** (55,125) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRUCADO + REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d67 ≤2,40	**43D**	142
	5 / 5	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d23, d34, d45, d56 > 2,40 m	**2N3**	98
	5 / 5	**46 /** (48,3) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d23, d34, d45, d56 > 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**2N3**	98

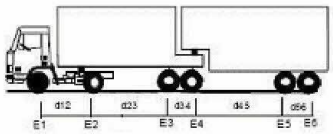
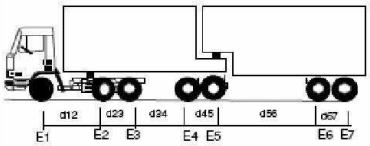
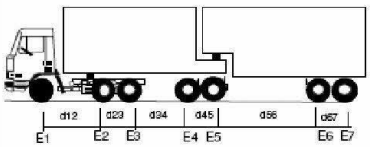
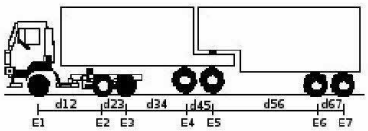
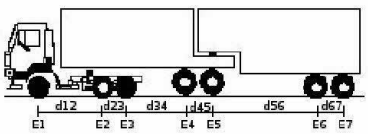
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	5 / 6	**45** / (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d34 ≤ 2,40 m	**2N4**	100
	5 / 6	**53** / (55,65) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,5m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d34 < 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**2N4**	100
	5 / 6	**45** / (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d56 < 2,40 m	**2J4**	102
	5 / 6	**53** / (55,65) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,5m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d56 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**2J4**	102
	5 / 6	**45** / (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d23, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d45 < 2,40 m	**2L4**	101

SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	5 / 6	**53** / (55,65) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,5m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d23, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d45 < 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**2L4**	101
	5 / 6	**45** / (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23 < 2,40 m	**3N3**	99
	5 / 6	**53** / (55,65) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,5m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**3N3**	99
	5 / 6	**45** / (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**3DN**	143
	5 / 6	**49,5** / (51,975) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,5m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**3DN**	143

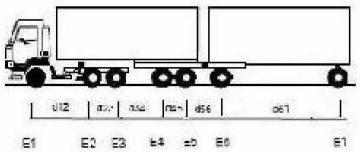
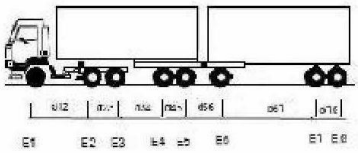
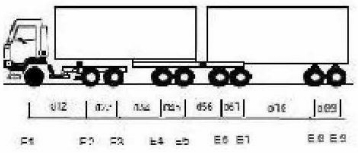
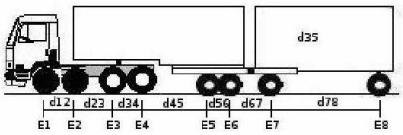
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	5 / 7	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E7 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d56, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	3ND	144
	5 / 7	**56,5 /** (59,325) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,5m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E7 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d56, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	3ND	144
	5 / 7	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d67 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	3IJ	145
	5 / 7	**56,5 /** (59,325) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,5m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d67 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	3IJ	145
	4 / 4	**36 /** (37,8)	**CAMINHÃO TRATOR + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d23, d34 > 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	2DL	116

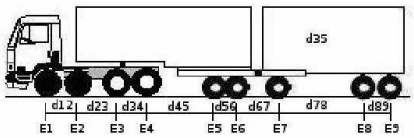
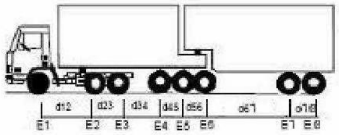
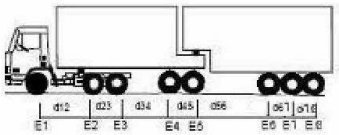
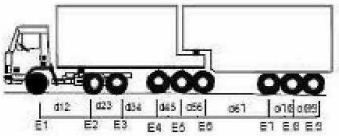
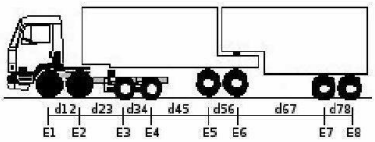
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	4 / 5	**43** (45,15)	**CAMINHÃO TRATOR + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 < 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**3DL**	104
	4 / 5	**39,5** (41,475)	**CAMINHÃO TRATOR + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 < 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**3DJ**	146
	4 / 5	**43** (45,15)	**CAMINHÃO TRATOR + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d34 < 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**2LD**	105
	4 / 5	**43** (45,15)	**CAMINHÃO TRATOR + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23, d34 > 2,40 m 1,20 m < d45 < 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**2JD**	106
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23, d56 < 2,40 m	**3JD**	107
	4 / 6	**50 /** (52,5) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23, d56 < 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**3JD**	107

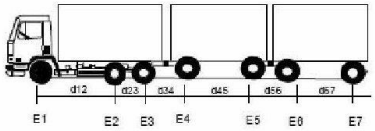
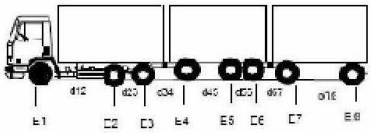
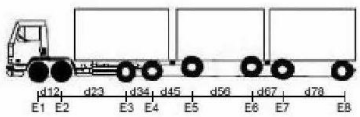
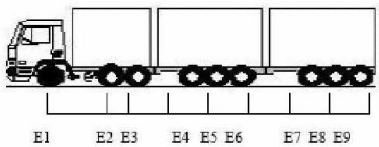
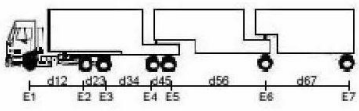
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45 < 2,40 m	3LD	108
	4 / 6	**50 /** (52,5) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	3LD	108
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	3DT	147
	4 / 6	**46,5 /** (48,825) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	3DT	147
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d34, d56 ≤ 2,40 m	2D4	109

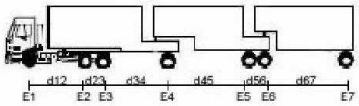
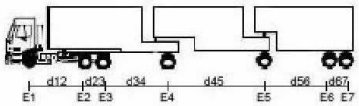
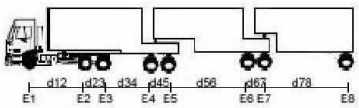
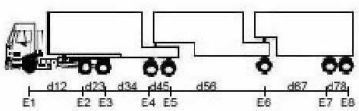
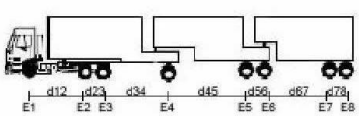
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	4 / 6	**50** / (52,5) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d34, d56 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	2D4	109
	4 / 7	**45** / (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**BI TREM ARTICULADO (caminhão trator trucado + dois semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67 ≤ 2,40 m	3T4	118
	4 / 7	**57** / (59,85) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**BI TREM ARTICULADO (caminhão trator trucado + dois semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	3T4	118
	4 / 7	**45** / (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**BI TREM ARTICULADO (caminhão trator trucado + dois semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67 ≤ 2,40 m	3TD	148
	4 / 7	**53,5** / (56,175) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**BI TREM ARTICULADO (caminhão trator trucado + dois semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	3TD	148

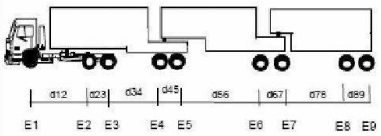
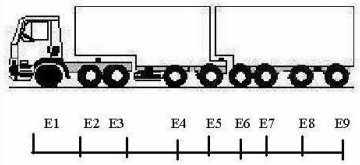
VEÍCULOS QUE "NECESSITAM" DE AET:

SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	5 / 7	**60** / (63) comprimento entre 25m e 30m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E7 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d45, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45 ≤ 2,40 m	**3N4**	113
	5 / 8	**67** (70,35) comprimento entre 25m e 30m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E7E8 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d78 ≤ 2,40 m	**3J5**	114
	5 / 9	**74** / (77,7) comprimento entre 25m e 30m	**RODOTREM (caminhão trator trucado + semi-reboques + reboque com dolly)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E8E9 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56, d78 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67, d89 < 2,40 m	**3T6**	93
	5 / 8	**66** (69,3) comprimento entre 25m e 30m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E7 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E8 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d23, d45, d67, d78 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d56 ≤ 2,40 m	**4D4**	149

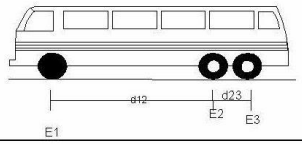
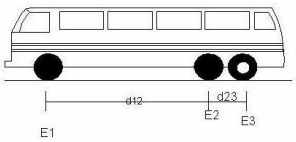
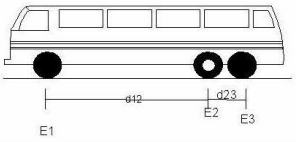
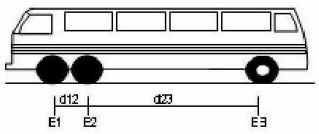
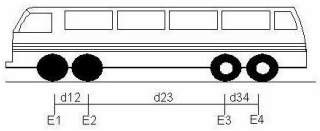
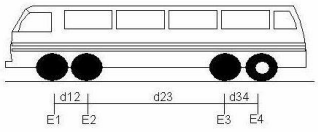
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	5 / 9	**73** (76,65) comprimento entre 25m e 30m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E7 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E8E9 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d23, d45, d67, d78 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d56, d89 ≤ 2,40 m	**4D5**	150
	4 / 8	**65,5 /** (68,775) comprimento entre 25m e 30m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5E6 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5 ton. E7E8 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d56, d78 ≤ 2,40 m	**3V5**	110
	4 / 8	**65,5 /** (68,775) comprimento entre 25m e 30m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7E8 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67, d78 ≤ 2,40 m	**3P5**	111
	4 / 9	**74** / (77,7) comprimento entre 25m e 30m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5E6 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5ton. E7E8E9 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5ton. d12, d34, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d56, d78, d89 ≤ 2,40 m	**3M6**	112
	4 / 8	**63 /** (66,15) comprimento entre 25m e 30m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E7E8 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d23, d45, d67, > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d56, d78 ≤ 2,40 m	**44D**	151

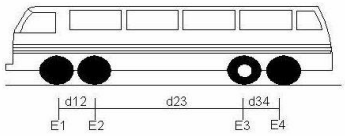
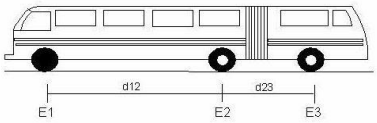
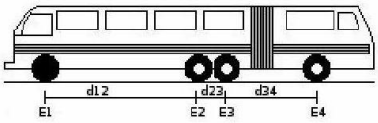
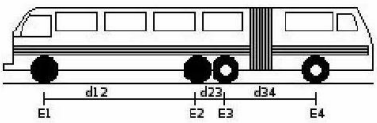
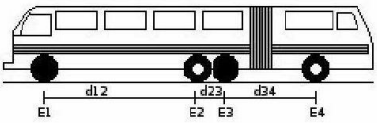
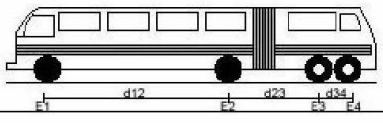
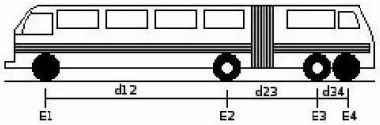
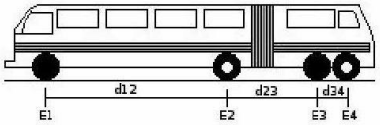
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	6 / 7	**63 /** (66,15) comprimento entre 25m e 30m	**TREMINHÃO (caminhão trucado + dois reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E7 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d56, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40 m	3Q4	92
	6 / 8	**70** / (73,5) comprimento entre 25m e 30m	**TREMINHÃO DE OITO EIXOS** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E7 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E8 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45, d67, d78 > 2,40 m 1,20 m < d23, d56 ≤ 2,40 m	3M5	115
	6 / 8	**69** / (72,45) comprimento entre 25m e 30m	**TREMINHÃO DE OITO EIXOS** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E7 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E8 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d23, d45, d56, d67, d78 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40 m	4R4	174
	4 / 9	**74 /** (77,7) comprimento entre 25m e 30m	**TREMINHÃO DE NOVE EIXOS (caminhão trucado + dois reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5E6 = eixo triplo; carga máxima 25,5 ton. E7E8E9 = eixo triplo; carga máxima 25,5 ton. d12, d34, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d56, d78, d89 ≤ 2,40 m	3Q6	117
	5 / 7	**60** / (63) comprimento entre 25m e 30m	**TRI TREM (caminhão trator trucado + três semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E7 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d56, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45 ≤ 2,40 m	3QD	175

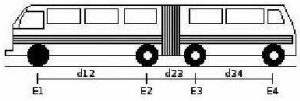
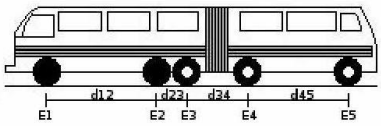
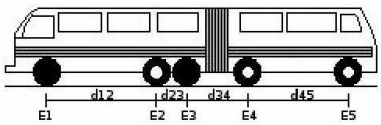
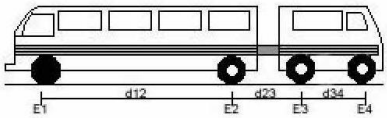
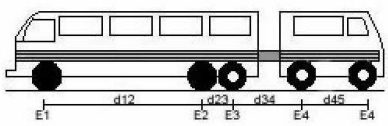
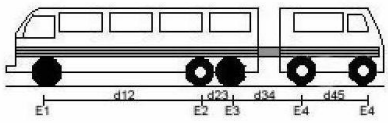
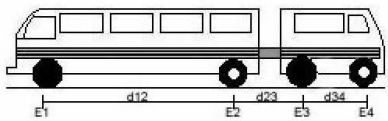
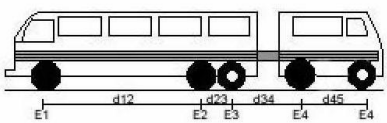
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	5 / 7	**60** / (63) comprimento entre 25m e 30m	**TRI TREM (caminhão trator trucado + três semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E7 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d56 ≤ 2,40 m	**3DQ**	176
	5 / 7	**60** / (63) comprimento entre 25m e 30m	**TRI TREM (caminhão trator trucado + três semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d67 ≤ 2,40 m	**3SD**	177
	5 / 8	**67** / (70,35) comprimento entre 25m e 30m	**TRI TREM (caminhão trator trucado + três semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E8 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d56, d78 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67 ≤ 2,40 m	**3D5**	178
	5 / 8	**67** / (70,35) comprimento entre 25m e 30m	**TRI TREM (caminhão trator trucado + três semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E7E8 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d78 ≤ 2,40 m	**3DS**	179
	5 / 8	**67** / (70,35) comprimento entre 25m e 30m	**TRI TREM (caminhão trator trucado + três semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E7E8 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d56, d78 ≤ 2,40 m	**35D**	180

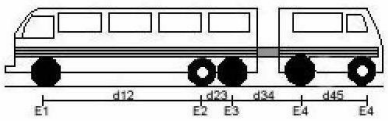
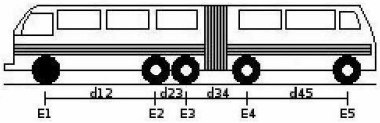
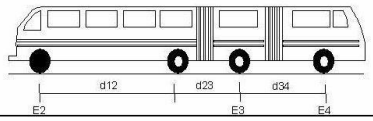
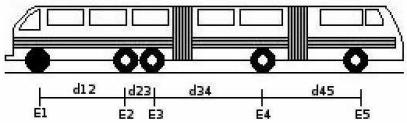
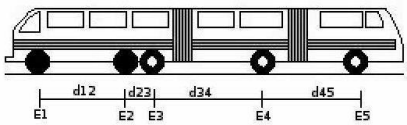
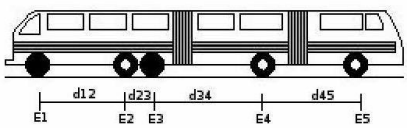
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	5 / 9	**74** / (77,7) comprimento entre 25m e 30m	**TRI TREM (caminhão trator trucado + três semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E8E9 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56, d78 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67, d89 ≤ 2,40 m	**3R6**	119
	7 / 9	**80** / (84) comprimento entre 25m e 30m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo simples; carga máxima 10 ton. E5 = eixo simples; carga máxima 10 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E8 = eixo simples; carga máxima 10 ton. E9 = eixo simples; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45, d56, d78, d89 > 2,40 m 1,20 m < d23, d67 ≤ 2,40 m	**3D6**	94

ÔNIBUS

SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	2 / 2	**12** / (12,6)	**ÔNIBUS** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. d12 ≤ 3,50 m	2BC	152
	2 / 2	**16** / (16,8)	**ÔNIBUS** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12 > 3,50 m	2CB	153
	2 / 3	**23** / (24,15)	**ÔNIBUS TRUCADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12 > 2,40 m 1,20 < d23 ≤ 2,40 m	3BC	154
	2 / 3	**19,5** / (20,475)	**ÔNIBUS TRUCADO MISTO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. d12 > 2,40 m 1,20 < d23 ≤ 2,40 m	3CB	87
	2 / 3	**19,5** / (20,475)	**ÔNIBUS TRUCADO MISTO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. d12 > 2,40 m 1,20 < d23 ≤ 2,40 m	3BB	155
	2 / 3	**22** / (23,1)	**ÔNIBUS DUPLO DIRECIONAL** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d23 > 2,40 m 1,20 m < d12 ≤ 2,40	3DB	156
	2 / 4	**29** / (30,45)	**ÔNIBUS DUPLO DIRECIONAL TRUCADO** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d23 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40	4DB	157
	2 / 4	**25,5** / (26,775)	**ÔNIBUS DUPLO DIRECIONAL MISTO** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. d23 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40	4CB	86

SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	2 / 4	**25,5** / (26,775)	**ÔNIBUS DUPLO DIRECIONAL MISTO** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. d23 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40	4BD	158
	3 / 3	**26** / (27,3)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d23 > 2,40 m.	2B1	159
	3 / 4	**33** / (34,65)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34 > 2,40 m. 1,20 m < d23 ≤ 2,40	3B1	160
	3 / 4	**29,5** / (30,975)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34 > 2,40 m. 1,20 m < d23 ≤ 2,40	3BD	161
	3 / 4	**29,5** / (30,975)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34 > 2,40 m. 1,20 m < d23 ≤ 2,40	31B	162
	3 / 4	**29** / (30,45)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23 > 2,40 m. 1,20 m < d34 ≤ 2,40	2B2	163
	3 / 4	**29,5** / (30,975)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. d12, d23 > 2,40 m. 1,20 m < d34 ≤ 2,40	2BD	164
	3 / 4	**29,5** / (30,975)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. d12, d23 > 2,40 m. 1,20 m < d34 ≤ 2,40	2DB	165

SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	4 / 4	**36** / (37,8)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d23, d34 > 2,40 m	2BI	166
	4 / 5	**39,5** / (41,475)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40	3IB	167
	4 / 5	**39,5** / (41,475)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40	3BI	168
	4 / 4	**36** / (37,8)	**ÔNIBUS COM REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d23, d34 > 2,40 m	2RB	181
	4 / 5	**39,5** / (41,475)	**ÔNIBUS COM REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40	3RB	182
	4 / 5	**39,5** / (41,475)	**ÔNIBUS COM REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40	3BR	183
	4 / 4	**32** / (33,6)	**ÔNIBUS COM REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d23, d34 > 2,40 m	2BR	184
	4 / 5	**35,5** / (37,275)	**ÔNIBUS COM REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40	B3R	185

SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	4 / 5	**35,5** / (37,275)	**ÔNIBUS COM REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40	**BR3**	186
	4 / 5	**43** / (45,15)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40	**B3I**	169
	4 / 4	**36** / (37,8)	**ÔNIBUS URBANO BI-ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d23, d34 > 2,40 m	**2BB**	170
	4 / 5	**43** / (45,15)	**ÔNIBUS URBANO BI-ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40	**32B**	171
	4 / 5	**39,5** / (41,475)	**ÔNIBUS URBANO BI-ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40	**3B2**	172
	4 / 5	**39,5** / (41,475)	**ÔNIBUS URBANO BI-ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40	**BI3**	173

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P04
SENTIDO: PIRES DO RIO
DATA: terça-feira, 28 de novembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																										TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15		1	1							1																								3
0:15	0:30			1						1																	1								3
0:30	0:45		1																																1
0:45	1:00										1																								1
1:00	1:15																																		0
1:15	1:30																																		0
1:30	1:45																																		0
1:45	2:00																																		0
2:00	2:15									1																									1
2:15	2:30		1																																1
2:30	2:45																																		0
2:45	3:00									1	1				1																				3
3:00	3:15										1				1																				2
3:15	3:30		1																											1					2
3:30	3:45			1																															1
3:45	4:00			1																															1
4:00	4:15		1																							1									2
4:15	4:30																																		0
4:30	4:45										1							1															1		3
4:45	5:00		1	1																													1		3
5:00	5:15				1						1																								2
5:15	5:30		2		1																											1			4
5:30	5:45		3	4															1											1					9
5:45	6:00	1	5	1						1																1					1				10
6:00	6:15		4	2	1					1	6								1							1	1			1					18
6:15	6:30	2	5	3																						3									13
6:30	6:45	2	3	4	2					2	2																							1		16
6:45	7:00	2	5	2						1	2															1				1		1	1		16
7:00	7:15	2	4	2						1	1																									10
7:15	7:30		8	4														1																	13
7:30	7:45	2	8	8						2	1																						1			22
7:45	8:00	1	8	4						2	1															2				1		1			20
8:00	8:15	2	7	5						2					1											1									18
8:15	8:30		10	6						1	1															1	1			1					21
8:30	8:45		6	9						5					1															1					22
8:45	9:00	1	6	5						1	3				1																					17
9:00	9:15	2	8	4						2	1															1										18
9:15	9:30		5	5						4	3															1										18
9:30	9:45		4	2							2															1										9
9:45	10:00		8	4						1	1																									14
10:00	10:15	1	9	4						1	2							1								2	1						1			22
10:15	10:30		5	4						1	1															1				1						13
10:30	10:45		7	5						2	2																									16
10:45	11:00	1	4	3						4	1																			1		1				15
11:00	11:15	2	8	3		1				3	3																									20
11:15	11:30	1	4	2						1	2								1																	11
11:30	11:45	1	7	8		1				1									1																	19
11:45	12:00		8	6	1					4	6																			2						27
12:00	12:15		4	6		1				2																1					1	1			16
12:15	12:30		4	4						3																									11
12:30	12:45	2	5	4	1					2	4																									18
12:45	13:00	1	13	4						1	3															2										24
13:00	13:15		6	3						1																1										11
13:15	13:30		7	8						2																				1		1			19
13:30	13:45	1	3	5						1					1															1		1			13
13:45	14:00		12	3						1	4															1										21
14:00	14:15	1	10	3		1				2	1															3										21
14:15	14:30		7	4						1	1								1														1		15
14:30	14:45		5	6						2																	2			1		2			18
14:45	15:00		7	1						2	2				1											1										14
15:00	15:15		3	3	1					1	2																1			1		1			13
15:15	15:30	2	8	3	1						1																1									16
15:30	15:45	1	5	6						4	2															1										19
15:45	16:00		7	8						3									1	1						1										21
16:00	16:15	2	6	11	1	1				1																							1			23
16:15	16:30	1	8	10						1	1																									21
16:30	16:45	2	5	10							1																									18
16:45	17:00	2	7	1						2	4																			1						17
17:00	17:15	1	5	5						1	2																			1		2				17
17:15	17:30		17	9						3	1															1				1		1	2			35
17:30	17:45	1	8	4	1						2				1																					17
17:45	18:00	1	6	3																						1										11
18:00	18:15		11	6						3	1															3						2				26
18:15	18:30		7	7																						3	1			1		2			21
18:30	18:45		8	5	2																															15
18:45	19:00		5	2		1				1																							2			11
19:00	19:15		11	3						2	2																							1			19
19:15	19:30	1	9	10							2																										22
19:30	19:45	1	7	5							2															1										16
19:45	20:00		3	3							1																									7
20:00	20:15		5	3							1															2										11
20:15	20:30	1	2								1				1											2										7
20:30	20:45		1	1																						1				1			2		6
20:45	21:00	1	1	1																																3
21:00	21:15										1															1										2
21:15	21:30		2	1																						2				2					7
21:30	21:45		3	2			1				1																1									8
21:45	22:00		2	1		1																														4
22:00	22:15																																1			1
22:15	22:30		1	2						1						1										1										6
22:30	22:45		1	3																																4
22:45	23:00	1								1																										2
23:00	23:15									2																										2
23:15	23:30																																			0
23:30	23:45			2																																2
23:45	0:00																																			0
TOTAL		46	414	295	13	7	1	0	0	92	90	0	0	0	9	1	0	3	6	1	0	0	0	0	0	46	10	0	0	22	0	19	16	0	1091

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P04
SENTIDO: ORIZONA

DATA: terça-feira, 28 de novembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																										TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15				1						2																									3
0:15	0:30																																			0
0:30	0:45										1																									1
0:45	1:00																																			0
1:00	1:15	1	1																							2										4
1:15	1:30		2																																	2
1:30	1:45					1					1																									2
1:45	2:00																																			0
2:00	2:15									1					1																					2
2:15	2:30																																			0
2:30	2:45																															1				1
2:45	3:00																																			0
3:00	3:15				1																															1
3:15	3:30		1																																	1
3:30	3:45		1																							1										2
3:45	4:00		1																																	1
4:00	4:15		1	1																																2
4:15	4:30			1						1																										2
4:30	4:45																													1						1
4:45	5:00				1																															1
5:00	5:15		1	2																						1										4
5:15	5:30		1	1																							2									4
5:30	5:45		2							1																										3
5:45	6:00	1	3	2						2	1															1										10
6:00	6:15		2	3						2																1										8
6:15	6:30	3	6	1							3																					1				14
6:30	6:45	2	8	9						1	1																					1				22
6:45	7:00	1	6	1						1	1															1	1			1						13
7:00	7:15	2	6	9															1																	18
7:15	7:30	3	12	5						1	2															1						1				25
7:30	7:45	1	6	5	1					2	3								1							1				1						21
7:45	8:00		9	6							1															1				1						18
8:00	8:15		1	4	1	1				1																										8
8:15	8:30	1	10	4						1	3																									19
8:30	8:45	1	11	7		1				2	3															1						1	1			28
8:45	9:00	1	14	6							2																					1				24
9:00	9:15		4	3						3	1																									11
9:15	9:30		10	4							3																									17
9:30	9:45	1	12	5						1	1																									20
9:45	10:00		4	8	1					2	4				1																	1				21
10:00	10:15	2	5	7						1	1															1						4				21
10:15	10:30	3	2	4						1	2				1											2						1				16
10:30	10:45		6	6						1	2																			1		1				17
10:45	11:00		8	6						3	1																									18
11:00	11:15		9	6						1	3																			1						20
11:15	11:30		6	4						4																1										15
11:30	11:45		2	6						1	2																					1				12
11:45	12:00	2	5	6	2					1	2																									18
12:00	12:15		11	3						3	3															1	1									22
12:15	12:30		7	9	1					2	2																									21
12:30	12:45	1	8	7	1						2																			1		3				23
12:45	13:00	1	6	1						3																1										12
13:00	13:15		4	4						2					1			1																		12
13:15	13:30		2	10						2																										14
13:30	13:45		7	4		1				2	4				1												1					1				21
13:45	14:00	1	7	3						2	3																					1				17
14:00	14:15		3	5						3	1				1																	1				14
14:15	14:30		5	8	1										1											1							1			17
14:30	14:45	1	12	12						2	1								1							1						1				31
14:45	15:00		7	1						3	3								1							1				1						17
15:00	15:15	1	6	3											1											1										12
15:15	15:30	1	8	7						1	2															1										20
15:30	15:45	1	6	7		1				3	1															2				2						23
15:45	16:00		7	9						2																				2			1			21
16:00	16:15		4	4						3	1								1																	13
16:15	16:30	1	4	5						2	1																					1	1			15
16:30	16:45		6	5	1					3	4															1				2		3				25
16:45	17:00	2	4	7		1				1	4									1																20
17:00	17:15		8	5						2	1															3				1						20
17:15	17:30	1	6	3							1				1											1	1					2				16
17:30	17:45	2	4	2		1				1																						2	2			14
17:45	18:00		8	6	1						1				1															2						19
18:00	18:15	2	9	5						3	2															1						1				23
18:15	18:30		9	3																						2				2		1			17
18:30	18:45	1	4	5							2																					1				13
18:45	19:00		3	5						2	1																									11
19:00	19:15		2	2							1																			1		1				7
19:15	19:30		2																																	2
19:30	19:45		1	1						1																						1	1			5
19:45	20:00		6	4																						3										13
20:00	20:15		2	1						2	2																						1			8
20:15	20:30		3	3																						1										7
20:30	20:45		4	3		1					1																						1			10
20:45	21:00		3	6						1	1																			1						12
21:00	21:15		2	1						1																1										5
21:15	21:30		1	1																																2
21:30	21:45		2	3							1																						1			7
21:45	22:00	1	2	3																							1									7
22:00	22:15		2	2																																4
22:15	22:30		6								1																									7
22:30	22:45		2	2	1						1				1																					7
22:45	23:00		2	1																						3										6
23:00	23:15		1	1																																2
23:15	23:30		1	1																																2
23:30	23:45			1																						2										3
23:45	0:00			1						1																										2
TOTAL		42	397	317	14	8	0	0	0	88	94	0	0	0	11	0	0	1	5	1	0	0	0	0	0	42	7	0	0	21	0	34	10	0	1092

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P04
SENTIDO: Ambos sentidos
DATA: terça-feira, 28 de novembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																										TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15		1	1	1						3																								6
0:15	0:30			1						1																1									3
0:30	0:45		1								1																									2
0:45	1:00										1																									1
1:00	1:15	1	1																							2										4
1:15	1:30		2																																	2
1:30	1:45					1					1																									2
1:45	2:00																																			0
2:00	2:15									2					1																					3
2:15	2:30		1																																	1
2:30	2:45																															1				1
2:45	3:00									1	1				1																					3
3:00	3:15				1						1				1																					3
3:15	3:30		2																											1						3
3:30	3:45		1	1																						1										3
3:45	4:00		1	1																																2
4:00	4:15		2	1																						1										4
4:15	4:30			1						1																										2
4:30	4:45										1							1												1			1			4
4:45	5:00		1	1	1																												1			4
5:00	5:15		1	2	1						1															1										6
5:15	5:30		3	1	1																						2					1			8
5:30	5:45		5	4						1									1										1						12
5:45	6:00	2	8	3						3	1															2						1				20
6:00	6:15		6	5	1					3	6								1							2	1			1					26
6:15	6:30	5	11	4							3															3						1			27
6:30	6:45	4	11	13	2					3	3																					1	1			38
6:45	7:00	3	11	3						2	3															2	1			2		1	1			29
7:00	7:15	4	10	11						1	1								1																	28
7:15	7:30	3	20	9						1	2							1								1						1				38
7:30	7:45	3	14	13	1					4	4								1							1				1		1			43
7:45	8:00	1	17	10						2	2															3				2		1			38
8:00	8:15	2	8	9	1	1				3					1											1									26
8:15	8:30	1	20	10						2	4															1	1			1					40
8:30	8:45	1	17	16		1				7	3				1											1				1		1	1		50
8:45	9:00	2	20	11						1	5				1																	1			41
9:00	9:15	2	12	7						5	2															1									29
9:15	9:30		15	9						4	6															1									35
9:30	9:45	1	16	7						1	3															1									29
9:45	10:00		12	12	1					3	5				1																	1			35
10:00	10:15	3	14	11						2	3							1								3	1					4	1		43
10:15	10:30	3	7	8						2	3				1											3				1		1			29
10:30	10:45		13	11						3	4																			1		1			33
10:45	11:00	1	12	9						7	2																			1		1			33
11:00	11:15	2	17	9		1				4	6																			1					40
11:15	11:30	1	10	6						5	2								1							1									26
11:30	11:45	1	9	14		1				2	2								1													1			31
11:45	12:00	2	13	12	3					5	8																			2					45
12:00	12:15		15	9		1				5	3															2	1					1	1		38
12:15	12:30		11	13	1					5	2																								32
12:30	12:45	3	13	11	2					2	6																			1		3			41
12:45	13:00	2	19	5						4	3															3									36
13:00	13:15		10	7						3					1			1								1									23
13:15	13:30		9	18						4																				1		1			33
13:30	13:45	1	10	9		1				3	4				2												1			1		2			34
13:45	14:00	1	19	6						3	7															1						1			38
14:00	14:15	1	13	8		1				5	2				1											3						1			35
14:15	14:30		12	12	1					1	1				1				1							1							2		32
14:30	14:45	1	17	18						4	1								1							1	2			1		3			49
14:45	15:00		14	2						5	5				1				1							2				1					31
15:00	15:15	1	9	6	1					1	2				1											1	1			1		1			25
15:15	15:30	3	16	10	1					1	3															1	1								36
15:30	15:45	2	11	13		1				7	3															3				2					42
15:45	16:00		14	17						5									1	1						1				2			1		42
16:00	16:15	2	10	15	1	1				4	1								1														1		36
16:15	16:30	2	12	15						3	2																					1	1		36
16:30	16:45	2	11	15	1					3	5															1				2		3			43
16:45	17:00	4	11	8		1				3	8									1										1					37
17:00	17:15	1	13	10						3	3															3				2		2			37
17:15	17:30	1	23	12						3	2				1											2	1			1		3	2		51
17:30	17:45	3	12	6	1	1				1	2				1																	2	2		31
17:45	18:00	1	14	9	1						1				1											1				2					30
18:00	18:15	2	20	11						6	3															4						3			49
18:15	18:30		16	10																						5	1			3		3			38
18:30	18:45	1	12	10	2						2																					1				28
18:45	19:00		8	7		1				3	1																						2			22
19:00	19:15		13	5						2	3																			1		1	1			26
19:15	19:30	1	11	10							2																									24
19:30	19:45	1	8	6						1	2															1						1	1			21
19:45	20:00		9	7							1															3										20
20:00	20:15		7	4						2	3															2							1			19
20:15	20:30	1	5	3							1				1											3										14
20:30	20:45		5	4		1					1															1				1			3			16
20:45	21:00	1	4	7						1	1																			1						15
21:00	21:15		2	1						1	1															2										7
21:15	21:30		3	2																						2				2					9
21:30	21:45		5	5			1				2																1						1			15
21:45	22:00	1	4	4		1																					1									11
22:00	22:15		2	2																													1			5
22:15	22:30		7	2						1	1					1										1										13
22:30	22:45		3	5	1						1				1																					11
22:45	23:00	1	2	1						1																3										8
23:00	23:15		1	1						2																										4
23:15	23:30		1	1																																2
23:30	23:45			3																						2										5
23:45	0:00			1						1																										2
TOTAL		88	811	612	27	15	1	0	0	180	184	0	0	0	20	1	0	4	11	2	0	0	0	0	0	88	17	0	0	43	0	53	26	0	2183

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P04
SENTIDO: PIRES DO RIO

DATA: quarta-feira, 29 de novembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																										TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15																									1									1
0:15	0:30		1																																1
0:30	0:45																																		0
0:45	1:00		1																																1
1:00	1:15																										1								1
1:15	1:30																																		0
1:30	1:45																																		0
1:45	2:00									1																									1
2:00	2:15										1																								1
2:15	2:30		1																																1
2:30	2:45																																		0
2:45	3:00									1																									1
3:00	3:15			1	1																														2
3:15	3:30																																		0
3:30	3:45																									1									1
3:45	4:00																									1				1					2
4:00	4:15		1																																1
4:15	4:30		1							1																1									3
4:30	4:45		1																																1
4:45	5:00										1							1								2									4
5:00	5:15		1		1																														2
5:15	5:30		2	1	1						1															1				1		1	1		9
5:30	5:45		1	1																										1		1			4
5:45	6:00	1	3	2							2																								8
6:00	6:15		3	3	1										2																	1			10
6:15	6:30	3	7	4						2	2				2											1									21
6:30	6:45		8	6	2																									1					17
6:45	7:00	2	7	5						2																1									17
7:00	7:15	1	3	5						1	2				1				1														1		15
7:15	7:30	1	5	1						2	1																								10
7:30	7:45		8	5	1					3	3															2	2			1					25
7:45	8:00		8	7							3																								18
8:00	8:15	1	8	9						2	4				1												1								26
8:15	8:30	3	6	6						2	2															2									21
8:30	8:45	2	8	6						1	1																					3			21
8:45	9:00	3	8	3						1																									15
9:00	9:15	1	5	9						3																									18
9:15	9:30	2	9	5						3																1									20
9:30	9:45		7	8						3	1															1						1			21
9:45	10:00		4	8						4	1																								17
10:00	10:15		7	5						1	1														1										15
10:15	10:30		3	8						1	1																								13
10:30	10:45	1	8	9						1																1									20
10:45	11:00	2	12	3		1				2	1				1											1				3		1			27
11:00	11:15		4	6						2																						1			13
11:15	11:30	1	5	8						1	3																								18
11:30	11:45		8	5		1																				2									16
11:45	12:00		3	2	1					1	1				1				1							1						1			12
12:00	12:15	1	8	1							3															2						1			16
12:15	12:30	1	5	2		1				3	1																			1					14
12:30	12:45		6	3						2					1										1					1					14
12:45	13:00		4	2						1																									7
13:00	13:15		5	2						2																						2	1		12
13:15	13:30		8	4						1																1	1			1					16
13:30	13:45		13	7							4																					3			27
13:45	14:00		4	4		1				2	2																					2			15
14:00	14:15	1	6	2						1	1															2							1		14
14:15	14:30		12	7						1	1																			1		1	1		24
14:30	14:45	2	11	8						1	1																1								24
14:45	15:00		6	4	1					1	1															1	1								15
15:00	15:15	1	10	3	1					2	2																1								20
15:15	15:30	1	7	7						1																	1					2			19
15:30	15:45		5	5		1				1	2								1																15
15:45	16:00		7	4						1	4															1									17
16:00	16:15		10	5						3	1															1									20
16:15	16:30	2	10	4							3				1											1									21
16:30	16:45	3	9	6	1					1																									20
16:45	17:00		10	4						2																							1		17
17:00	17:15	1	5	2						2																3						1	1		15
17:15	17:30		10	6						2	1															1				2		1			23
17:30	17:45		12	10						1					1															1			1		26
17:45	18:00	1	11	6																							1								19
18:00	18:15	1	9	3						4																									17
18:15	18:30	1	7	5	2					1																1				1		2			20
18:30	18:45		12	3						1	2				1																	1			20
18:45	19:00	3	4	2	1					5	1															1									17
19:00	19:15		3	10	1					2	1															1									18
19:15	19:30		3	9						2																									14
19:30	19:45	4	4	3						1	1																								13
19:45	20:00		5							1																1									7
20:00	20:15		10	1																													1		12
20:15	20:30	1	1	2																						1									5
20:30	20:45		3	1						1																				1					6
20:45	21:00		4	1																						3				1					9
21:00	21:15		1																																1
21:15	21:30		4																1							1									6
21:30	21:45		5			1					1																			1					8
21:45	22:00		2	1		1					1															1									6
22:00	22:15	1	4								1																1								7
22:15	22:30		2	1							1																								4
22:30	22:45		3																											1		2			6
22:45	23:00																																		0
23:00	23:15	1	3								2																								6
23:15	23:30	1	1																																2
23:30	23:45	1	1																																2
23:45	0:00			1																										1					2
TOTAL		52	452	292	15	7	0	0	0	90	70	0	0	0	12	0	0	1	4	0	0	0	0	0	2	43	10	0	0	21	0	29	9	0	1109

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P04
SENTIDO: ORIZONA

DATA: quarta-feira, 29 de novembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																										TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15																																		0
0:15	0:30																																		0
0:30	0:45									1																									1
0:45	1:00														1																				1
1:00	1:15		1																											1					2
1:15	1:30										1																								1
1:30	1:45		1	2																															3
1:45	2:00				1																														1
2:00	2:15	1																																	1
2:15	2:30																																		0
2:30	2:45																																		0
2:45	3:00										1				1																				2
3:00	3:15																									1									1
3:15	3:30										1																								1
3:30	3:45																																		0
3:45	4:00																									1							1		2
4:00	4:15																																		0
4:15	4:30																																		0
4:30	4:45																																		0
4:45	5:00			1																							1			1			1		4
5:00	5:15		1		1																					2						1	1		6
5:15	5:30		1								1															1	2			1		1	1		8
5:30	5:45	1	1	2						1	4															2				1		2			14
5:45	6:00	1		2						1					1																				5
6:00	6:15	2		4						2	1																					4			13
6:15	6:30	2	1	4																												3			10
6:30	6:45	4	8	6							3				1											1				1		1			25
6:45	7:00		7	2																										1					10
7:00	7:15	2	6	6						2	2																								18
7:15	7:30	1	17	4	1					1	1															2	1			1		1			30
7:30	7:45	3	4	7						1																				1		3			19
7:45	8:00	1	9	4						2																									16
8:00	8:15	1	5	11	1	1				1															1							1			22
8:15	8:30	1	12	10							1				1																	1			26
8:30	8:45	2	5	6		1				2	2															1						1			20
8:45	9:00	1	13	3							2																								19
9:00	9:15	1	5	4						1	1				1																				13
9:15	9:30	1	7	5						2																						2			17
9:30	9:45		9	8						3	1				1															1					23
9:45	10:00	1	6	7	1					2	4															1									22
10:00	10:15	1	6	4						2					1				1							1				1					17
10:15	10:30		8	5							1				1																	5			20
10:30	10:45		4	4						1	3															1						4			17
10:45	11:00		19	10						1																				1		1			32
11:00	11:15		6	12																						1	1								20
11:15	11:30	1	4	1											1																	1			8
11:30	11:45		6	2							1																1								10
11:45	12:00	1	6	6	1						2															1									17
12:00	12:15		7	6						1																						1			15
12:15	12:30		6	5	1					2	1																								15
12:30	12:45		6	7	1					2																									16
12:45	13:00	3	7	4						1																				1					16
13:00	13:15		5	4						1	1																			1			2		14
13:15	13:30		8	5																							1								14
13:30	13:45	1	5	7		1				2	3															2				3					24
13:45	14:00	1	9	7						1	1								1							1	1			2		1	1		26
14:00	14:15		5	5	1					2	3															1	1			1		2			21
14:15	14:30		7	1																										1		2	1		12
14:30	14:45		6	8						1	2															1									18
14:45	15:00	1	8	5																										1					15
15:00	15:15	1	7	4						3					1											2				1		1	1		21
15:15	15:30	2	8	1						4	3															2	1								21
15:30	15:45		6	5						1	1				1																	1			15
15:45	16:00	1	11	5		1				3	1															1				2					25
16:00	16:15	1	6	5																						1	1					1			15
16:15	16:30		11	5		1				3	1																1								22
16:30	16:45	1	4	3	1																					2						1			12
16:45	17:00	1	15	7						3	1															2						2			31
17:00	17:15		11	3		1				2	2																			1					20
17:15	17:30		9	4							3																					1			17
17:30	17:45	1	5	6						2	2																								16
17:45	18:00		4	2	2					1																2						1			12
18:00	18:15		6	3						1					1											2				1					14
18:15	18:30		10	3						1	1																			1		1			17
18:30	18:45	1	5	8						1	1															2						2	1		21
18:45	19:00		2	3						1																							2		8
19:00	19:15	1	4	2						1																									8
19:15	19:30		1	1							1				1											1						1			6
19:30	19:45	1	3	1						1																1									7
19:45	20:00		2								1																			1			2		6
20:00	20:15		3	1						1	1																								6
20:15	20:30	2	4	3																										1					10
20:30	20:45			1																						1									2
20:45	21:00		2	1							2															1						1			7
21:00	21:15		3	1																						1									5
21:15	21:30		4	2						1																									7
21:30	21:45			2																						1	1			1					5
21:45	22:00	1	9	3																						3							1		17
22:00	22:15		4	3																															7
22:15	22:30		2	2							1																									5
22:30	22:45		1	2																															3
22:45	23:00		1	3	2																														6
23:00	23:15																																		0
23:15	23:30		2	3																															5
23:30	23:45																																		0
23:45	0:00		2							1																									3
TOTAL		49	424	304	14	6	0	0	0	70	66	0	0	0	14	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	46	13	0	0	30	0	51	15	0	1105

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P04
SENTIDO: Ambos sentidos
DATA: quarta-feira, 29 de novembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																										TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15																									1									1
0:15	0:30		1																																1
0:30	0:45									1																									1
0:45	1:00		1												1																				2
1:00	1:15		1																								1			1					3
1:15	1:30										1																								1
1:30	1:45		1	2																															3
1:45	2:00				1					1																									2
2:00	2:15	1									1																								2
2:15	2:30		1																																1
2:30	2:45																																		0
2:45	3:00									1	1				1																				3
3:00	3:15			1	1																					1									3
3:15	3:30										1																								1
3:30	3:45																									1									1
3:45	4:00																									2				1			1		4
4:00	4:15		1																																1
4:15	4:30		1							1																1									3
4:30	4:45		1																																1
4:45	5:00			1							1							1								2	1			1			1		8
5:00	5:15		2		2																					2						1	1		8
5:15	5:30		3	1	1						2															2	2			2		2	2		17
5:30	5:45	1	2	3						1	4															2				2		3			18
5:45	6:00	2	3	4						1	2				1																				13
6:00	6:15	2	3	7	1					2	1				2																	5			23
6:15	6:30	5	8	8						2	2				2											1						3			31
6:30	6:45	4	16	12	2						3				1											1				2		1			42
6:45	7:00	2	14	7						2																1				1					27
7:00	7:15	3	9	11						3	4				1				1														1		33
7:15	7:30	2	22	5	1					3	2															2	1			1		1			40
7:30	7:45	3	12	12	1					4	3															2	2			2		3			44
7:45	8:00	1	17	11						2	3																								34
8:00	8:15	2	13	20	1	1				3	4				1										1		1					1			48
8:15	8:30	4	18	16						2	3				1											2						1			47
8:30	8:45	4	13	12		1				3	3															1						4			41
8:45	9:00	4	21	6						1	2																								34
9:00	9:15	2	10	13						4	1				1																				31
9:15	9:30	3	16	10						5																1						2			37
9:30	9:45		16	16						6	2				1											1				1		1			44
9:45	10:00	1	10	15	1					6	5															1									39
10:00	10:15	1	13	9						3	1				1				1						1	1				1					32
10:15	10:30		11	13						1	2				1																	5			33
10:30	10:45	1	12	13						2	3															2						4			37
10:45	11:00	2	31	13		1				3	1				1											1				4		2			59
11:00	11:15		10	18						2																1	1					1			33
11:15	11:30	2	9	9						1	3				1																	1			26
11:30	11:45		14	7		1					1															2	1								26
11:45	12:00	1	9	8	2					1	3				1				1							2						1			29
12:00	12:15	1	15	7						1	3															2						2			31
12:15	12:30	1	11	7	1	1				5	2																			1					29
12:30	12:45		12	10	1					4					1										1					1					30
12:45	13:00	3	11	6						2																				1					23
13:00	13:15		10	6						3	1																			1		2	3		26
13:15	13:30		16	9						1																1	2			1					30
13:30	13:45	1	18	14		1				2	7															2				3		3			51
13:45	14:00	1	13	11		1				3	3								1							1	1			2		3	1		41
14:00	14:15	1	11	7	1					3	4															3	1			1		2	1		35
14:15	14:30		19	8						1	1																			2		3	2		36
14:30	14:45	2	17	16						2	3															1	1								42
14:45	15:00	1	14	9	1					1	1															1	1			1					30
15:00	15:15	2	17	7	1					5	2				1											2				1		2	1		41
15:15	15:30	3	15	8						5	3															2	2					2			40
15:30	15:45		11	10		1				2	3				1				1													1			30
15:45	16:00	1	18	9		1				4	5															2				2					42
16:00	16:15	1	16	10						3	1															2	1					1			35
16:15	16:30	2	21	9		1				3	4				1											1	1								43
16:30	16:45	4	13	9	2					1																2						1			32
16:45	17:00	1	25	11						5	1															2						2	1		48
17:00	17:15	1	16	5		1				4	2															3				1		1	1		35
17:15	17:30		19	10						2	4															1				2		2			40
17:30	17:45	1	17	16						3	2				1															1			1		42
17:45	18:00	1	15	8	2					1																2	1					1			31
18:00	18:15	1	15	6						5					1											2				1					31
18:15	18:30	1	17	8	2					2	1															1				2		3			37
18:30	18:45	1	17	11						2	3				1											2						3	1		41
18:45	19:00	3	6	5	1					6	1															1							2		25
19:00	19:15	1	7	12	1					3	1															1									26
19:15	19:30		4	10						2	1				1											1						1			20
19:30	19:45	5	7	4						2	1															1									20
19:45	20:00		7							1	1															1				1			2		13
20:00	20:15		13	2						1	1																						1		18
20:15	20:30	3	5	5																						1				1					15
20:30	20:45		3	2						1																1				1					8
20:45	21:00		6	2							2															4				1		1			16
21:00	21:15		4	1																						1									6
21:15	21:30		8	2						1									1							1									13
21:30	21:45		5	2		1					1															1	1			2					13
21:45	22:00	1	11	4		1					1															4							1		23
22:00	22:15	1	8	3							1																1								14
22:15	22:30		4	3							2																								9
22:30	22:45		4	2																										1		2			9
22:45	23:00		1	3	2																														6
23:00	23:15	1	3								2																								6
23:15	23:30	1	3	3																															7
23:30	23:45	1	1																																2
23:45	0:00		2	1						1																				1					5
TOTAL		101	876	596	29	13	0	0	0	160	136	0	0	0	26	0	0	1	6	0	0	0	0	0	3	89	23	0	0	51	0	80	24	0	2214

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P04
SENTIDO: PIRES DO RIO
DATA: quinta-feira, 30 de novembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																										TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15		1	1																															2
0:15	0:30		1																																1
0:30	0:45		1	1																															2
0:45	1:00																																1		1
1:00	1:15																																		0
1:15	1:30		3	1																															4
1:30	1:45		1																																1
1:45	2:00																										1								1
2:00	2:15		1								1																								2
2:15	2:30																																		0
2:30	2:45																																		0
2:45	3:00									1									1																2
3:00	3:15																																		0
3:15	3:30																																		0
3:30	3:45										1																								1
3:45	4:00																																		0
4:00	4:15																																1		1
4:15	4:30									1																									1
4:30	4:45																									2									2
4:45	5:00		1																						1	2									4
5:00	5:15		1	1	1																					1				1					5
5:15	5:30		1	2	1									1																					5
5:30	5:45		1	2						3																1						2			9
5:45	6:00	1	4	2						2																				1			1		11
6:00	6:15	1	5	3	1					1	6																			1					18
6:15	6:30	1	4	3						2	4			1												1						2			18
6:30	6:45		6	5	2					3	1															1							2		20
6:45	7:00	3	11	4						1	5															1				2					27
7:00	7:15	1	7	4						2	2																								16
7:15	7:30		13	7																						1	1								22
7:30	7:45	1	13	5						1	1																					1			22
7:45	8:00		10	5							2																1								18
8:00	8:15		5	3						4	2																								14
8:15	8:30	1	6	4							4																			1					16
8:30	8:45	1	10	8						3	1															1				1		1			26
8:45	9:00	2	12	7						1	1																								23
9:00	9:15		8	6						1	1																					2			18
9:15	9:30		8	7						1																									16
9:30	9:45		9	3						1	2																					1			16
9:45	10:00	1	8	8						2	3														1										23
10:00	10:15		5	3						1	3															1				1					14
10:15	10:30		3	4						3					1										1				2			1		16
10:30	10:45	3	11	4						2	1				1			1							1										24
10:45	11:00	1	9	3		1				3	1																								18
11:00	11:15	1	5	2						1																1				1		1			12
11:15	11:30	1	6	1						2	1																								11
11:30	11:45		7	4		1				2	3							1								3						1			22
11:45	12:00		5	6	1					4	2																			2					20
12:00	12:15		9	4						4	3			1												3				1		1			26
12:15	12:30	1	9	5	1					4	3								1	1										2					27
12:30	12:45	2	5	4	1					4	1								1							1									19
12:45	13:00	2	6	4						1	1															1									15
13:00	13:15		10	5						1	2															1						1			20
13:15	13:30	1	8	5						2	3															1				2					22
13:30	13:45		6	5							3																								14
13:45	14:00	1	7	2							1																			1		1	1		14
14:00	14:15		9	5	1					1	2																			1			1		20
14:15	14:30		4	6																				1								1		12
14:30	14:45		11	9						1	2															1	1								25
14:45	15:00	2	5	2	1					2	1															4				2					19
15:00	15:15	2	8	9	1					1	1				1																				23
15:15	15:30		5	5						2	1															3							2		18
15:30	15:45		10	8		1					1				1											1						2			24
15:45	16:00		9	7						2	1															2									21
16:00	16:15	1	9	10						1																1						1			23
16:15	16:30	1	10	11	1					3	2				1											1				1					31
16:30	16:45	1	7	6						4	2																					1	1		22
16:45	17:00		9	7		1				2																									19
17:00	17:15	1	8	6						1	2																					1	1		20
17:15	17:30		9	10	1					1	4															1				1		1	2		30
17:30	17:45		7	8						2	1									1						1				1		1			22
17:45	18:00	1	8	7						1					1															1		1			20
18:00	18:15		7	6	1					1	2																			1		1			19
18:15	18:30	1	3	8						1	4																			1		2			20
18:30	18:45		4	2	1					1	1				1																	1			11
18:45	19:00	2	6	3		1				3																2									17
19:00	19:15		6	4																						2							2		14
19:15	19:30	1	7	4						2	2																1								17
19:30	19:45		11							1	2																1								15
19:45	20:00	1	4	1																										2			1		9
20:00	20:15	2	7	2	1						1																								13
20:15	20:30		3							1																1				1					6
20:30	20:45		4		1						2																			1					8
20:45	21:00	1	5																																6
21:00	21:15		2	3						1	1																								7
21:15	21:30	1	4	1																															6
21:30	21:45		4																																4
21:45	22:00		2		1						1															1									5
22:00	22:15		2																																2
22:15	22:30		1			1																								1					3
22:30	22:45		4	2							2																								8
22:45	23:00		4	2							1																								7
23:00	23:15		3	1						1	1																			1					7
23:15	23:30		2								1																								3
23:30	23:45		2	1						1	1																								5
23:45	0:00										2																								2
TOTAL		44	487	309	18	6	0	0	0	101	109	0	0	3	7	0	0	2	3	2	0	0	1	0	2	46	6	0	0	34	0	28	17	0	1225

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P04
SENTIDO: ORIZONA

DATA: quinta-feira, 30 de novembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																								TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15																																		0
0:15	0:30		1																								1								2
0:30	0:45																									1									1
0:45	1:00																																		0
1:00	1:15		1																							1									2
1:15	1:30																																		0
1:30	1:45		1	1																															2
1:45	2:00																																		0
2:00	2:15		1	1																															2
2:15	2:30		1			1																				1									3
2:30	2:45																																		0
2:45	3:00				1																														1
3:00	3:15	1																																	1
3:15	3:30																																		0
3:30	3:45																																		0
3:45	4:00			1																															1
4:00	4:15			1																															1
4:15	4:30				1																														1
4:30	4:45									1	1															2									4
4:45	5:00			2						1																									3
5:00	5:15		3		1						1															1				1		1			8
5:15	5:30			1							3																1								5
5:30	5:45		2	3							1															3									9
5:45	6:00	1	2	1						1	2																			1					8
6:00	6:15	1	4	2						2	2															1						1	1		14
6:15	6:30	2	3	5						3	3																								16
6:30	6:45	2	3	3						2	2															1						1			14
6:45	7:00	2	5	5						1	1															2	1					1			18
7:00	7:15		12	7						2	2																					1			24
7:15	7:30	1	3	3						1																				1					9
7:30	7:45	2	7	9							2															1						3			24
7:45	8:00		6	7						2	1																			2					18
8:00	8:15	1	9	7	1	1				1																1				1					22
8:15	8:30	1	8	4						1	1															1						2			18
8:30	8:45	1	11	7		1					3															1									24
8:45	9:00		11	5						2	1																			1					20
9:00	9:15	1	5	3						1	8				1																				19
9:15	9:30		6	5	2						6															1							1		21
9:30	9:45	2	9	7							3															2				1					24
9:45	10:00	2	8	10						3	3									2						2						2			32
10:00	10:15	1	5	5	1					2	1				1															1					17
10:15	10:30		9	8						1					1																				19
10:30	10:45	2	6	7						2	3																			1					21
10:45	11:00		6	7						2																				1			1		17
11:00	11:15		6	2						3	1			1																		1			14
11:15	11:30	1	6	3						3	2																1					1			17
11:30	11:45		9	8						1	3																								21
11:45	12:00	1	6	8	1					1	2																					1			20
12:00	12:15	1	11	5	1					1																									19
12:15	12:30	2	6	3						3	3															2						1			20
12:30	12:45		8	3	1					1	4															1									18
12:45	13:00	2	11	2						2	1															1						4			23
13:00	13:15		8	5						3	4														1	1						2			24
13:15	13:30		7	3						2	3																			1					16
13:30	13:45	2	6	9						2															1		2								22
13:45	14:00		7	2		1				2	1															4						1			18
14:00	14:15		5	8	1					2	3															1						4			24
14:15	14:30	1	11	1						1																1				1		2			18
14:30	14:45	1	10	6							2																			1					20
14:45	15:00		6	7						2					1											2				1			1		20
15:00	15:15		9	4						2	2																			1		2			20
15:15	15:30		9	7							3																					3			22
15:30	15:45	1	8	4						3	5				1																				22
15:45	16:00		5	7		1				1																							1		15
16:00	16:15		11	6						3	1															1						1	1		24
16:15	16:30	2	5	6						2	1																			1			1		18
16:30	16:45		7	5	1					4	4															1									22
16:45	17:00		5	4						1																				1					11
17:00	17:15		6	7						2	1															1						1	1		19
17:15	17:30	1	6	11						3	1																								22
17:30	17:45	1	8	9							1																					1			20
17:45	18:00		5	3	2					1	1																								12
18:00	18:15	1	8	4						2	2															4							1		22
18:15	18:30		1	1						2					1											1							1		7
18:30	18:45	1	6	6		1				1	2								1																18
18:45	19:00		6	7																													1		14
19:00	19:15		5	3						2																	2								12
19:15	19:30		6	5						1																1							1		14
19:30	19:45		2	2		1				1	1																								7
19:45	20:00		5	1						1																				1					8
20:00	20:15	1	1	1	1																														4
20:15	20:30		2	5		1				1	3																						1		13
20:30	20:45		2	1											1																		1		5
20:45	21:00	1	5	7						1	1															2				1					18
21:00	21:15		1	1																						1						1	1		5
21:15	21:30		4	2							2															2				1					11
21:30	21:45		3	1	1						1																								6
21:45	22:00	1	6	1							1															2									11
22:00	22:15		4	1						3																							1		9
22:15	22:30		2								1																								3
22:30	22:45		4								1																								5
22:45	23:00		1	3	1						2																								7
23:00	23:15		6								1																								7
23:15	23:30			1																															1
23:30	23:45		4							1	2															1				1					9
23:45	0:00		1								3															1									5
TOTAL		44	440	328	17	8	0	0	0	98	122	0	0	1	7	0	0	0	1	2	0	0	0	0	2	53	8	0	0	22	0	38	16	0	1207

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330 **DATA:** quinta-feira, 30 de novembro de 2023
POSTO: P04
SENTIDO: Ambos sentidos

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																										TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15		1	1																															2
0:15	0:30		2																							1									3
0:30	0:45		1	1																						1									3
0:45	1:00																																1		1
1:00	1:15		1																							1									2
1:15	1:30		3	1																															4
1:30	1:45		2	1																															3
1:45	2:00																										1								1
2:00	2:15		2	1							1																								4
2:15	2:30		1			1																				1									3
2:30	2:45																																		0
2:45	3:00				1					1									1																3
3:00	3:15	1																																	1
3:15	3:30																																		0
3:30	3:45										1																								1
3:45	4:00			1																															1
4:00	4:15			1																												1			2
4:15	4:30				1					1																									2
4:30	4:45									1	1															4									6
4:45	5:00		1	2						1															1	2									7
5:00	5:15		4	1	2						1															2				2		1			13
5:15	5:30		1	3	1						3			1												1									10
5:30	5:45		3	5						3	1															4						2			18
5:45	6:00	2	6	3						3	2																			2			1			19
6:00	6:15	2	9	5	1					3	8															1				1		1	1			32
6:15	6:30	3	7	8						5	7			1												1						2				34
6:30	6:45	2	9	8	2					5	3															2						1	2			34
6:45	7:00	5	16	9						2	6															3	1			2		1				45
7:00	7:15	1	19	11						4	4																					1				40
7:15	7:30	1	16	10						1																1	1			1						31
7:30	7:45	3	20	14						1	3															1						4				46
7:45	8:00		16	12						2	3																1			2						36
8:00	8:15	1	14	10	1	1				5	2															1				1						36
8:15	8:30	2	14	8						1	5															1				1		2				34
8:30	8:45	2	21	15		1				3	4															2				1		1				50
8:45	9:00	2	23	12						3	2																			1						43
9:00	9:15	1	13	9						2	9				1																	2				37
9:15	9:30		14	12	2					1	6															1							1			37
9:30	9:45	2	18	10						1	5															2				1		1				40
9:45	10:00	3	16	18						5	6									2					1	2						2				55
10:00	10:15	1	10	8	1					3	4				1											1				2						31
10:15	10:30		12	12						4					2											1				2		1	1			35
10:30	10:45	5	17	11						4	4				1			1								1				1						45
10:45	11:00	1	15	10		1				5	1																			1			1			35
11:00	11:15	1	11	4						4	1			1												1				1		2				26
11:15	11:30	2	12	4						5	3																1					1				28
11:30	11:45		16	12		1				3	6							1								3						1				43
11:45	12:00	1	11	14	2					5	4																			2		1				40
12:00	12:15	1	20	9	1					5	3			1												3				1		1				45
12:15	12:30	3	15	8	1					7	6								1	1						2				2		1				47
12:30	12:45	2	13	7	2					5	5								1							2										37
12:45	13:00	4	17	6						3	2															2						4				38
13:00	13:15		18	10						4	6														1	2						3				44
13:15	13:30	1	15	8						4	6															1				3						38
13:30	13:45	2	12	14						2	3														1		2									36
13:45	14:00	1	14	4		1				2	2															4				1		2	1			32
14:00	14:15		14	13	2					3	5															1				1		4	1			44
14:15	14:30	1	15	7						1													1			1				1		2	1			30
14:30	14:45	1	21	15						1	4															1	1			1						45
14:45	15:00	2	11	9	1					4	1				1											6				3			1			39
15:00	15:15	2	17	13	1					3	3				1															1		2				43
15:15	15:30		14	12						2	4															3						3	2			40
15:30	15:45	1	18	12		1				3	6				2											1						2				46
15:45	16:00		14	14		1				3	1															2							1			36
16:00	16:15	1	20	16						4	1															2						2	1			47
16:15	16:30	3	15	17	1					5	3				1											1				2			1			49
16:30	16:45	1	14	11	1					8	6															1						1	1			44
16:45	17:00		14	11		1				3																			1						30
17:00	17:15	1	14	13						3	3															1						2	2			39
17:15	17:30	1	15	21	1					4	5															1				1		1	2			52
17:30	17:45	1	15	17						2	2									1						1				1		2				42
17:45	18:00	1	13	10	2					2	1				1															1		1				32
18:00	18:15	1	15	10	1					3	4															4				1		1	1			41
18:15	18:30	1	4	9						3	4				1											1				1		2	1			27
18:30	18:45	1	10	8	1	1				2	3				1				1													1				29
18:45	19:00	2	12	10		1				3																2							1			31
19:00	19:15		11	7						2																2	2						2			26
19:15	19:30	1	13	9						3	2															1	1						1			31
19:30	19:45		13	2		1				2	3																1									22
19:45	20:00	1	9	2						1																				3			1			17
20:00	20:15	3	8	3	2						1																									17
20:15	20:30		5	5		1				2	3															1				1			1			19
20:30	20:45		6	1	1						2				1															1			1			13
20:45	21:00	2	10	7						1	1															2				1						24
21:00	21:15		3	4						1	1															1						1	1			12
21:15	21:30	1	8	3							2															2				1						17
21:30	21:45		7	1	1						1																									10
21:45	22:00	1	8	1	1						2															3										16
22:00	22:15		6	1						3																							1			11
22:15	22:30		3			1					1																			1						6
22:30	22:45		8	2							3																									13
22:45	23:00		5	5	1						3																									14
23:00	23:15		9	1						1	2																			1						14
23:15	23:30		2	1							1																									4
23:30	23:45		6	1						2	3															1				1						14
23:45	0:00		1								5															1										7
TOTAL		88	927	637	35	14	0	0	0	199	231	0	0	4	14	0	0	2	4	4	0	0	1	0	4	99	14	0	0	56	0	66	33	0	2432

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P05
SENTIDO: IPAMERI
DATA: terça-feira, 28 de novembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																									TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15		2		1					1																									4
0:15	0:30		1																													1			2
0:30	0:45		3																																3
0:45	1:00		3																							1									4
1:00	1:15			1																															1
1:15	1:30		1								2																						1		4
1:30	1:45		2																																2
1:45	2:00		2	2																															4
2:00	2:15		1							1																									2
2:15	2:30	1	2								1															1									5
2:30	2:45										1															1									2
2:45	3:00		2		1						3															1									7
3:00	3:15			1						1																				1					3
3:15	3:30	1	2							1	1								1											1			1		8
3:30	3:45	1	1								1																								3
3:45	4:00		1	1	1																					1				2			1		7
4:00	4:15		5							1										1						1									8
4:15	4:30		1	1	1						3																								6
4:30	4:45	1	3	1	1										1											1				1					9
4:45	5:00	3	2	1						1																						1			8
5:00	5:15	1	4	2							10			2																1					20
5:15	5:30	1	6	4						2	2			1					1							2	1								20
5:30	5:45	3	5	3						4	5								1	1						1							2		25
5:45	6:00		6	5	3					3	2			1																6		1			27
6:00	6:15		11	7	4					2	1			2	1											1				2					31
6:15	6:30		15	8	3					4	3			2					1							2	1					1	1		41
6:30	6:45	3	34	12	3						5			2												2				1		1			63
6:45	7:00	2	34	17						1	3								1							5	1			1		1			66
7:00	7:15	3	24	20						8	5			2												1				2		2	1		68
7:15	7:30	3	16	14						1	4															5				1			1		45
7:30	7:45	2	22	20						5	2														1	2				2					56
7:45	8:00	1	17	17						2	3				1											1				1		1			44
8:00	8:15		19	18						6	3			2					2							1				1					52
8:15	8:30		16	19						1	2															3	1			1			1		44
8:30	8:45	3	21	9						8	4				2				1							1	1								50
8:45	9:00	2	20	10						5	6										1					2	1			3					50
9:00	9:15		12	12						4	4								1							1	1					3	2		40
9:15	9:30	3	13	8						6	3			1																					34
9:30	9:45	1	11	10						5	1								1							1				2					32
9:45	10:00	1	10	17	1					5	4			2																2					42
10:00	10:15		8	11						3	3			1																					26
10:15	10:30		17	14						4	4															4	1								44
10:30	10:45	2	20	9	1					1	2			1												3				1			1		41
10:45	11:00	3	20	10	1					6	6															2				1					49
11:00	11:15	3	11	7						3	3			1												1									29
11:15	11:30	1	14	17						8	4			1												1				1		1			48
11:30	11:45	2	13	8		1				2	8																1			2					37
11:45	12:00	1	12	9						1	1			2					1							2				1					30
12:00	12:15	4	17	10	1					6	6			1												1									46
12:15	12:30	2	20	10	3					4	5															1				1					46
12:30	12:45	4	24	11	2					3	9			2												1				1		1	1		59
12:45	13:00	1	18	12						7	4			1					1																44
13:00	13:15	4	19	10						5	3															1	2								44
13:15	13:30	3	16	14						9	7															4				1					54
13:30	13:45	3	16	11						3	6					1										1									41
13:45	14:00		13	5	1					3	3																								25
14:00	14:15	2	15	16	1					6	3			2					2							1				1		2			51
14:15	14:30	3	19	16	1					8	10			1												6				2					66
14:30	14:45	2	8	10						1	2															2				1					26
14:45	15:00	1	19	13						4	11			2					1	1						2	1						1		56
15:00	15:15	1	16	9	1					3	7																2								39
15:15	15:30	1	14	5	1					2	6															1						2			32
15:30	15:45		25	11	1					6	5			1												3						1			53
15:45	16:00	2	14	2						2	3															1	1			2					27
16:00	16:15	3	10	12	1					2	4			2												3				1					38
16:15	16:30	6	25	20	3						8									1						5									68
16:30	16:45	3	19	15		1				2	1																					1			42
16:45	17:00	2	16	12						3	4			1																1			1		40
17:00	17:15	9	31	16	1					2	7			2					1							1				1					71
17:15	17:30	6	15	6						2	4															3				1					37
17:30	17:45	1	29	12						2	10			1												1						1	1		58
17:45	18:00	3	12	10	2					1	3			2												1						2			36
18:00	18:15	1	18	12						2	3			1					1											1					39
18:15	18:30	1	19	9						1	3			1																					34
18:30	18:45		15	9	1					3				3												6									37
18:45	19:00		24	8						2	5					1										2				2					44
19:00	19:15		13	1						1	2																						1		18
19:15	19:30	1	19	2						1	6															2				1					32
19:30	19:45	1	18	3						2																							1		25
19:45	20:00	1	15	2		1				2	1															1									23
20:00	20:15		12	1							3																								16
20:15	20:30	2	9	4						1	1															3									20
20:30	20:45		13	3							2															3									21
20:45	21:00	1	8	1						1	3															2									16
21:00	21:15	1	9	1										1												1				1			2		16
21:15	21:30		10		1					1																									12
21:30	21:45	1	4		1					4	1								1							1	1								14
21:45	22:00		5	1		1	1				1															2				2					13
22:00	22:15		7	2							1			1													1							12
22:15	22:30		7	1		1																										1		10
22:30	22:45		5	1	2						2								1											2					13
22:45	23:00		4	1																						1									6
23:00	23:15		3							2	1			1																					7
23:15	23:30		1	1							1																								3
23:30	23:45		1								2																								3
23:45	0:00		2	3							1																								6
TOTAL		124	1136	659	45	5	1	0	0	215	285	0	0	49	5	2	0	0	19	4	1	0	0	0	1	113	18	0	0	59	0	24	20	0	2785

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P05
SENTIDO: PIRES DO RIO
DATA: terça-feira, 28 de novembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																										TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15		1	1						1	1																									4
0:15	0:30		5	1																																6
0:30	0:45	1	2								1								1																	5
0:45	1:00		1							1	1															1										4
1:00	1:15										1								1																	2
1:15	1:30		4	1							3																									8
1:30	1:45		2							1	1																									4
1:45	2:00		2	1		1				1	1																									6
2:00	2:15																																			0
2:15	2:30										1									1						1										3
2:30	2:45		1																																	1
2:45	3:00					1				1	1																			1						4
3:00	3:15										1															1										2
3:15	3:30		1							1																										2
3:30	3:45																																			0
3:45	4:00		1	1							2				1											1										6
4:00	4:15		2	3		1								1																						7
4:15	4:30		3	2																													2			7
4:30	4:45		4	5	1						2																						1			13
4:45	5:00	2	4	4						2																1										13
5:00	5:15	1	5	1	2						1															1	1					1				13
5:15	5:30		5	4						1																1										11
5:30	5:45	1	6	3	2					2	2			1																						17
5:45	6:00	2	9	3						2	1			1												1						2				21
6:00	6:15	2	8	6	1					3	4			3												2	1									30
6:15	6:30	2	11	14	1					2	3								2	1						1	1					2				40
6:30	6:45	2	21	9	2					3	6															3				1		1				48
6:45	7:00	3	26	9	2						3								1																	44
7:00	7:15	2	15	11						3	2															2				1						36
7:15	7:30	1	20	11		1	1			4	5															2				1						46
7:30	7:45	1	20	6						2	2															2	1			1		1				36
7:45	8:00	2	16	7						5	6			1												3										40
8:00	8:15	1	11	17						1	3															3							1			37
8:15	8:30	1	17	14						1	1			1																1		1	1			38
8:30	8:45	1	13	10						5	4																			2						35
8:45	9:00	2	13	10						3	1			1												1				1						32
9:00	9:15	2	16	8						4	3															1				2		2				38
9:15	9:30	3	16	11						3	4			1	1				1							2						1				43
9:30	9:45	3	15	18						1	5															2	2			1		1				48
9:45	10:00		12	5						6	4															4						8				39
10:00	10:15	1	18	12						2	8			1	1				1							2	1			1		1	1			50
10:15	10:30	1	13	3						1	1																			2						21
10:30	10:45	1	9	11						3	2									1						1							1			29
10:45	11:00		14	10	1					2	5								1							1	1			2						37
11:00	11:15		23	16						7	7			3												3	2			2		1				64
11:15	11:30	3	15	9	1					3	6															1										38
11:30	11:45		16	6	3					3	4			1													1			1						35
11:45	12:00	3	16	13						5	7			1												2				3		2				52
12:00	12:15	2	13	5						6				2					2																	30
12:15	12:30	1	15	12						5	5														1					1			1			41
12:30	12:45	1	13	11	1					3	1			1													1					2				34
12:45	13:00		19	15	1	1				6	4			1												1						1				49
13:00	13:15	1	14	14						3	3				1												1			1		2				40
13:15	13:30	4	13	8						4	1																					1				31
13:30	13:45	3	10	10						1	1			1					1								1									28
13:45	14:00	3	25	23	2					4	8			2												2				4			1			74
14:00	14:15	5	22	11						5					1															2		1				47
14:15	14:30	1	25	12						1	12														1	2				1		2				57
14:30	14:45	4	14	7						4	2			2	1											4										38
14:45	15:00	1	9	9	2					8	6																			2		1				38
15:00	15:15	2	18	12						5	2																			1						40
15:15	15:30		21	13						6	4			1												4				3		1	2			55
15:30	15:45	2	20	8							4			1					1						2							1			39
15:45	16:00	6	24	11	2					8	5									1						1				2		1	1			62
16:00	16:15	2	22	10	1	1				3	10				1				1							2				2		5				60
16:15	16:30	1	23	13	1					4	6															1				2						51
16:30	16:45	10	32	13						2	6															3	1			1		1				69
16:45	17:00	7	29	20	3					4	12			1												4				2		4				86
17:00	17:15	7	17	14	3					2	3			1	1															2			2			52
17:15	17:30	11	37	17	5					4	12			3						1										1		2				93
17:30	17:45	5	14	11	1					5	8			3												3				1		2				53
17:45	18:00	7	17	16						3	8																			2		1	1			55
18:00	18:15	8	15	22	2					2	6															1	1					2				59
18:15	18:30	5	17	17						5	3			3					1													1				52
18:30	18:45	3	25	16	1					2	3															1				2		4				57
18:45	19:00		5	8	1					2	4																									20
19:00	19:15		17	15						3	5								2								2			2		1				47
19:15	19:30	1	10	12						4	3			2												2				2			1			37
19:30	19:45		11	15						1	2								1							2	1					3				36
19:45	20:00	1	6	9						3	5			2												1	1			1			1			30
20:00	20:15	2	2	4							1			1												5										15
20:15	20:30	2	4	6	1					1	4															2							1			21
20:30	20:45		6	4							2																									12
20:45	21:00		2	5						1	3								2																	13
21:00	21:15		3	4						1	2				1											1	1						1			14
21:15	21:30		7	6	1					2	2				1																					19
21:30	21:45		1	4						1	2								1											2						11
21:45	22:00		1	4						1	2																			1						9
22:00	22:15		3	2	1						3			1												3										13
22:15	22:30		3	2						1				1													1			1			2			11
22:30	22:45		1	1	1						3																						2			8
22:45	23:00		6	3							4								1											1						16
23:00	23:15		2	1	1					1																2	1									8
23:15	23:30			1						2	1															2										6
23:30	23:45	1	2								1																									4
23:45	0:00		1	1										1																						3
TOTAL		153	1048	733	47	6	1	0	0	214	300	0	0	46	10	0	0	0	21	5	0	0	0	0	2	98	23	0	0	65	0	65	21	0	2858

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P05
SENTIDO: Ambos sentidos
DATA: terça-feira, 28 de novembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																								TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15		3	1	1					2	1																								8
0:15	0:30		6	1																												1			8
0:30	0:45	1	5								1								1																8
0:45	1:00		4							1	1															1	1								8
1:00	1:15			1							1								1																3
1:15	1:30		5	1							5																						1		12
1:30	1:45		4							1	1																								6
1:45	2:00		4	3		1				1	1																								10
2:00	2:15		1							1																									2
2:15	2:30	1	2								2									1						2									8
2:30	2:45		1								1															1									3
2:45	3:00		2		1	1				1	4															1				1					11
3:00	3:15			1						1	1															1				1					5
3:15	3:30	1	3							2	1								1											1			1		10
3:30	3:45	1	1								1																								3
3:45	4:00		2	2	1						2				1											2				2			1		13
4:00	4:15		7	3		1				1				1						1						1									15
4:15	4:30		4	3	1						3																					2			13
4:30	4:45	1	7	6	2						2				1											1				1		1			22
4:45	5:00	5	6	5						3																1						1			21
5:00	5:15	2	9	3	2						11			2												1	1			1		1			33
5:15	5:30	1	11	8						3	2			1					1							3	1								31
5:30	5:45	4	11	6	2					6	7			1					1	1						1							2		42
5:45	6:00	2	15	8	3					5	3			2												1				6		3			48
6:00	6:15	2	19	13	5					5	5			5	1											3	1			2					61
6:15	6:30	2	26	22	4					6	6			2					3	1						3	2					3	1		81
6:30	6:45	5	55	21	5					3	11			2												5				2		2			111
6:45	7:00	5	60	26	2					1	6								2							5	1			1		1			110
7:00	7:15	5	39	31						11	7			2												3				3		2	1		104
7:15	7:30	4	36	25		1	1			5	9															7				2			1		91
7:30	7:45	3	42	26						7	4														1	4	1			3		1			92
7:45	8:00	3	33	24						7	9			1	1											4				1		1			84
8:00	8:15	1	30	35						7	6			2					2							4				1			1		89
8:15	8:30	1	33	33						2	3			1												3	1			2		1	2		82
8:30	8:45	4	34	19						13	8				2				1							1	1			2					85
8:45	9:00	4	33	20						8	7			1							1					3	1			4					82
9:00	9:15	2	28	20						8	7								1							2	1			2		5	2		78
9:15	9:30	6	29	19						9	7			2	1				1							2						1			77
9:30	9:45	4	26	28						6	6								1							3	2			3		1			80
9:45	10:00	1	22	22	1					11	8			2												4				2		8			81
10:00	10:15	1	26	23						5	11			2	1				1							2	1			1		1	1		76
10:15	10:30	1	30	17						5	5															4	1			2					65
10:30	10:45	3	29	20	1					4	4			1						1						4				1			2		70
10:45	11:00	3	34	20	2					8	11								1							3	1			3					86
11:00	11:15	3	34	23						10	10			4												4	2			2		1			93
11:15	11:30	4	29	26	1					11	10			1												2				1		1			86
11:30	11:45	2	29	14	3	1				5	12			1													2			3					72
11:45	12:00	4	28	22						6	8			3					1							4				4		2			82
12:00	12:15	6	30	15	1					12	6			3					2							1									76
12:15	12:30	3	35	22	3					9	10														1	1				2			1		87
12:30	12:45	5	37	22	3					6	10			3												1	1			1		3	1		93
12:45	13:00	1	37	27	1	1				13	8			2					1							1						1			93
13:00	13:15	5	33	24						8	6				1											1	3			1		2			84
13:15	13:30	7	29	22						13	8															4				1		1			85
13:30	13:45	6	26	21						4	7			1		1			1							1	1								69
13:45	14:00	3	38	28	3					7	11			2												2				4			1		99
14:00	14:15	7	37	27	1					11	3			2	1				2							1				3		3			98
14:15	14:30	4	44	28	1					9	22			1											1	8				3		2			123
14:30	14:45	6	22	17						5	4			2	1											6				1					64
14:45	15:00	2	28	22	2					12	17			2					1	1						2	1			2		1	1		94
15:00	15:15	3	34	21	1					8	9																2			1					79
15:15	15:30	1	35	18	1					8	10			1												5				3		3	2		87
15:30	15:45	2	45	19	1					6	9			2					1							5						1	1		92
15:45	16:00	8	38	13	2					10	8									1						2	1			4		1	1		89
16:00	16:15	5	32	22	2	1				5	14			2	1				1							5				3		5			98
16:15	16:30	7	48	33	4					4	14									1						6				2					119
16:30	16:45	13	51	28		1				4	7															3	1			1		2			111
16:45	17:00	9	45	32	3					7	16			2												4				3		4	1		126
17:00	17:15	16	48	30	4					4	10			3	1				1							1				3			2		123
17:15	17:30	17	52	23	5					6	16			3						1						3				2		2			130
17:30	17:45	6	43	23	1					7	18			4												4				1		3	1		111
17:45	18:00	10	29	26	2					4	11			2												1				2		3	1		91
18:00	18:15	9	33	34	2					4	9			1					1							1	1			1		2			98
18:15	18:30	6	36	26						6	6			4					1													1			86
18:30	18:45	3	40	25	2					5	3			3												7				2		4			94
18:45	19:00		29	16	1					4	9					1										2				2					64
19:00	19:15		30	16						4	7								2								2			2		1	1		65
19:15	19:30	2	29	14						5	9			2												4				3			1		69
19:30	19:45	1	29	18						3	2								1							2	1					3	1		61
19:45	20:00	2	21	11		1				5	6			2												2	1			1			1		53
20:00	20:15	2	14	5							4			1												5									31
20:15	20:30	4	13	10	1					2	5															5							1		41
20:30	20:45		19	7							4															3									33
20:45	21:00	1	10	6						2	6								2							2									29
21:00	21:15	1	12	5						1	2			1	1											2	1			1			3		30
21:15	21:30		17	6	2					3	2				1																				31
21:30	21:45	1	5	4	1					5	3								2							1	1			2					25
21:45	22:00		6	5		1	1			1	3															2				3					22
22:00	22:15		10	4	1						4			2												3	1								25
22:15	22:30		10	3		1				1				1													1			1		1	2		21
22:30	22:45		6	2	3						5								1											2			2		21
22:45	23:00		10	4							4								1							2				1					22
23:00	23:15		5	1	1					3	1			1												2	1								15
23:15	23:30		1	2						2	2															2									9
23:30	23:45	1	3								3																								7
23:45	0:00		3	4							1			1																					9
TOTAL		277	2184	1392	92	11	2	0	0	429	585	0	0	95	15	2	0	0	40	9	1	0	0	0	3	211	41	0	0	124	0	89	41	0	5643

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P05
SENTIDO: IPAMERI

DATA: quarta-feira, 29 de novembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																										TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15		1	2	1						1									1						1									7
0:15	0:30		2								1																								3
0:30	0:45		1		1						1															2				2					7
0:45	1:00		3								1									1															5
1:00	1:15										1																								1
1:15	1:30		1	1							1																								3
1:30	1:45		2							1																	1								4
1:45	2:00		1							1	1															1									4
2:00	2:15	1	2								3																								6
2:15	2:30			1						1	1																					1			4
2:30	2:45		1								1																								2
2:45	3:00	1			1						2																								4
3:00	3:15									3	2																								5
3:15	3:30									1																									1
3:30	3:45	1		2						1	2																								6
3:45	4:00									1	3															2									6
4:00	4:15		2	1	1					1	3																								8
4:15	4:30	2			1						2																			1					6
4:30	4:45	1	2	1	1						3															2	1					1	1		13
4:45	5:00		5							1	5															1									12
5:00	5:15		1							1	10															1									13
5:15	5:30	2	5	1	1					2	5			1												1									18
5:30	5:45	2	12	8						4	2			1												4				1			1		35
5:45	6:00	5	6	6	3						5															1				2		1			29
6:00	6:15	1	14	6	2					2	9			1												1	1			1		3			41
6:15	6:30	3	15	4	5					4	5			1												3	1			3		1	2		47
6:30	6:45	8	31	12	5					3	10			1	2											4	2			1					79
6:45	7:00	6	41	18						4	8			2												2				1		1			83
7:00	7:15	7	20	18						2	4								2							4				3					60
7:15	7:30	3	23	14						6	6				1				1							5	1			1					61
7:30	7:45	3	23	23						2	5			1												1	1			1					60
7:45	8:00	3	10	18	1					4	10															1	1			1		1			50
8:00	8:15	5	22	19						6	5															1	2					1			61
8:15	8:30	1	16	16							12								1							1	3		1				1		52
8:30	8:45	3	15	17						1	4			1					1							2	1								45
8:45	9:00		16	14						5	6				1											2	2			1					47
9:00	9:15	1	12	10							5								1							2						2			33
9:15	9:30		13	7	1					3	4			1					1							3						2			35
9:30	9:45	1	18	18						8	4															2				2					53
9:45	10:00	4	15	11						2	7									1							1			1					42
10:00	10:15	4	14	16	1					3	4								1								2					1			46
10:15	10:30	1	10	7						2	3															1									24
10:30	10:45	1	11	6	1					5	4			1																					29
10:45	11:00	2	15	12						2	4			1					2	1						1									40
11:00	11:15	1	19	9						6	4			1					2				1			3	2			1			1		50
11:15	11:30		15	12		1				4	4			1												1						1			39
11:30	11:45		21	12	1					2	2				1				1							1				1					42
11:45	12:00	2	13	12						5	6			3					1							2				1					45
12:00	12:15	2	14	7	1					1																1				2					28
12:15	12:30		18	12	2					2	6								1							1									42
12:30	12:45	1	13	14	2					3	7															4						2			46
12:45	13:00	4	17	9						3	5																1					1	1		41
13:00	13:15	2	18	11						3	5			1											1					2		1	1		45
13:15	13:30	2	17	13	1					3	4																						1		41
13:30	13:45	1	15	14						4	3			3												1				1		2			44
13:45	14:00	2	19	13						2	4									1						2				1					44
14:00	14:15	1	13	11						3	2															2				1		1	1		35
14:15	14:30	1	18	8						3	6			2	1				1	1						3				1		1			46
14:30	14:45	1	26	14	1					1	7			5					1							2						2			60
14:45	15:00	2	17	10	1					3	8								1							2		1		2					47
15:00	15:15	3	15	11	1					1	5																3			2			1		42
15:15	15:30	6	24	10	1					2	9									1						3	1								57
15:30	15:45		16	7						2	3															3									31
15:45	16:00	1	23	14	1					2	2			1					1							2						1			48
16:00	16:15	6	25	15	2					5	3								1											1					58
16:15	16:30	2	17	7	2	1				3	6																								38
16:30	16:45		11	14						1	1															2	1			1					31
16:45	17:00	4	30	18						3	4			1												2									62
17:00	17:15	3	17	17							5			1						1						3				2					49
17:15	17:30	2	26	12						2	2								1							3				1		2	1		52
17:30	17:45		24	21						6	1								2													1	1		56
17:45	18:00	3	10	8	2					2	1																			2					28
18:00	18:15	2	21	10						2	1				1					1						2							1		41
18:15	18:30	3	28	7						1	3															1				1					44
18:30	18:45		13	11	1					1	1			1												1	2								31
18:45	19:00		21	7						2	2															2				2					36
19:00	19:15	1	15	1							3									1															21
19:15	19:30	1	15	3						2	4															3						1			29
19:30	19:45	2	12	4		1													1							3						1	1		25
19:45	20:00	2	10	2						1	1															2									18
20:00	20:15	1	12	4																						1						2			20
20:15	20:30		11	4						2					2																				19
20:30	20:45		8	4	1					2																									15
20:45	21:00		10	2	1															1						1							1		16
21:00	21:15	1	9	2						2	1															1				1					17
21:15	21:30		6	2		1				1				1												3				2		1			17
21:30	21:45	1	3																											1					5
21:45	22:00	1	9	2	1	1				1	2									1						1				2					21
22:00	22:15	1	10	2	1					1	1																			1					17
22:15	22:30		8	1						1	3								1							2									16
22:30	22:45	1	6	1							2															1	1								12
22:45	23:00		4																							1									5
23:00	23:15		1							1	1															1									4
23:15	23:30			1							2																1								4
23:30	23:45		2				1												1													2			6
23:45	0:00		2												2																				4
TOTAL		141	1148	694	49	5	1	0	0	179	317	0	0	33	11	0	0	0	26	12	0	0	1	0	1	121	32	1	1	54	0	37	16	0	2880

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P05
SENTIDO: PIRES DO RIO

DATA: quarta-feira, 29 de novembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																										TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15			1						1	1																	1		1					5
0:15	0:30														1																				1
0:30	0:45		2								1				1															1					5
0:45	1:00									1	1																			1					3
1:00	1:15		2	2							3																								7
1:15	1:30										1																								1
1:30	1:45									1	1																								2
1:45	2:00		1								1															1						1			4
2:00	2:15		1																																1
2:15	2:30										2				1											3		1							7
2:30	2:45			1							1																								2
2:45	3:00		1			1					1																								3
3:00	3:15										2																								2
3:15	3:30			1						1	1																								3
3:30	3:45		1		1																					1				1					4
3:45	4:00		1	1							4																								6
4:00	4:15		2	4																							1								7
4:15	4:30		3	3		1					1																1			2					11
4:30	4:45		6	5	1						1															1	1					1	1		17
4:45	5:00	1	2	1							4								1																9
5:00	5:15		2	2	2						2								1							1									10
5:15	5:30	1	9	4							5									3										1		2			25
5:30	5:45	3	6	2	2	1				1	1															2									18
5:45	6:00	2	13	9						2	4												1				1					1			33
6:00	6:15	3	15	4	1					2	9				3				1																38
6:15	6:30	3	16	9	1					1	6															2							2		40
6:30	6:45	1	8	8	2					1	2															1	1			1		1			26
6:45	7:00	3	34	13	2					1	8															1				1		2			65
7:00	7:15	1	12	13						4	5			1					2							2	1			2		1			44
7:15	7:30	1	21	13	1					3	4			1																					44
7:30	7:45	1	16	6		1				2	2															1						2			31
7:45	8:00	2	19	12	1					1	4															2									41
8:00	8:15	1	16	7						1	7															2		1		1		1			37
8:15	8:30	1	12	15						1	3																1								33
8:30	8:45	4	21	8	1					4	6			1												1						2			48
8:45	9:00		8	9	2					3	4				1					1						3	1			1		1			34
9:00	9:15	2	16	7						3	10																			2		3			43
9:15	9:30		19	19						7	6								1							1						3			56
9:30	9:45	1	17	12						3	7															1									41
9:45	10:00		15	14						2	5			1	2				1	1												3			44
10:00	10:15	2	16	16						2	3			1												2	1			1		1			45
10:15	10:30	2	17	12						3	7															2				1					44
10:30	10:45	1	19	7						2	4																1			1					35
10:45	11:00	3	16	17						2	10																					1			49
11:00	11:15	3	18	8						1	4			1												1				1			1		38
11:15	11:30		17	14	4					5	2																1								43
11:30	11:45	2	19	8	1					5	4																			1		1			41
11:45	12:00	3	17	11						5	4				1				1								1								43
12:00	12:15	2	18	12						2	1			1					1							5				1		1			44
12:15	12:30	3	13	17						2	7			1					1							1							1		46
12:30	12:45	2	16	9	1					5	5									1							2			1		2	1		45
12:45	13:00		8	6	1	1				3				1																1					21
13:00	13:15	1	19	10						1	7								1							1				1			2		43
13:15	13:30	3	23	11	1					6	5			1					1	1						1				5		1	1		60
13:30	13:45		11	14						7	4															1	1			2		3	1		44
13:45	14:00	2	18	10	1					2	7															6				2		2	1		51
14:00	14:15	4	10	15						3	5															2				1					40
14:15	14:30		20	10						4	6			1												2	1			1			1		46
14:30	14:45	1	17	14						3	3								1							2				1		1	1		44
14:45	15:00		18	6	1					3	3				1											4	1			1					38
15:00	15:15	2	18	11	1					8	7			1												1						1			50
15:15	15:30		16	8	1					3	3									1						1				4					37
15:30	15:45	7	24	11	1	1				5	6				1								1			3				2		1			63
15:45	16:00	4	24	12	1					6	2			1					1							4						2			57
16:00	16:15	2	18	10	1					1	2			1																		1			36
16:15	16:30	6	36	15	1					2	7															2				1		1			71
16:30	16:45	5	19	18	2					7	5					1			1							2				1		2			63
16:45	17:00	6	33	16	3					5	6								2							1				1		1	2		76
17:00	17:15	8	35	19	2					4	8															1				3					80
17:15	17:30	8	27	19	6					4	3															3	1			1		1			73
17:30	17:45	1	19	16	1					4	3				1				1													2	1		49
17:45	18:00	1	22	20						3	5			1												5							1		58
18:00	18:15	5	13	16	1					5	9																			2		1			52
18:15	18:30	6	22	10						4	4								1											1		1			49
18:30	18:45	3	13	14	1					1	1								1											3					37
18:45	19:00	3	12	18	1						6															1				1			1		43
19:00	19:15	1	12	22	2					6	2															3						1			49
19:15	19:30		4	6						1	2															1									14
19:30	19:45		13	10						1	3															2				2					31
19:45	20:00		4	8						3																									15
20:00	20:15		3	6						2	4															2									17
20:15	20:30		4	6							3																					1			14
20:30	20:45	1	5	7						2	2															1				1					19
20:45	21:00	1	8	4	1					1	1			1												1									18
21:00	21:15	2	2	2	1					1	3															3				3		1			18
21:15	21:30		3	4																															7
21:30	21:45		3	4																															7
21:45	22:00		2	1							1			1												1									6
22:00	22:15	1	4	7																															12
22:15	22:30		3	2																															5
22:30	22:45			3																															3
22:45	23:00		5	4						1	1																									11
23:00	23:15		4	5						3	1																			1					14
23:15	23:30			3	1					2	1																									7
23:30	23:45		4	1																						1									6
23:45	0:00		1	3						1	1				1											1	3								11
TOTAL		138	1082	773	55	6	0	0	0	198	319	0	0	17	14	1	0	0	20	8	0	0	2	0	0	96	21	3	0	64	0	54	18	0	2889

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P05
SENTIDO: Ambos sentidos
DATA: quarta-feira, 29 de novembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																									TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15		1	3	1					1	2									1						1		1		1					12
0:15	0:30		2								1				1																				4
0:30	0:45		3		1						2				1											2				3					12
0:45	1:00		3							1	2									1										1					8
1:00	1:15		2	2							4																								8
1:15	1:30		1	1							2																								4
1:30	1:45		2							2	1																1								6
1:45	2:00		2							1	2															2						1			8
2:00	2:15	1	3								3																								7
2:15	2:30			1						1	3				1											3		1				1			11
2:30	2:45		1	1							2																								4
2:45	3:00	1	1		1	1					3																								7
3:00	3:15									3	4																								7
3:15	3:30			1						2	1																								4
3:30	3:45	1	1	2	1					1	2															1				1					10
3:45	4:00		1	1						1	7															2									12
4:00	4:15		4	5	1					1	3																1								15
4:15	4:30	2	3	3	1	1					3																1			3					17
4:30	4:45	1	8	6	2						4															3	2					2	2		30
4:45	5:00	1	7	1						1	9								1							1									21
5:00	5:15		3	2	2					1	12								1							2									23
5:15	5:30	3	14	5	1					2	10			1						3						1				1		2			43
5:30	5:45	5	18	10	2	1				5	3			1												6				1			1		53
5:45	6:00	7	19	15	3					2	9												1			1	1			2		2			62
6:00	6:15	4	29	10	3					4	18			1	3				1							1	1			1		3			79
6:15	6:30	6	31	13	6					5	11			1												5	1			3		1	4		87
6:30	6:45	9	39	20	7					4	12			1	2											5	3			2		1			105
6:45	7:00	9	75	31	2					5	16			2												3				2		3			148
7:00	7:15	8	32	31						6	9			1					4							6	1			5		1			104
7:15	7:30	4	44	27	1					9	10			1	1				1							5	1			1					105
7:30	7:45	4	39	29		1				4	7			1												2	1			1		2			91
7:45	8:00	5	29	30	2					5	14															3	1			1		1			91
8:00	8:15	6	38	26						7	12															3	2	1		1		2			98
8:15	8:30	2	28	31						1	15								1							1	4		1				1		85
8:30	8:45	7	36	25	1					5	10			2					1							3	1					2			93
8:45	9:00		24	23	2					8	10				2					1					5	3			2		1			81
9:00	9:15	3	28	17						3	15								1							2				2		5			76
9:15	9:30		32	26	1					10	10			1					2							4						5			91
9:30	9:45	2	35	30						11	11															3				2					94
9:45	10:00	4	30	25						4	12			1	2				1	2							1			1		3			86
10:00	10:15	6	30	32	1					5	7			1					1							2	3			1		2			91
10:15	10:30	3	27	19						5	10															3				1					68
10:30	10:45	2	30	13	1					7	8			1													1			1					64
10:45	11:00	5	31	29						4	14			1					2	1						1						1			89
11:00	11:15	4	37	17						7	8			2					2				1			4	2			2			2		88
11:15	11:30		32	26	4	1				9	6			1												1	1					1			82
11:30	11:45	2	40	20	2					7	6				1				1							1				2		1			83
11:45	12:00	5	30	23						10	10			3	1				2							2	1			1					88
12:00	12:15	4	32	19	1					3	1			1					1							6				3		1			72
12:15	12:30	3	31	29	2					4	13			1					2							2							1		88
12:30	12:45	3	29	23	3					8	12									1						4	2			1		4	1		91
12:45	13:00	4	25	15	1	1				6	5			1													1			1		1	1		62
13:00	13:15	3	37	21						4	12			1					1						1	1				3		1	3		88
13:15	13:30	5	40	24	2					9	9			1					1	1						1				5		1	2		101
13:30	13:45	1	26	28						11	7			3												2	1			3		5	1		88
13:45	14:00	4	37	23	1					4	11									1						8				3		2	1		95
14:00	14:15	5	23	26						6	7															4				2		1	1		75
14:15	14:30	1	38	18						7	12			3	1				1	1						5	1			2		1	1		92
14:30	14:45	2	43	28	1					4	10			5					2							4				1		3	1		104
14:45	15:00	2	35	16	2					6	11				1				1							6	1	1		3					85
15:00	15:15	5	33	22	2					9	12			1												1	3			2		1	1		92
15:15	15:30	6	40	18	2					5	12									2						4	1			4					94
15:30	15:45	7	40	18	1	1				7	9				1								1			6				2		1			94
15:45	16:00	5	47	26	2					8	4			2					2							6						3			105
16:00	16:15	8	43	25	3					6	5			1					1											1		1			94
16:15	16:30	8	53	22	3	1				5	13															2				1		1			109
16:30	16:45	5	30	32	2					8	6					1			1							4	1			2		2			94
16:45	17:00	10	63	34	3					8	10			1					2							3				1		1	2		138
17:00	17:15	11	52	36	2					4	13			1						1						4				5					129
17:15	17:30	10	53	31	6					6	5								1							6	1			2		3	1		125
17:30	17:45	1	43	37	1					10	4				1				3													3	2		105
17:45	18:00	4	32	28	2					5	6			1												5				2			1		86
18:00	18:15	7	34	26	1					7	10				1					1						2				2		1	1		93
18:15	18:30	9	50	17						5	7								1							1				2		1			93
18:30	18:45	3	26	25	2					2	2			1					1							1	2			3					68
18:45	19:00	3	33	25	1					2	8															3				3			1		79
19:00	19:15	2	27	23	2					6	5									1						3						1			70
19:15	19:30	1	19	9						3	6															4						1			43
19:30	19:45	2	25	14		1				1	3								1							5				2		1	1		56
19:45	20:00	2	14	10						4	1															2									33
20:00	20:15	1	15	10						2	4															3						2			37
20:15	20:30		15	10						2	3				2																	1			33
20:30	20:45	1	13	11	1					4	2															1				1					34
20:45	21:00	1	18	6	2					1	1			1						1						2							1		34
21:00	21:15	3	11	4	1					3	4															4				4		1			35
21:15	21:30		9	6		1				1				1												3				2		1			24
21:30	21:45	1	6	4																										1					12
21:45	22:00	1	11	3	1	1				1	3			1						1						2				2					27
22:00	22:15	2	14	9	1					1	1																			1					29
22:15	22:30		11	3						1	3								1							2									21
22:30	22:45	1	6	4							2															1	1								15
22:45	23:00		9	4						1	1															1									16
23:00	23:15		5	5						4	2															1				1					18
23:15	23:30			4	1					2	3																1								11
23:30	23:45		6	1			1												1							1					2			12
23:45	0:00		3	3						1	1				3											1	3								15
TOTAL		279	2230	1467	104	11	1	0	0	377	636	0	0	50	25	1	0	0	46	20	0	0	3	0	1	217	53	4	1	118	0	91	34	0	5769

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P05
SENTIDO: IPAMERI

DATA: quinta-feira, 30 de novembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																								TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15		1	1															2							1									5
0:15	0:30	1	1																																2
0:30	0:45		2																1														1		4
0:45	1:00		4		1						2																								7
1:00	1:15			2							1									1													1		5
1:15	1:30										1																			1					2
1:30	1:45		2	2		1				1	1																								7
1:45	2:00		1								3									1															5
2:00	2:15		1								1																								2
2:15	2:30		4								3															1									8
2:30	2:45		2	1						1										1															5
2:45	3:00				1					1										1															3
3:00	3:15		1							1																									2
3:15	3:30	1									4																								5
3:30	3:45	1	1								3															2						1	1		9
3:45	4:00				1						3								1							1									6
4:00	4:15		4		1					3	3			1												1									13
4:15	4:30	1	3	2						1	2								1																10
4:30	4:45		3	1	1						3																					1			9
4:45	5:00	2	7	1							1															1						1			13
5:00	5:15	1	4	1						2	6															4	1								19
5:15	5:30	1	12	3						1	6															2	1			1					27
5:30	5:45	2	9	8						3	2			1												1				2		1			29
5:45	6:00	2	9	5	5					1	3			1												2				2		1			31
6:00	6:15	4	9	7	1					3	3																1			1		2			31
6:15	6:30	3	17	7	5					3	1								2							3	1			1					43
6:30	6:45	4	26	22	4					3	7															1				2		2	1		72
6:45	7:00	7	28	10	1					4	6															4				3			2		65
7:00	7:15	1	20	16						7	9			1											1	1						2	2		60
7:15	7:30	1	24	20	1					5	3															7				1					62
7:30	7:45	7	23	7						4	3																			5		1			50
7:45	8:00	3	15	12						3	3								1							2				3		2			44
8:00	8:15	1	17	20						5	3			1						1						1						1	2		52
8:15	8:30	1	13	14						4	2				1				1							2	1			4					43
8:30	8:45	5	11	15						7	4			1												2				1					46
8:45	9:00	5	10	15						4	4								1							1	1	1							42
9:00	9:15		14	16						6	3								1							1						1	1		43
9:15	9:30	4	15	16	1					1	2			1					1							1				1					43
9:30	9:45	2	18	22						3	3																2			1		1			52
9:45	10:00	3	15	12						2	2			1												2	1			1		5			44
10:00	10:15	3	19	13	1					3	4															2						1			46
10:15	10:30	2	18	17	1					6									1						1	2									48
10:30	10:45	1	25	11						2	3															1	1			1					45
10:45	11:00		14	9						3	1				1										1	1	1			1		1	1		34
11:00	11:15	2	15	6						4	1															4				3		1			36
11:15	11:30	4	20	9		1				2	2			1													1			2					42
11:30	11:45	1	13	9						2				1																					26
11:45	12:00	2	21	6						3	2															2				2					38
12:00	12:15	2	17	11	1					3	4			1					1							2				2			1		45
12:15	12:30	2	23	13	2					2	2			1	1											2				2					50
12:30	12:45	3	18	13	2					5	1							1								2				1		1			47
12:45	13:00	3	27	16	1					5	2			1						1						1				1					58
13:00	13:15	3	20	9						3	4															1				1					41
13:15	13:30	2	14	10						8	5															2	1			1		4			47
13:30	13:45	3	17	8	1					6	3								1							1									40
13:45	14:00		26	12		1				4	4															2				2		2			53
14:00	14:15	3	10	14	2					2	7															2						1			41
14:15	14:30	2	17	10						5	7								1							2				2		1			47
14:30	14:45	2	13	15	1					5	3			1												2							2		44
14:45	15:00		12	13						2	1				1								1			3						1	1		35
15:00	15:15		25	15			1			4	3				1											2							3		54
15:15	15:30	1	23	7	1					1	4			1												3				2					43
15:30	15:45	2	17	9	2					2	2			2					1							2				1					40
15:45	16:00	1	20	8						3	1								1							3							2		39
16:00	16:15	3	21	10	2	1				2	8			1												2	1					2			53
16:15	16:30	4	14	7	1					2										1						4			1	1					35
16:30	16:45	1	23	12						2	2			1					1							1	1			1		2			47
16:45	17:00	1	14	12						6	2			1													1								37
17:00	17:15	4	21	12						2	1																					1	1		42
17:15	17:30	5	26	10						2	4				2											2									51
17:30	17:45	2	20	12						2	4																1					1	1		43
17:45	18:00	2	23	12	2					3	3									1							1					1	2		50
18:00	18:15	2	16	16															1	1						1						3			40
18:15	18:30	2	19	12						2	3																1			1		2			42
18:30	18:45		20	4	1						1																			3					29
18:45	19:00	2	21	6						1																				1		2			33
19:00	19:15	2	22	3						2	2																					1			32
19:15	19:30		22	2							1								1							1				1			1		29
19:30	19:45	1	12	3		1																													17
19:45	20:00		15	3							2																1								21
20:00	20:15		15	2		1				1				1																			1		21
20:15	20:30		13	4						2				1												2	1			2					25
20:30	20:45	1	8								1								2							1	2								15
20:45	21:00		17	5																										1			1		24
21:00	21:15	3	10	2						1																1									17
21:15	21:30	1	8	1	1					1																									12
21:30	21:45		16	1		1				2	3								1																24
21:45	22:00	2	8		1																														11
22:00	22:15	1	12	2																										1					16
22:15	22:30	1	7			1				1																1									11
22:30	22:45		15		1					1	1															1									19
22:45	23:00	1	8	2																										1					12
23:00	23:15		3																																3
23:15	23:30	1	3																							1									5
23:30	23:45		2								1																			2					5
23:45	0:00		6							2																1									9
TOTAL		149	1250	676	47	8	1	0	0	201	211	0	0	22	7	0	0	1	24	9	0	0	1	0	3	107	23	1	1	69	0	50	28	0	2889

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330 **DATA:** quinta-feira, 30 de novembro de 2023
POSTO: P05
SENTIDO: PIRES DO RIO

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																										TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15		3	2							2												1												8
0:15	0:30		1	2						1																									4
0:30	0:45		3								1															1									5
0:45	1:00		1	1							3															1									6
1:00	1:15		1	2		1					1															1									6
1:15	1:30		1	1																						1									3
1:30	1:45		1								1															1									3
1:45	2:00																									1									1
2:00	2:15																										1								1
2:15	2:30										2																								2
2:30	2:45		1	1		1				1	1															1									6
2:45	3:00			1							2																								3
3:00	3:15			1		1					1			1																					4
3:15	3:30		1	1						1	1															1									5
3:30	3:45		1			1					1																								3
3:45	4:00		2	1							1				2											2									8
4:00	4:15			2																						1									3
4:15	4:30			3	1					1									1																6
4:30	4:45		6	9							3															2									20
4:45	5:00	1	6	2						1				1																					11
5:00	5:15		8	3	1									1					2							1									16
5:15	5:30		8	3	1					1	3															2				2		1			21
5:30	5:45	2	5	3	2					2	1				1											3							2		21
5:45	6:00	6	11	4						2	4															1						2			30
6:00	6:15	4	15	6	1					3	5			1												3				1		2			41
6:15	6:30	2	12	9						1	4															1				1					30
6:30	6:45	2	19	16	2					3	6															2				2		2			54
6:45	7:00	2	24	14	1					3	5			1												2	1			1		2			56
7:00	7:15		14	13	2					5	2								1											1			1		39
7:15	7:30	2	20	11						4	4			1												2				2		1			47
7:30	7:45	4	17	11	1	1	1				2										1		1			2				1					42
7:45	8:00	2	14	7							3																2			1		3			32
8:00	8:15	2	12	10						1	2			1																1			1		30
8:15	8:30	2	12	13	1					6	2															1			1						38
8:30	8:45	3	21	10						2	2								1							1	1								41
8:45	9:00	1	12	14						1	6																			2		1	1		38
9:00	9:15		16	12						6	7									2						5				1			1		50
9:15	9:30	3	21	13	1					4	4															1						2			49
9:30	9:45		19	10						5	3			1												2				1			2		43
9:45	10:00	3	22	11						4	2			1												2									45
10:00	10:15	3	23	16						7	2								2							1				3					57
10:15	10:30	1	15	16						2	3			1	1															1			1		41
10:30	10:45	2	24	10						3	5																			1		1			46
10:45	11:00	3	26	23						8	9			2					1								1					3			76
11:00	11:15	2	29	10		1				3	3															1				1					50
11:15	11:30	1	26	19	4	1				7	3								1											3					65
11:30	11:45	5	16	13	1					3	2				1															2		2			45
11:45	12:00	4	15	12						7	2								1							4	1			1		1			48
12:00	12:15	3	23	10						4	2																					1			43
12:15	12:30		18	9						4	4			1					2	1						4						6			49
12:30	12:45	6	24	10	1					10	1							1							1	5							1		60
12:45	13:00	4	16	11	2					3	3																			2					41
13:00	13:15	2	27	17	1	1				2	7				1				1								2					5			66
13:15	13:30	3	20	16	1					2	2				1				1							3				1		1			51
13:30	13:45	1	25	14						7	5			1					1								1				1		6		62
13:45	14:00	5	23	13						1	4			1																					47
14:00	14:15	5	23	13			1			3	3				1											1				3					53
14:15	14:30	1	16	12						5	3			1												2				2		1			43
14:30	14:45	2	22	17	1					3	3															1						1	1		51
14:45	15:00	2	27	15	1					7	3			1												1	1			1		6			65
15:00	15:15	4	17	15						5	3															4				1					49
15:15	15:30	4	22	15						3	2															2				1			1		50
15:30	15:45		19	20			1			5	4															1				2		1	2		55
15:45	16:00	3	24	9	2					4	3								1											2					48
16:00	16:15	4	32	16	1	1				7	8			1												3						2			75
16:15	16:30	2	26	16	1					4	2															2	1					1			55
16:30	16:45	5	32	13	3					5	4			1												2	1			1		1	2		70
16:45	17:00	3	26	16		1				3	3			1																					53
17:00	17:15	5	30	20	3					2	5								1							1				1		1			69
17:15	17:30	5	24	16	3					1	3			1												2	1			1			1		58
17:30	17:45	2	32	7	1					3	3			1												2	1						1		53
17:45	18:00	3	23	12						6	4			1											1	1	2			1			1		55
18:00	18:15	5	23	10						4	6								1							1				1					51
18:15	18:30	7	21	10	1					4	3															1				2			1		50
18:30	18:45	1	18	14	1					2	1														1	2	1						1		42
18:45	19:00	4	24	10	1					4	4								1							1				1			1		51
19:00	19:15	2	9	17		1				2	4													1		2							1		39
19:15	19:30	3	11	22						4	2			1												1	1					1	2		48
19:30	19:45	1	14	14						1	1															1				1					33
19:45	20:00		5	23						1	2								1							2	1					1			36
20:00	20:15		5	6																						1					1	1		14
20:15	20:30		6	6						3	1			1						1						2				2		1			23
20:30	20:45		3	5						1	1								1							1						1	1		14
20:45	21:00	1	3	6						1																1				2					14
21:00	21:15	2	5	3						2	2															2	1								17
21:15	21:30		4	3							2															1				1					11
21:30	21:45		8	2							1																			1			1		13
21:45	22:00	2	3	4																															9
22:00	22:15		4	5						1	2				1				1							1				2			1		18
22:15	22:30		4	6						1	1																								12
22:30	22:45		1	1							1								1							1									5
22:45	23:00		4	5							2								1														1		13
23:00	23:15			2	1						1			1						1	1					1				1			1		10
23:15	23:30		2	3										1												1									7
23:30	23:45			5							3			1												1	1			1					12
23:45	0:00		3																																3
TOTAL		164	1255	855	44	11	3	0	0	228	240	0	0	28	9	0	0	1	24	5	2	0	3	0	3	111	22	0	1	64	0	61	31	0	3165

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330 **DATA:** quinta-feira, 30 de novembro de 2023
POSTO: P05
SENTIDO: Ambos sentidos

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																								TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15		4	3							2								2				1			1									13
0:15	0:30	1	2	2						1																									6
0:30	0:45		5								1								1							1							1		9
0:45	1:00		5	1	1						5															1									13
1:00	1:15		1	4		1					2									1						1							1		11
1:15	1:30		1	1							1															1				1					5
1:30	1:45		3	2		1				1	2															1									10
1:45	2:00		1								3									1						1									6
2:00	2:15		1								1																1								3
2:15	2:30		4								5															1									10
2:30	2:45		3	2		1				2	1									1						1									11
2:45	3:00			1	1					1	2									1															6
3:00	3:15		1	1		1				1	1			1																					6
3:15	3:30	1	1	1						1	5															1									10
3:30	3:45	1	2			1					4															2						1	1		12
3:45	4:00		2	1	1						4				2				1							3									14
4:00	4:15		4	2	1					3	3			1												2									16
4:15	4:30	1	3	5	1					2	2								2																16
4:30	4:45		9	10	1						6															2						1			29
4:45	5:00	3	13	3						1	1			1												1						1			24
5:00	5:15	1	12	4	1					2	6			1					2							5	1								35
5:15	5:30	1	20	6	1					2	9															4	1			3		1			48
5:30	5:45	4	14	11	2					5	3			1	1											4				2		1	2		50
5:45	6:00	8	20	9	5					3	7			1												3				2		3			61
6:00	6:15	8	24	13	2					6	8			1												3	1			2		4			72
6:15	6:30	5	29	16	5					4	5								2							4	1			2					73
6:30	6:45	6	45	38	6					6	13															3				4		4	1		126
6:45	7:00	9	52	24	2					7	11			1												6	1			4		2	2		121
7:00	7:15	1	34	29	2					12	11			1					1						1	1				1		2	3		99
7:15	7:30	3	44	31	1					9	7			1												9				3		1			109
7:30	7:45	11	40	18	1	1	1			4	5										1		1			2				6		1			92
7:45	8:00	5	29	19						3	6								1							2	2			4		5			76
8:00	8:15	3	29	30						6	5			2						1						1				1		1	3		82
8:15	8:30	3	25	27	1					10	4				1				1							3	1		1	4					81
8:30	8:45	8	32	25						9	6			1					1							3	1			1					87
8:45	9:00	6	22	29						5	10								1							1	1	1		2		1	1		80
9:00	9:15		30	28						12	10								1	2						6				1		1	2		93
9:15	9:30	7	36	29	2					5	6			1					1							2				1		2			92
9:30	9:45	2	37	32						8	6			1												2	2			2		1	2		95
9:45	10:00	6	37	23						6	4			2												4	1			1		5			89
10:00	10:15	6	42	29	1					10	6								2							3				3		1			103
10:15	10:30	3	33	33	1					8	3			1	1				1						1	2				1			1		89
10:30	10:45	3	49	21						5	8															1	1			2		1			91
10:45	11:00	3	40	32						11	10			2	1				1						1	1	2			1		4	1		110
11:00	11:15	4	44	16		1				7	4															5				4		1			86
11:15	11:30	5	46	28	4	2				9	5			1					1								1			5					107
11:30	11:45	6	29	22	1					5	2			1	1															2		2			71
11:45	12:00	6	36	18						10	4								1							6	1			3		1			86
12:00	12:15	5	40	21	1					7	6			1					1							2				2		1	1		88
12:15	12:30	2	41	22	2					6	6			2	1				2	1						6				2		6			99
12:30	12:45	9	42	23	3					15	2							2							1	7				1		1	1		107
12:45	13:00	7	43	27	3					8	5			1						1						1				3					99
13:00	13:15	5	47	26	1	1				5	11				1				1							1	2			1		5			107
13:15	13:30	5	34	26	1					10	7				1				1							5	1			2		5			98
13:30	13:45	4	42	22	1					13	8			1					2							1	1			1		6			102
13:45	14:00	5	49	25		1				5	8			1												2				2		2			100
14:00	14:15	8	33	27	2		1			5	10				1											3				3		1			94
14:15	14:30	3	33	22						10	10			1					1							4				4		2			90
14:30	14:45	4	35	32	2					8	6			1												3						1	3		95
14:45	15:00	2	39	28	1					9	4			1	1								1			4	1			1		7	1		100
15:00	15:15	4	42	30			1			9	6				1											6				1			3		103
15:15	15:30	5	45	22	1					4	6			1												5				3			1		93
15:30	15:45	2	36	29	2		1			7	6			2					1							3				3		1	2		95
15:45	16:00	4	44	17	2					7	4								2							3				2			2		87
16:00	16:15	7	53	26	3	2				9	16			2												5	1					4			128
16:15	16:30	6	40	23	2					6	2									1						6	1		1	1		1			90
16:30	16:45	6	55	25	3					7	6			2					1							3	2			2		3	2		117
16:45	17:00	4	40	28		1				9	5			2													1								90
17:00	17:15	9	51	32	3					4	6								1							1				1		2	1		111
17:15	17:30	10	50	26	3					3	7			1	2											4	1			1			1		109
17:30	17:45	4	52	19	1					5	7			1												2	2					1	2		96
17:45	18:00	5	46	24	2					9	7			1						1					1	1	3			1		1	3		105
18:00	18:15	7	39	26						4	6								2	1						2				1		3			91
18:15	18:30	9	40	22	1					6	6															1	1			3		2	1		92
18:30	18:45	1	38	18	2					2	2														1	2	1			3			1		71
18:45	19:00	6	45	16	1					5	4								1							1				2		2	1		84
19:00	19:15	4	31	20		1				4	6												1			2						1	1		71
19:15	19:30	3	33	24						4	3			1					1							2	1			1		1	3		77
19:30	19:45	2	26	17		1				1	1															1				1					50
19:45	20:00		20	26						1	4								1							2	2					1			57
20:00	20:15		20	8		1				1				1												1						1	2		35
20:15	20:30		19	10						5	1			2						1						4	1			4		1			48
20:30	20:45	1	11	5						1	2								3							2	2					1	1		29
20:45	21:00	1	20	11						1																1				3			1		38
21:00	21:15	5	15	5						3	2															3	1								34
21:15	21:30	1	12	4	1					1	2															1				1					23
21:30	21:45		24	3		1				2	4								1											1			1		37
21:45	22:00	4	11	4	1																														20
22:00	22:15	1	16	7						1	2				1				1							1				3			1		34
22:15	22:30	1	11	6		1				2	1															1									23
22:30	22:45		16	1	1					1	2								1							2									24
22:45	23:00	1	12	7							2								1											1			1		25
23:00	23:15		3	2	1						1			1						1	1					1				1			1		13
23:15	23:30	1	5	3										1												2									12
23:30	23:45		2	5							4			1												1	1			3					17
23:45	0:00		9							2																1									12
TOTAL		313	2505	1531	91	19	4	0	0	429	451	0	0	50	16	0	0	2	48	14	2	0	4	0	6	218	45	1	2	133	0	111	59	0	6054

3.3 – ESTUDOS TOPOGRÁFICOS

3.3.3.1. APRESENTAÇÃO

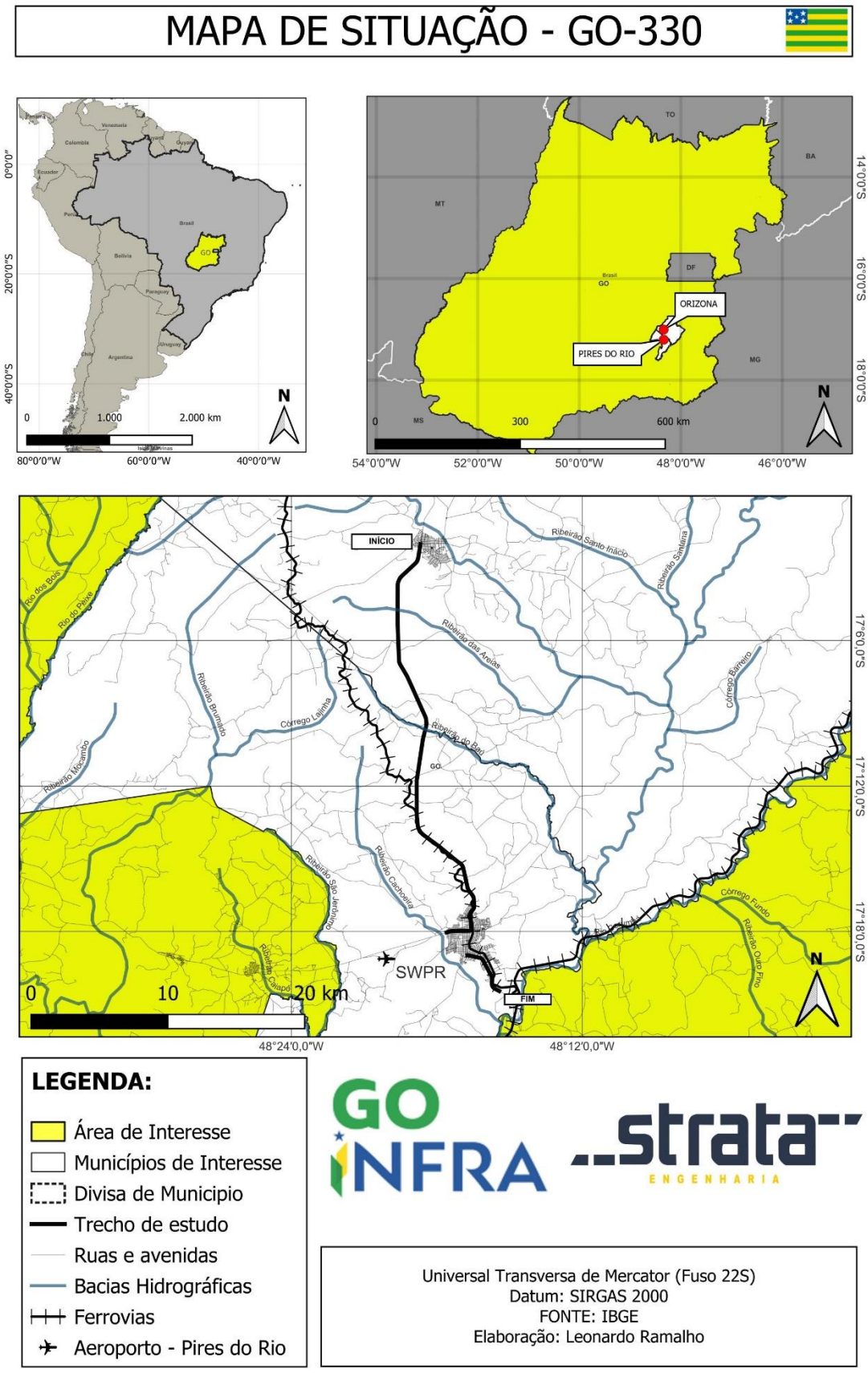
3.3.3.1.1. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

Nome do projeto	Projetos de restauração, melhorias e Manutenção de rodovias estaduais
Rodovia	Rodovia GO 330
Trecho	Orizona – Pires do Rio
SRE	330EGO0170, 309EGO0109 e 020EGO0070
Extensão	42,49 km
Município(s)	Orizona, Pires do Rio, Urutaí
Empresa executora	Strata Engenharia Ltda.
Representante legal	Paulo Romeu Assunção Gontijo
Telefone	(31) 2129-1400
Email	geoprocessamento@strata.com.br

3.3.3.1.2. IDENTIFICAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA

Responsável técnico topografia	VALTER BARRUECO FILHO
Registro profissional	MG0000136485D
Contato	(31) 2129-1400
Responsável técnico projeto	VALTER BARRUECO FILHO
Registro profissional	MG0000136485D
Contato	(31) 2129-1400
Número ART da disciplina	MG20232636091

3.3.3.2. MAPA DE LOCALIZAÇÃO DO PROJETO



3.3.3.3. DEFINIÇÃO DA DIRETRIZ DEFINITIVA DE PROJETO E ESTUDO DE TRAÇADO

A diretriz definitiva de projeto consistiu de vetorização do eixo existente a partir do levantamento topográfico realizado. Para isso, foram coletados pontos sobre o eixo existente com espaçamento não superior a 20 metros entre si. A partir desses pontos, foi gerado um alinhamento para amarração da diretriz do projeto de restauração, bem como do seu perfil longitudinal e seção transversal, como pode se observar na Figura 01.

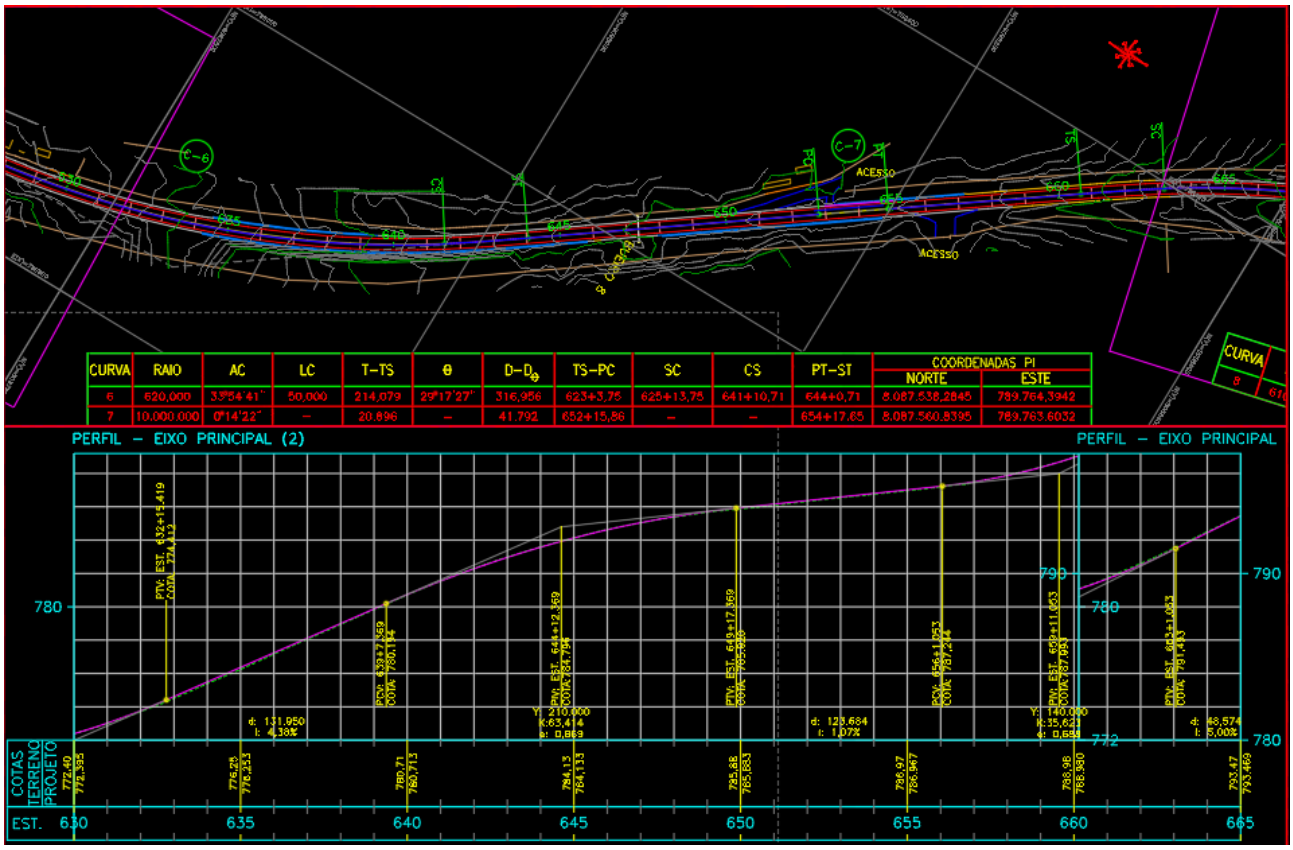


Figura 01 – Seção do eixo e do perfil gerados

3.3.3.4. IMPLANTAÇÃO DA REDE MARCOS DE CONTROLE

3.3.3.4.1. DESCRIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS UTILIZADOS E SUAS RESPECTIVAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS; APRESENTAÇÃO DE CERTIFICADOS DE FUNCIONAMENTO E CALIBRAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

3.3.3.4.1.1. LASER SCANNER

A metodologia adotada pela Strata Engenharia para realizar o mapeamento topográfico na **"Rodovia GO 330-Orizona – Pires do Rio"** foi balizada na normativa do DNIT, a ISF-202 (Levantamento Aerofotogramétrico e Perfilamento a Laser para Projetos Executivos) que estabelece as características mínimas para execução de levantamento topográfico com Laser Scanner, que preconiza critérios mínimos a serem adotados para a utilização de sistemas LIDAR.

Para esse trabalho, utilizamos o equipamento Laser Scanner (LIDAR) – “PEGASUS TWO ULTIMATE”, da fabricante *Leica Geosystems*, representado na Figura 02, com as seguintes características dos sensores:

- Sistema Inercial (IMU) – NOVATEL SPAN IMU (200 Hz);
- Laser scanner – PROFILER 9012 – (200 Hz);
- Câmeras Digitais – 6 CÂMERAS DIGITAIS MÉTRICAS;
- Antena GPS – NOVATEL 702-GG – L1/L2 - GPS – GLONAS;
- Mini PC Industrial – COMPUTADOR INTERNO DEDICADO AQUISIÇÃO DE IMAGENS E DADOS LASER, HD SSD 500GB;
- Bateria – ALIMENTAÇÃO PRÓPRIA, DURAÇÃO DE 10 HORAS.

Durante o mapeamento topográfico, atingiu-se a velocidade máxima de 60 km/h, com velocidade de rotação do Laser de 200 Hz, alcançando-se uma resolução (distância entre seções transversais) de 5 cm, coletando 1 milhão de pontos por segundo, com alcance de 120 m. Simultaneamente, foram coletadas fotos métricas a cada 3 m, com cobertura de 360º.



Figura 02 – Pegasus Two Ultimate

3.3.3.4.1.2. GNSS RTK

Para realização das batimetrias dos rios presentes no trecho foi utilizada a tecnologia de GNSS RTK, seguindo a orientação da NBR 13133/2021 - Execução de levantamento topográfico — Procedimento. Tal norma dita as orientações de procedimento para execução, aferição e finalização do levantamento topográfico com o referido equipamento. Para esse trabalho, utilizamos o equipamento GNSS RTK - "GS14 2G & UHF Single Frequency", da fabricante *Leica Geosystems,* com as seguintes características dos equipamentos:

- N.º Artigo: 795976
- N.º Série: 2810299
- N.º Equipamento: 5164650
- Padrão de conformidade: ISO17123-8
- Precisão (emq) com tempo real (RTK) em linha de base simples (<30 km): Horizontal: 8 mm + 1 ppm (emq); Vertical: 15 mm + 1 ppm (emq)

3.3.3.4.1.3. ESTAÇÃO TOTAL

Para implantação das poligonais do trecho foram utilizadas estações totais, seguindo a orientação da NBR 13133/2021 - Execução de levantamento topográfico — Procedimento. Tal norma dita as orientações de procedimento para execução, aferição e finalização do levantamento topográfico com o referido equipamento. Para esse trabalho, utilizamos o equipamento " Estação Total - GD2I8", da fabricante *Geodetic,* com as seguintes características dos equipamentos:

- Modelo: GD2I8
- N.º Série: 210445
- Precisão nominal Angular: 2"
- Precisão nominal linear: ± 2mm+ 2ppm x D

3.3.3.4.2. METODOLOGIA DE IMPLANTAÇÃO

A primeira etapa do Serviço Técnico Especializado de Engenharia na Fase de Estudos Preliminares de Topografia consistiu na implantação de uma rede de marcos de controle e rastreio das coordenadas precisas desses pontos. Para o processamento desses marcos, foram utilizados os marcos da RBMC GOGY (Goiânia), MGMT (Monte Carmelo) e MGUB (Uberlândia), por serem os marcos mais próximos ao trecho. Os seus descritivos podem ser encontrados a seguir:

0. Formulário

Preparado por: Centro de Controle Eng. Kátia Duarte Pereira - RBMC
Data: 09/06/2013
Atualização: 10/06/2021 - Atualização de Firmware

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: GOIÂNIA
Ident. da Estação: GOGY
Código SAT: 92860
Código Internacional: 48095M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Goiânia
Estado: Goiás
Informações Adicionais: Pilar cilindro de concreto, medindo 1,80 m de altura e 0,30 m de diâmetro, engastado na coluna de concreto sobre a laje do prédio, no Observatório de Geomática. Possui no topo um dispositivo de centragem forçada e em sua face uma chapa de identificação estampada: SAT 92860. Sobre a laje do prédio onde está situado o Observatório de Geomática, no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia-IFG, Campus Goiânia. Departamento III, Área de Geomática. No sítio deste encontra-se o SAT 92693.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 16° 39' 53,02249"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 49° 15' 16,82295"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	734,201 m	Sigma:	0,008 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	3.989.705,2145 m	Sigma:	0,005 m
Y:	-4.631.044,5820 m	Sigma:	0,006 m
Z:	-1.817.530,0271 m	Sigma:	0,002 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	8.156.720,617 m		
UTM (E):	686.129,620 m		
MC:	-51		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE ALLOY
Número de Série - 5931R40018
Versão do Firmware - 6.10 (Principal)
Atualização do Firmware - 10/06/2021 às 02:45 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE ALLOY
Número de Série - 5931R40018
Versão do Firmware - 5.45 (Principal)
Atualização do Firmware - 24/06/2020 às 17:59 UTC

4.1.3	Tipo do Receptor	- TRIMBLE ALLOY
	Número de Série	- 5931R40018
	Versão do Firmware	- 5.43 (Principal)
	Data de Instalação	- 16/12/2019 às 19:09 UTC
4.1.4	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5246K53473
	Versão do Firmware	- 5.30 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 01/09/2017 às 00:00 UTC
	Data de Remoção	- 16/12/2019 às 14:30 UTC
4.1.5	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5246K53473
	Versão do Firmware	- 5.14 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 24/11/2016 às 00:00 UTC
4.1.6	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5246K53473
	Versão do Firmware	- 5.03 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 03/08/2015 às 14:35 UTC
4.1.7	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5246K53473
	Versão do Firmware	- 4.81 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 08/01/2014 às 11:47 UTC
4.1.8	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5246K53473
	Versão do Firmware	- 4.62 (Principal)
	Data de Instalação	- 12/11/2013 às 12:00 UTC
4.1.9	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETRS
	Número de Série	- 4644124503
	Versão do Firmware	- 1.2-0 (Principal)
	Data de Instalação	- 09/06/2013 às 00:00 UTC
	Data de Remoção	- 12/11/2013 às 12:00 UTC

4.2. Antena

4.2.1	Tipo de Antena	- ZEPHYR GNSS GEODETIC II (TRM57971.00)
	URL imagem	- https://files.igs.org/pub/station/general/antenna.gra
	Número de Série	- 2616117143
	Altura da Antena (m)	- 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
	Data de Instalação	- 12/11/2013 às 12:00 UTC
4.2.2	Tipo de Antena	- ZEPHYR GEODETIC (TRM41249.00)
	URL imagem	- https://files.igs.org/pub/station/general/antenna.gra
	Número de Série	- 60183651
	Altura da Antena (m)	- 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
	Data de Instalação	- 09/06/2013 às 00:00 UTC
	Data de Remoção	- 12/11/2013 às 12:00 UTC

5. Informações Complementares

5.1. Para informações técnicas contatar:

Nome: IBGE/DGC/Coordenação de Geodésia
Endereço: Av. República do Chile, 500 - 4° andar, Centro - Rio de Janeiro. CEP - 20031-170
Telefone: (21) 2142-4935
Home Page: www.ibge.gov.br

5.2. Para informações sobre comercialização e aquisição de dados contatar:

Nome: Centro de Documentação e Disseminação de Informações - CDDI/IBGE
Endereço: Rua General Canabarro, 706, CEP 20271-201, Rio de Janeiro, RJ
Telefone: 0800-721-8181
Contato: https://www.ibge.gov.br/atendimento.html

5.3. Instituições participantes

A RBMC conta com o apoio das seguintes instituições:

https://www.ibge.gov.br/geociencias/informacoes-sobre-posicionamento-geodesico/rede-geodesica/16258-rede-brasileira-de-monitoramento-continuo-dos-sistemas-gnss-rbmc.html?=&t=parcerias

0. Formulário

Preparado por: Centro de Controle Eng. Kátia Duarte Pereira - RBMC
Data: 12/04/2017
Atualização: 22/02/2022 - Atualização de Firmware

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: MONTE CARMELO
Ident. da Estação: MGMT
Código SAT: 99680
Código Internacional: 48057M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Monte Carmelo
Estado: Minas Gerais
Informações Adicionais: Cilindro de concreto, medindo 30 cm de diâmetro, altura de 1,4 m, sobre base circular de 80 cm de diâmetro e 20 cm de altura. Possui dispositivo de centragem forçada no seu topo. Na Universidade Federal de Uberlândia - UFU, no campus de Monte Carmelo, Rodovia LMG 746, km 1.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 18° 43' 26,77271"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 47° 31' 25,66202"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	912,469 m	Sigma:	0,003 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	4.081.095,4123 m	Sigma:	0,002 m
Y:	-4.457.449,2140 m	Sigma:	0,002 m
Z:	-2.034.743,2647 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	7.927.817,000 m		
UTM (E):	233.867,337 m		
MC:	-45		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE ALLOY
Número de Série - 6122R40047
Versão do Firmware - 5.45 (Principal)
Atualização do Firmware - 22/02/2022 às 22:50 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE ALLOY
Número de Série - 6122R40047
Versão do Firmware - 5.44 (Principal)
Data de Instalação - 14/02/2022 às 17:40 UTC

4.1.3 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4923K35493
Versão do Firmware - 48.01 (Principal)
Atualização do Firmware - 17/11/2017 às 11:05 UTC
Data de Remoção - 14/02/2022 às 12:30 UTC

4.1.4	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR8
	Número de Série	- 4923K35493
	Versão do Firmware	- 4.87 (Principal)
	Data de Instalação	- 01/12/2016 às 18:00 UTC

4.2. Antena

4.2.1	Tipo de Antena	- ZEPHYR 3 GEODETIC (TRM115000.00)
	URL imagem	- https://files.igs.org/pub/station/general/antenna.gra
	Número de Série	- 61253G0010
	Altura da Antena (m)	- 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
	Data de Instalação	- 14/02/2022 às 17:40 UTC

4.2.2	Tipo de Antena	- GNSS CHOKE RING (TRM59800.00)
	URL imagem	- https://files.igs.org/pub/station/general/antenna.gra
	Número de Série	- 4951353652
	Altura da Antena (m)	- 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
	Data de Instalação	- 01/12/2016 às 18:00 UTC
	Data de Remoção	- 14/02/2022 às 12:30 UTC

5. Informações Complementares

5.1. Para informações técnicas contatar:

Nome: IBGE/DGC/Coordenação de Geodésia
Endereço: Av. República do Chile, 500 - 4° andar, Centro - Rio de Janeiro. CEP - 20031-170
Telefone: (21) 2142-4935
Home Page: www.ibge.gov.br

5.2. Para informações sobre comercialização e aquisição de dados contatar:

Nome: Centro de Documentação e Disseminação de Informações - CDDI/IBGE
Endereço: Rua General Canabarro, 706, CEP 20271-201, Rio de Janeiro, RJ
Telefone: 0800-721-8181
Contato: https://www.ibge.gov.br/atendimento.html

5.3. Instituições participantes

A RBMC conta com o apoio das seguintes instituições:

https://www.ibge.gov.br/geociencias/informacoes-sobre-posicionamento-geodesico/rede-geodesica/16258-rede-brasileira-de-monitoramento-continuo-dos-sistemas-gnss-rbmc.html?=&t=parcerias

0. Formulário

Preparado por: Centro de Controle Eng. Kátia Duarte Pereira - RBMC
Data: 09/01/2008
Atualização: 26/05/2023 - Atualização de Firmware

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: UBERLÂNDIA/UFU
Ident. da Estação: MGUB
Código SAT: 93930
Código Internacional: 41652M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Uberlândia
Estado: Minas Gerais
Informações Adicionais: Pilar de concreto engastado numa viga medindo 1,20 m de altura por 0,30 m de diâmetro, com dispositivo de centragem forçada padrão IBGE e chapa de metal estampada: SAT 93930. Na UFU (Universidade Federal de Uberlândia), Campus Santa Mônica - Bloco Y - Bairro Santa Mônica - Uberlândia - MG.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 18° 55' 8,98803"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 48° 15' 21,77767"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	869,241 m	Sigma:	0,004 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	4.019.130,6172 m	Sigma:	0,003 m
Y:	-4.504.012,5499 m	Sigma:	0,003 m
Z:	-2.055.168,8066 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	7.905.871,702 m		
UTM (E):	789.027,535 m		
MC:	-51		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR9
Número de Série - 5844R50648
Versão do Firmware - 5.60 (Principal)
Atualização do Firmware - 26/05/2023 às 18:16 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR9
Número de Série - 5844R50648
Versão do Firmware - 5.56 (Principal)
Atualização do Firmware - 21/12/2022 às 18:43 UTC

4.1.3 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR9
Número de Série - 5844R50648
Versão do Firmware - 5.52 (Principal)
Atualização do Firmware - 14/03/2022 às 18:18 UTC

4.1.4	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5844R50648
	Versão do Firmware	- 5.48 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 13/10/2020 às 18:13 UTC
4.1.5	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5844R50648
	Versão do Firmware	- 5.45 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 04/06/2020 às 13:46 UTC
4.1.6	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5844R50648
	Versão do Firmware	- 5.44 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 02/01/2020 às 16:24 UTC
4.1.7	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5844R50648
	Versão do Firmware	- 5.43 (Principal)
	Data de Instalação	- 19/11/2019 às 19:30 UTC
4.1.8	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR5
	Número de Série	- 4651K03583
	Versão do Firmware	- 3.84 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 19/10/2009 às 00:00 UTC
	Data de Remoção	- 19/11/2019 às 19:15 UTC
4.1.9	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR5
	Número de Série	- 4651K03583
	Versão do Firmware	- 3.50 (Principal)
	Data de Instalação	- 21/05/2007 às 00:00 UTC

4.2. Antena

4.2.1	Tipo de Antena	- ZEPHYR 3 GEODETIC (TRM115000.00)
	URL imagem	- https://files.igs.org/pub/station/general/antenna.gra
	Número de Série	- 1551016822
	Altura da Antena (m)	- 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
	Data de Instalação	- 19/11/2019 às 19:30 UTC
4.2.2	Tipo de Antena	- ZEPHYR GNSS GEODETIC MODEL 2 (TRM55971.00)
	URL imagem	- https://files.igs.org/pub/station/general/antenna.gra
	Número de Série	- 30278538
	Altura da Antena (m)	- 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
	Data de Instalação	- 21/05/2007 às 00:00 UTC
	Data de Remoção	- 19/11/2019 às 19:15 UTC

5. Informações Complementares

5.1. Para informações técnicas contatar:

Nome: IBGE/DGC/Coordenação de Geodésia
Endereço: Av. República do Chile, 500 - 4° andar, Centro - Rio de Janeiro. CEP - 20031-170
Telefone: (21) 2142-4935
Home Page: www.ibge.gov.br

5.2. Para informações sobre comercialização e aquisição de dados contatar:

Nome: Centro de Documentação e Disseminação de Informações - CDDI/IBGE
Endereço: Rua General Canabarro, 706, CEP 20271-201, Rio de Janeiro, RJ
Telefone: 0800-721-8181
Contato: https://www.ibge.gov.br/atendimento.html

5.3. Instituições participantes

A RBMC conta com o apoio das seguintes instituições:

https://www.ibge.gov.br/geociencias/informacoes-sobre-posicionamento-geodesico/rede-geodesica/16258-rede-brasileira-de-monitoramento-continuo-dos-sistemas-gnss-rbmc.html?=&t=parcerias

A rede de marcos de controle consistiu de quatro pares de marcos ao todo, implantados no início, meio e final do trecho, já que sua extensão é de 42,49 km, o que excede 16 km, como disposto na IP-02. Foram estes os marcos IBGE2329S, IBGE3200M, M27, M28, M35, M36, M43 e M44. Em cada um desses locais, foi instalado um marco de concreto de forma piramidal, medindo (10cm x 18cm x 40cm) cm sobressaindo 5 cm do solo, tendo em seu topo cravado uma chapa metálica com a descrição do ponto.

Foi realizado o levantamento estático nesses locais com um receptor GNSS L1/L2, empregando intervalo de gravação de 1 segundo, com tempo de rastreamento indicado na Figura 03, suficiente para fixação das ambiguidades e obtenção da solução aceitável para qualidade dos vetores, 5 mm no planimétrico e 10 mm no altimétrico.

Nome do ponto	Nome original	Tipo de antena	Altura da antena (m)	Método Altura Ant	Altura da antena vertical (m)	Inclinação altura da antena (m)	Hora de início	Parar Tempo	Duração
BASE_M54	M54		1,349	Vertical	1,349		07/02/2024 16:39:24	07/02/2024 20:57:52	04:18:28
BASE_M27	M27		1,800	Vertical	1,800		07/02/2024 15:27:08	07/02/2024 18:31:31	03:04:23
BASE_MARCO 44	MARCO 44		1,363	Vertical	1,363		07/02/2024 15:37:56	07/02/2024 20:49:58	05:12:02
BASE_IBGE3200M	IBGE3200M		1,259	Vertical	1,259		07/02/2024 11:25:18	07/02/2024 14:38:06	03:12:48
BASE_M28	M28		1,800	Vertical	1,800		07/02/2024 11:22:57	07/02/2024 14:36:07	03:13:10
BASE_M36	0301020714340837		1,337	Vertical	1,337		07/02/2024 10:59:52	07/02/2024 14:34:27	03:34:35
BASE_M35	M35		1,408	Vertical	1,408		06/02/2024 11:38:27	06/02/2024 19:53:15	08:14:48
BASE_IBGE2329S	IBGE2329S_2S		1,800	Vertical	1,800		06/02/2024 16:31:21	06/02/2024 20:22:39	03:51:18
BASE_M43	M43		1,515	Vertical	1,515		06/02/2024 10:44:18	06/02/2024 20:17:04	09:32:46
BASE_IBGE2329S	MARCO IBGE2329S		1,800	Vertical	1,800		06/02/2024 11:00:07	06/02/2024 16:22:42	05:22:35
GOGY	GOGY	TRM57971.00 NONE	0,008	Vertical	0,008		06/02/2024 00:00:00	07/02/2024 00:00:00	24:00:00
GOGY	GOGY	TRM57971.00 NONE	0,008	Vertical	0,008		07/02/2024 00:00:00	08/02/2024 00:00:00	24:00:00
MGMT	MGMT		0,008	Vertical	0,008		06/02/2024 00:00:00	07/02/2024 00:00:00	24:00:00
MGMT	MGMT		0,008	Vertical	0,008		07/02/2024 00:00:00	08/02/2024 00:00:00	24:00:00
MGUB	MGUB		0,008	Vertical	0,008		06/02/2024 00:00:00	07/02/2024 00:00:00	24:00:00
MGUB	MGUB		0,008	Vertical	0,008		07/02/2024 00:00:00	08/02/2024 00:00:00	24:00:00

Figura 03 – Tempo de Rastreamento dos Marcos de Controle

Para o posicionamento relativo estatístico, foram utilizadas três estações da rede ativa da rede brasileira de monitoramento contínuo (RBMC) como referência: GOGY, MGMT e MGUB.

Após isso, foram utilizadas as efemérides precisas para os pós processamentos das observações e o ajustamento das observações foi realizado pelo método dos mínimos quadrados (M.M.Q), com grau de confiança do ajustamento igual a 99%.

3.3.3.4.3. QUADRO RESUMO DA TABELA DE PROCESSAMENTO DE LINHA DE BASE

Inicio	Fim	Solução	HDOP	VDOP	PDOP	Azimute Norte	Distância Elipisoidal .(m)	ΔAlturaElipisoidal(m)	Distância Horizontal .(m)	Slant Dist.(m)	Distância Vertical .(m)
BASE_GOGY	IBGE2329 S	Fixo,Pista Larga	0,739	1,427	1,607	124°39'09,7581"	124244,967	-50,267	124256,638	124256,638	-67319,406
BASE_GOGY	IBGE2329 S	Fixo,Pista Larga	0,732	1,294	1,486	124°39'09,5804"	124244,967	-50,353	124256,833	124256,833	-67319,401
BASE_GOGY	IBGE3200 M	Fixo,Pista Larga	0,763	1,377	1,574	112°12'28,6144"	108631,512	114,163	108643,738	108643,738	-39105,433
BASE_GOGY	M27	Fixo,Pista Larga	0,723	1,325	1,51	124°54'17,1234"	126474,717	-4,865	126487,169	126487,169	-68972,711
BASE_GOGY	M28	Fixo,Pista Larga	0,77	1,391	1,59	112°15'47,7743"	108497,338	117,284	108509,586	108509,586	-39151,324
BASE_GOGY	M35	Fixo,Pista Larga	0,715	1,33	1,51	119°37'41,3679"	115461,5	90,106	115474,074	115474,074	-54412,994
BASE_GOGY	M36	Fixo,Pista Larga	0,75	1,38	1,571	119°46'20,2447"	115589,664	108,136	115602,429	115602,429	-54720,332
BASE_GOGY	M43	Fixo,Pista Larga	0,711	1,35	1,526	124°42'49,2658"	124110,113	-55,697	124121,942	124121,942	-67349,261
BASE_GOGY	M44	Fixo,Pista Larga	0,724	1,459	1,629	124°51'37,6042"	126712,987	-5,509	126725,449	126725,449	-69024,751
BASE_GOGY	M54	Fixo,Pista Larga	0,719	1,425	1,596	129°49'03,6029"	147881,91	53,587	147896,23	147896,23	-90244,016
BASE_MGMT	IBGE2329 S	Fixo,Pista Larga	0,74	1,422	1,603	332°31'36,3192"	177358,151	-228,853	177374,681	177374,681	149893,929
BASE_MGMT	IBGE2329 S	Fixo,Pista Larga	0,79	1,489	1,686	332°31'36,0895"	177358,151	-228,79	177374,822	177374,822	149893,943
BASE_MGMT	IBGE3200 M	Fixo,Pista Larga	0,732	1,294	1,487	335°52'24,3025"	204818,574	-64,312	204838,137	204838,137	178107,901
BASE_MGMT	M27	Fixo,Pista Larga	0,706	1,273	1,456	332°42'47,7856"	175134,032	-183,26	175151,169	175151,169	148240,604
BASE_MGMT	M28	Fixo,Pista Larga	0,742	1,316	1,511	335°49'34,5570"	204841,904	-61,133	204861,479	204861,479	178062,016
BASE_MGMT	M35	Fixo,Pista Larga	0,718	1,332	1,513	333°53'02,3063"	190336,922	-88,333	190355,844	190355,844	162800,343
BASE_MGMT	M36	Fixo,Pista Larga	0,722	1,307	1,493	333°50'02,1783"	190066,19	-70,293	190085,372	190085,372	162493
BASE_MGMT	M43	Fixo,Pista Larga	0,714	1,358	1,534	332°28'06,2408"	177414,079	-234,166	177430,693	177430,693	149864,091
BASE_MGMT	M44	Fixo,Pista Larga	0,712	1,369	1,543	332°46'42,7242"	174970,937	-183,916	174988,084	174988,084	148188,574
BASE_MGMT	M54	Fixo,Pista Larga	0,714	1,362	1,538	332°14'21,4104"	150764,567	-124,894	150781,233	150781,233	126969,32

BASE_MGUB	IBGE2329 S	Fixo,Pista Larga	0,739	1,426	1,607	358°43'55,3185"	179163,444	-185,64	179179,517	179179,517	170319,509
BASE_MGUB	IBGE2329 S	Fixo,Pista Larga	0,809	1,511	1,714	358°43'55,1312"	179163,444	-185,573	179179,526	179179,526	170319,493
BASE_MGUB	IBGE3200 M	Fixo,Pista Larga	0,747	1,331	1,526	358°25'19,7258"	208775,144	-21,03	208793,981	208793,981	198533,434
BASE_MGUB	M27	Fixo,Pista Larga	0,702	1,269	1,45	359°12'44,5780"	177419,225	-140,082	177435,86	177435,86	168666,183
BASE_MGUB	M28	Fixo,Pista Larga	0,744	1,32	1,515	358°22'36,7803"	208732,663	-17,926	208751,56	208751,56	198487,569
BASE_MGUB	M35	Fixo,Pista Larga	0,719	1,333	1,514	358°15'12,6477"	192764,125	-45,1	192782,447	192782,447	183225,888
BASE_MGUB	M36	Fixo,Pista Larga	0,723	1,308	1,494	358°14'29,0101"	192449,137	-27,07	192467,722	192467,722	182918,548
BASE_MGUB	M43	Fixo,Pista Larga	0,714	1,357	1,533	358°40'20,1757"	179134,693	-190,926	179150,701	179150,701	170289,636
BASE_MGUB	M44	Fixo,Pista Larga	0,688	1,351	1,516	359°17'36,4109"	177361,272	-140,719	177377,899	177377,899	168614,142
BASE_MGUB	M54	Fixo,Pista Larga	0,712	1,423	1,591	2°46'57,7188"	155311,837	-81,624	155328,265	155328,265	147394,863

3.3.3.4.4. QUADRO RESUMO DA TABELA EXTRAÍDA DO RELATÓRIO DE AJUSTAMENTO DE REDE

Ciclo	Precisão Horizontal (Razão)	Precisão 3D(Razão)
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M54	1:6451455	1:8037671
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M54	1:8629551	1:69665397
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M54	1:3367331	1:31605571
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M54	1:9134068	1:13637483
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M44	1:8051556	1:7804098
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M44	1:6937407	1:54832989
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M44	1:2759599	1:6434256
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M44	1:24310471	1:19615924
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M36	1:3303236	1:7524210
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M36	1:24503205	1:42164509
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M36	1:2201251	1:8525306
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M36	1:16561785	1:73843452
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M28	1:3869456	1:8043641
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M28	1:210042268	1:59698268
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M28	1:2435480	1:7384581
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M28	1:59342361	1:30341798
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M27	1:21413688	1:8644255
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M27	1:4505552	1:173897172
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M27	1:3328214	1:5727685
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M27	1:9749304	1:14257514
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-IBGE3200M	1:4118046	1:6585302
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-IBGE3200M	1:25726656	1:22566735
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-IBGE3200M	1:1658270	1:24243930
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-IBGE3200M	1:4622359	1:16341594
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M43	1:3508368	1:10427863
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M43	1:59792478	1:70650598
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M43	1:2053776	1:19168879
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M43	1:11556685	1:19120797

BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M35	1:4408036	1:7545590
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M35	1:24042701	1:42783825
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M35	1:2309049	1:9980689
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M35	1:25518872	1:282652527
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M54	1:1920700	1:3774889
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M54	1:3962891	1:6457921
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M54	1:1496126	1:5759677
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M54	1:3750518	1:14565905
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M44	1:2035538	1:3725381
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M44	1:4451150	1:6308024
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M44	1:1366114	1:3370583
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M44	1:3018377	1:5201686
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M36	1:1501780	1:3672618
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M36	1:2502187	1:6131298
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M36	1:1217304	1:3881388
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M36	1:2360088	1:6498398
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M28	1:1619575	1:3822061
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M28	1:2811850	1:6490641
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M28	1:1293566	1:3649555
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M28	1:2635254	1:5829325
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M27	1:2416679	1:3905998
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M27	1:6748136	1:6845414
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M27	1:1492234	1:3165813
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M27	1:3706064	1:4729867
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-IBGE3200M	1:1669594	1:3458635
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-IBGE3200M	1:2969665	1:5506879
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-IBGE3200M	1:1036211	1:5561391
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-IBGE3200M	1:1742712	1:12924892
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M43	1:1533418	1:4230475
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M43	1:2603290	1:7915842

BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M43	1:1167365	1:5168707
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M43	1:2194651	1:11235331
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M35	1:1694049	1:3678279
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGUB-M35	1:3083864	1:6145834
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M35	1:1249671	1:4157959
BASE_GOGY-IBGE2329S-BASE_MGMT-M35	1:2485487	1:7311483
BASE_GOGY-IBGE3200M-BASE_MGUB-M54	1:10932389	1:33040747
BASE_GOGY-IBGE3200M-BASE_MGMT-M54	1:3173418	1:95245267
BASE_GOGY-IBGE3200M-BASE_MGUB-M44	1:7970938	1:38015779
BASE_GOGY-IBGE3200M-BASE_MGMT-M44	1:3997786	1:8992351
BASE_GOGY-IBGE3200M-BASE_MGUB-M36	1:17249672	1:48273282
BASE_GOGY-IBGE3200M-BASE_MGMT-M36	1:6401760	1:13490286
BASE_GOGY-IBGE3200M-BASE_MGUB-M28	1:25942020	1:37314258
BASE_GOGY-IBGE3200M-BASE_MGMT-M28	1:5087443	1:10809567
BASE_GOGY-IBGE3200M-BASE_MGUB-M27	1:5021467	1:25937305
BASE_GOGY-IBGE3200M-BASE_MGMT-M27	1:3232111	1:7696361
BASE_GOGY-M27-BASE_MGUB-M54	1:9057582	1:116680859
BASE_GOGY-M27-BASE_MGMT-M54	1:120644564	1:6953757
BASE_GOGY-M27-BASE_MGUB-M44	1:12863025	1:80262037
BASE_GOGY-M27-BASE_MGMT-M44	1:16070572	1:52169306
BASE_GOGY-M27-BASE_MGUB-M36	1:3886149	1:55757883
BASE_GOGY-M27-BASE_MGMT-M36	1:6417788	1:17803569
BASE_GOGY-M27-BASE_MGUB-M28	1:4693493	1:90384789
BASE_GOGY-M27-BASE_MGMT-M28	1:8527054	1:27872446
BASE_GOGY-M28-BASE_MGUB-M54	1:9096323	1:349215294
BASE_GOGY-M28-BASE_MGMT-M54	1:8076307	1:9500992
BASE_GOGY-M28-BASE_MGUB-M44	1:7301856	1:944589308
BASE_GOGY-M28-BASE_MGMT-M44	1:17650924	1:59018639
BASE_GOGY-M28-BASE_MGUB-M36	1:22412478	1:154302134
BASE_GOGY-M28-BASE_MGMT-M36	1:22468435	1:51194049

BASE_GOGY-M35-BASE_MGUB-M54	1:13500656	1:108954301
BASE_GOGY-M35-BASE_MGMT-M54	1:7110467	1:14419277
BASE_GOGY-M35-BASE_MGUB-M44	1:9520894	1:190489289
BASE_GOGY-M35-BASE_MGMT-M44	1:13643964	1:18472292
BASE_GOGY-M35-BASE_MGUB-M36	1:13288923	1:2894641697
BASE_GOGY-M35-BASE_MGMT-M36	1:46569404	1:58947923
BASE_GOGY-M35-BASE_MGUB-M28	1:26309643	1:161535302
BASE_GOGY-M35-BASE_MGMT-M28	1:39632095	1:27597868
BASE_GOGY-M35-BASE_MGUB-M27	1:5510120	1:56584223
BASE_GOGY-M35-BASE_MGMT-M27	1:7420862	1:13676352
BASE_GOGY-M35-BASE_MGUB-IBGE3200M	1:37882959	1:47426549
BASE_GOGY-M35-BASE_MGMT-IBGE3200M	1:5636978	1:17450357
BASE_GOGY-M35-BASE_MGUB-M43	1:17436149	1:26753562
BASE_GOGY-M35-BASE_MGMT-M43	1:19662721	1:20678500
BASE_GOGY-M36-BASE_MGUB-M54	1:6691320	1:104933181
BASE_GOGY-M36-BASE_MGMT-M54	1:6186977	1:11556335
BASE_GOGY-M36-BASE_MGUB-M44	1:5536108	1:178539583
BASE_GOGY-M36-BASE_MGMT-M44	1:10562826	1:26977247
BASE_GOGY-M43-BASE_MGUB-M54	1:7562160	1:35070976
BASE_GOGY-M43-BASE_MGMT-M54	1:5181129	1:48109656
BASE_GOGY-M43-BASE_MGUB-M44	1:6215619	1:30887056
BASE_GOGY-M43-BASE_MGMT-M44	1:8036319	1:9682968
BASE_GOGY-M43-BASE_MGUB-M36	1:37680786	1:26475670
BASE_GOGY-M43-BASE_MGMT-M36	1:31732213	1:15268827
BASE_GOGY-M43-BASE_MGUB-M28	1:48565932	1:32686641
BASE_GOGY-M43-BASE_MGMT-M28	1:14634506	1:11867929
BASE_GOGY-M43-BASE_MGUB-M27	1:4189329	1:50281766
BASE_GOGY-M43-BASE_MGMT-M27	1:5359398	1:8167206
BASE_GOGY-M43-BASE_MGUB-IBGE3200M	1:20415835	1:17194340
BASE_GOGY-M43-BASE_MGMT-IBGE3200M	1:7524229	1:100948075

BASE_GOGY-M44-BASE_MGUB-M54	1:25728047	1:255972635
BASE_GOGY-M44-BASE_MGMT-M54	1:14590512	1:8030613
BASE_MGMT-IBGE2329S-BASE_MGUB-M43	1:5900996	1:7947794
BASE_MGMT-IBGE2329S-BASE_MGUB-M43	1:16959660	1:31061918
BASE_MGMT-IBGE2329S-BASE_MGUB-M35	1:6339111	1:8888888
BASE_MGMT-IBGE2329S-BASE_MGUB-M35	1:16020616	1:44975854
BASE_MGMT-IBGE2329S-BASE_MGUB-M43	1:5825550	1:26694517
BASE_MGMT-IBGE2329S-BASE_MGUB-M43	1:2513809	1:17804220
BASE_MGMT-IBGE2329S-BASE_MGUB-M35	1:5842711	1:36613727
BASE_MGMT-IBGE2329S-BASE_MGUB-M35	1:2569472	1:15884688
BASE_MGMT-IBGE3200M-BASE_MGUB-M43	1:7559630	1:18262899
BASE_MGMT-IBGE3200M-BASE_MGUB-M35	1:8150083	1:16364115
BASE_MGMT-IBGE3200M-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:3460117	1:11207417
BASE_MGMT-IBGE3200M-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:2000927	1:408032175
BASE_MGMT-IBGE3200M-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:38727114	1:5836543
BASE_MGMT-IBGE3200M-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:5350925	1:11826136
BASE_MGMT-IBGE3200M-BASE_MGUB-M54	1:5260990	1:58243010
BASE_MGMT-IBGE3200M-BASE_MGUB-M44	1:9648526	1:9036967
BASE_MGMT-IBGE3200M-BASE_MGUB-M36	1:6075832	1:13527891
BASE_MGMT-IBGE3200M-BASE_MGUB-M28	1:6304659	1:11029917
BASE_MGMT-IBGE3200M-BASE_MGUB-M27	1:10910488	1:7376019
BASE_MGMT-M27-BASE_MGUB-M43	1:18762694	1:11479865
BASE_MGMT-M27-BASE_MGUB-M35	1:21305213	1:13312904
BASE_MGMT-M27-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:4634488	1:20247249
BASE_MGMT-M27-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:2245862	1:6969242
BASE_MGMT-M27-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:7871038	1:25397063
BASE_MGMT-M27-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:9108615	1:18273669
BASE_MGMT-M27-BASE_MGUB-M54	1:9547915	1:7196258
BASE_MGMT-M27-BASE_MGUB-M44	1:59017869	1:36829896
BASE_MGMT-M27-BASE_MGUB-M36	1:11200060	1:16304378

BASE_MGMT-M27-BASE_MGUB-M28	1:11697216	1:26477480
BASE_MGMT-M28-BASE_MGUB-M43	1:26259678	1:23463157
BASE_MGMT-M28-BASE_MGUB-M35	1:23816726	1:30284174
BASE_MGMT-M28-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:8153081	1:122617042
BASE_MGMT-M28-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:3024286	1:10533097
BASE_MGMT-M28-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:5131816	1:13520473
BASE_MGMT-M28-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:60531900	1:77994325
BASE_MGMT-M28-BASE_MGUB-M54	1:69360885	1:11489340
BASE_MGMT-M28-BASE_MGUB-M44	1:14199290	1:78448858
BASE_MGMT-M28-BASE_MGUB-M36	1:671824710	1:49313355
BASE_MGMT-M35-BASE_MGUB-M43	1:176494915	1:113544480
BASE_MGMT-M36-BASE_MGUB-M43	1:25318223	1:44324573
BASE_MGMT-M36-BASE_MGUB-M35	1:23004210	1:75358025
BASE_MGMT-M36-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:7779006	1:74333793
BASE_MGMT-M36-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:2898104	1:12993207
BASE_MGMT-M36-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:4932081	1:10110922
BASE_MGMT-M36-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:57089089	1:117829422
BASE_MGMT-M36-BASE_MGUB-M54	1:59435784	1:14818950
BASE_MGMT-M36-BASE_MGUB-M44	1:13604148	1:28327019
BASE_MGMT-M44-BASE_MGUB-M43	1:27409682	1:16628927
BASE_MGMT-M44-BASE_MGUB-M35	1:32542641	1:20361307
BASE_MGMT-M44-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:4949848	1:44649250
BASE_MGMT-M44-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:2318874	1:8582570
BASE_MGMT-M44-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:7158494	1:15064511
BASE_MGMT-M44-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:10672055	1:36052625
BASE_MGMT-M44-BASE_MGUB-M54	1:11340539	1:9096202
BASE_MGMT-M54-BASE_MGUB-M43	1:18512186	1:22331645
BASE_MGMT-M54-BASE_MGUB-M35	1:17230382	1:19052155
BASE_MGMT-M54-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:7656698	1:11684630
BASE_MGMT-M54-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:2669307	1:67990311

BASE_MGMT-M54-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:4238240	1:5560968
BASE_MGMT-M54-BASE_MGUB-IBGE2329S	1:55559672	1:12573185

Nome	Azimute (°)	ΔAltura Elipsoidal (m)	Dist. Elipsoidal (m)	Az Res (m)	ΔAltura Elipsoidal Residual (m)	Dist. Elipsoidal Residual (m)
BASE_GOGY−IBGE2329S	124°39'09,7581"	-50,267	124244,97	0,112	-0,006	0,088
BASE_GOGY−IBGE2329S	124°39'09,5804"	-50,353	124244,97	0,005	-0,001	0,001
BASE_GOGY−IBGE3200M	112°12'28,6144"	114,163	108631,51	-0,007	0,009	-0,008
BASE_GOGY−M27	124°54'17,1234"	-4,865	126474,72	0	0	0
BASE_GOGY−M28	112°15'47,7743"	117,284	108497,34	0,006	-0,005	-0,004
BASE_GOGY−M35	119°37'41,3679"	90,106	115461,5	-0,002	0,002	-0,001
BASE_GOGY−M36	119°46'20,2447"	108,136	115589,66	-0,003	0,005	-0,009
BASE_GOGY−M43	124°42'49,2658"	-55,697	124110,11	-0,007	-0,007	0,012
BASE_GOGY−M44	124°51'37,6042"	-5,509	126712,99	0	0	0
BASE_GOGY−M54	129°49'03,6029"	53,587	147881,91	0,029	0,004	0,002
BASE_MGMT−IBGE2329S	332°31'36,3192"	-228,853	177358,15	0,206	-0,013	-0,059
BASE_MGMT−IBGE2329S	332°31'36,0895"	-228,79	177358,15	0,008	0,002	0,002
BASE_MGMT−IBGE3200M	335°52'24,3025"	-64,312	204818,57	-0,109	0	-0,045
BASE_MGMT−M27	332°42'47,7856"	-183,26	175134,03	0,06	-0,027	0,044
BASE_MGMT−M28	335°49'34,5570"	-61,133	204841,9	0,004	-0,007	0,017
BASE_MGMT−M35	333°53'02,3063"	-88,333	190336,92	-0,008	-0,003	-0,002
BASE_MGMT−M36	333°50'02,1783"	-70,293	190066,19	-0,018	-0,005	0
BASE_MGMT−M43	332°28'06,2408"	-234,166	177414,08	-0,018	0,004	-0,018
BASE_MGMT−M44	332°46'42,7242"	-183,916	174970,94	0,03	-0,016	0,032
BASE_MGMT−M54	332°14'21,4104"	-124,894	150764,57	0,017	-0,002	-0,041
BASE_MGUB−IBGE2329S	358°43'55,3185"	-185,64	179163,44	0,137	0,025	-0,076
BASE_MGUB−IBGE2329S	358°43'55,1312"	-185,573	179163,44	-0,026	0,01	-0,009
BASE_MGUB−IBGE3200M	358°25'19,7258"	-21,03	208775,14	-0,004	-0,007	0,01
BASE_MGUB−M27	359°12'44,5780"	-140,082	177419,23	0,116	0,011	-0,007
BASE_MGUB−M28	358°22'36,7803"	-17,926	208732,66	-0,016	0,005	-0,004
BASE_MGUB−M35	358°15'12,6477"	-45,1	192764,13	0,006	0,001	0,003
BASE_MGUB−M36	358°14'29,0101"	-27,07	192449,14	-0,039	0,001	-0,005
BASE_MGUB−M43	358°40'20,1757"	-190,926	179134,69	-0,011	0,007	-0,006
BASE_MGUB−M44	359°17'36,4109"	-140,719	177361,27	0,069	0,01	0,001
BASE_MGUB−M54	2°46'57,7188"	-81,624	155311,84	0	0	0

3.3.3.4.5. COORDENADAS PLANIALTIMÉTRICAS FINAIS PÓS PROCESSADAS DOS MARCOS DE CONTROLE

REDE		UTM			GEODÉSICAS		ALTIMÉTRIA			PLANO TOPOGRAFÍCO		REFERÊNCIA
Marco	Tipo	Fuso	Norte (m)	Este (m)	Latitude (°)	Longitude (°)	Alt. Geometrica (m)	Ondulção Geoidal (m)	Alt. Normal	Y	X	Estação de Referencia
BASE_GOGY	IBGE	22K	8156720,617	686129,62	16°39'53,02060"S	49°15'16,82454"W	734,201	-9,552	743,753			IBGE
BASE_MGMT	IBGE	23K	7927817	233867,337	18°43'26,77271"S	47°31'25,66202"W	912,469	-9,714	922,183			IBGE
BASE_MGUB	IBGE	22K	7905871,702	789027,535	18°55'08,98803"S	48°15'21,77767"W	869,241	-10,298	879,539			IBGE
IBGE2329S	CONTROLE	22K	8085143,037	787731,075	17°18'02,98536"S	48°17'36,01302"W	683,677	-12,05	695,727	8085143,037	787731,075	GOGY - MGMT - MGUB
IBGE3200M	CONTROLE	22K	8114760,062	786365,326	17°02'00,88505"S	48°18'36,12465"W	848,202	-11,77	859,972	8114722,942	785953,1313	GOGY - MGMT - MGUB
M27	CONTROLE	22K	8083403,241	789232,975	17°18'58,84839"S	48°16'44,36062"W	729,165	-12,09	741,255	8083425,429	789256,5024	GOGY - MGMT - MGUB
M28	CONTROLE	22K	8114715,269	786200,96	17°02'02,41461"S	48°18'41,65766"W	851,318	-11,77	863,088	8114675,901	785789,4838	GOGY - MGMT - MGUB
M35	CONTROLE	22K	8098732,249	786012,829	17°10'42,04431"S	48°18'40,55154"W	824,138	-11,84	835,978	8110592,457	784157,5032	GOGY - MGMT - MGUB
M36	CONTROLE	22K	8098416,452	785977,384	17°10'52,32589"S	48°18'41,60529"W	842,176	-11,85	854,026	8107039,761	784177,6714	GOGY - MGMT - MGUB
M43	CONTROLE	22K	8085112,701	787544,519	17°18'04,05665"S	48°17'42,31114"W	678,321	-12,05	690,371	8090740,689	788332,3558	GOGY - MGMT - MGUB
M44	CONTROLE	22K	8083344,942	789484,057	17°19'00,62785"S	48°16'35,83612"W	728,521	-12,25	740,771	8086982,623	789728,5251	GOGY - MGMT - MGUB
M54	CONTROLE	22K	8060973,703	798896,88	17°31'03,32648"S	48°11'06,18014"W	787,617	-12,09	799,707	8077176,368	792776,5807	GOGY - MGMT - MGUB

MARCOS DE CONTROLE - AJUSTAMENTO DE REDE

GNSS Loop Closure

Ciclo	Comprimento (m)	dHz relativo	dU relative
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	606660,845	1:6451455	1:8037671
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	606660,853	1:8629551	1:69665397
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	600308,977	1:3367331	1:31605571
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	600309,118	1:9134068	1:13637483
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	607539,697	1:8051556	1:7804098
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	607539,706	1:6937407	1:54832989
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	603345,047	1:2759599	1:6434256
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	603345,188	1:24310471	1:19615924
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	611506,501	1:3303236	1:7524210
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	611506,509	1:24503205	1:42164509
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	607319,315	1:2201251	1:8525306
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	607319,456	1:16561785	1:73843452
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	620697,496	1:3869456	1:8043641
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	620697,505	1:210042268	1:59698268
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	615002,579	1:2435480	1:7384581
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57)	615002,720	1:59342361	1:30341798

BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)			
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	607359,378	1:21413688	1:8644255
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	607359,387	1:4505552	1:173897172
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	603269,852	1:3328214	1:5727685
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	603269,993	1:9749304	1:14257514
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	620874,069	1:4118046	1:6585302
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	620874,078	1:25726656	1:22566735
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	615113,388	1:1658270	1:24243930
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	615113,529	1:4622359	1:16341594
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	606708,992	1:3508368	1:10427863
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	606709,000	1:59792478	1:70650598
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	603184,149	1:2053776	1:19168879
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	603184,289	1:11556685	1:19120797
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	611692,871	1:4408036	1:7545590
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	611692,880	1:24042701	1:42783825
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	607461,433	1:2309049	1:9980689
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	607461,574	1:25518872	1:282652527
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	606660,650	1:1920700	1:3774889
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	606660,659	1:3962891	1:6457921

BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	600308,782	1:1496126	1:5759677
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	600308,923	1:3750518	1:14565905
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	607539,503	1:2035538	1:3725381
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	607539,511	1:4451150	1:6308024
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	603344,852	1:1366114	1:3370583
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	603344,993	1:3018377	1:5201686
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	611506,306	1:1501780	1:3672618
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	611506,315	1:2502187	1:6131298
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	607319,120	1:1217304	1:3881388
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	607319,261	1:2360088	1:6498398
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	620697,301	1:1619575	1:3822061
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	620697,310	1:2811850	1:6490641
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	615002,385	1:1293566	1:3649555
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	615002,525	1:2635254	1:5829325
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	607359,184	1:2416679	1:3905998
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	607359,192	1:6748136	1:6845414
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	603269,658	1:1492234	1:3165813
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	603269,799	1:3706064	1:4729867
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)			

BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	620873,874	1:1669594	1:3458635
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	620873,883	1:2969665	1:5506879
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	615113,194	1:1036211	1:5561391
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	615113,335	1:1742712	1:12924892
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	606708,797	1:1533418	1:4230475
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	606708,806	1:2603290	1:7915842
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	603183,954	1:1167365	1:5168707
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	603184,095	1:2194651	1:11235331
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	611692,676	1:1694049	1:3678279
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	611692,685	1:3083864	1:6145834
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	607461,238	1:1249671	1:4157959
BASE_GOGY-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	607461,379	1:2485487	1:7311483
BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	620662,215	1:10932389	1:33040747
BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	612159,337	1:3173418	1:95245267
BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	621541,067	1:7970938	1:38015779
BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	615195,408	1:3997786	1:8992351
BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	625507,871	1:17249672	1:48273282
BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	619169,676	1:6401760	1:13490286
BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57)	634698,866	1:25942020	1:37314258

BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	634098,660	1:25942020	1:37514258
BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	626852,940	1:5087443	1:10809567
BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	621360,749	1:5021467	1:25937305
BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	615120,213	1:3232111	1:7696361
BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08)	607147,524	1:9057582	1:116680859
BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08)	600315,801	1:120644564	1:6953757
BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08)	608026,377	1:12863025	1:80262037
BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08)	603351,872	1:16070572	1:52169306
BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08)	611993,180	1:3886149	1:55757883
BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08)	607326,140	1:6417788	1:17803569
BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08)	621184,175	1:4693493	1:90384789
BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08)	615009,404	1:8527054	1:27872446
BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57)	620485,642	1:9096323	1:349215294
BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57)	612048,528	1:8076307	1:9500992
BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57)	621364,494	1:7301856	1:944589308
BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57)	615084,599	1:17650924	1:59018639
BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57)	625331,298	1:22412478	1:154302134
BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57)	619058,867	1:22468435	1:51194049
BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24)	611481,017	1:13500656	1:108954301

BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27)			
BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27)	604507,382	1:7110467	1:14419277
BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27)	612359,869	1:9520894	1:190489289
BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27)	607543,452	1:13643964	1:18472292
BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27)	616326,673	1:13288923	1:2894641697
BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27)	611517,720	1:46569404	1:58947923
BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27)	625517,668	1:26309643	1:161535302
BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27)	619200,984	1:39632095	1:27597868
BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27)	612179,550	1:5510120	1:56584223
BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27)	607468,257	1:7420862	1:13676352
BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27)	625694,241	1:37882959	1:47426549
BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27)	619311,793	1:5636978	1:17450357
BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27)	611529,164	1:17436149	1:26753562
BASE_GOGY-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27)	607382,553	1:19662721	1:20678500
BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52)	611294,647	1:6691320	1:104933181
BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52)	604365,264	1:6186977	1:11556335
BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52)	612173,499	1:5536108	1:178539583
BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52)	607401,334	1:10562826	1:26977247
BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18)	606497,138	1:7562160	1:35070976

BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18)	600230,097	1:5181129	1:48109656
BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18)	607375,990	1:6215619	1:30887056
BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18)	603266,168	1:8036319	1:9682968
BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18)	611342,794	1:37680786	1:26475670
BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_GOGY-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18)	607240,436	1:31732213	1:15268827
BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18)	620533,789	1:48565932	1:32686641
BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_GOGY-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18)	614923,700	1:14634506	1:11867929
BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18)	607195,671	1:4189329	1:50281766
BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18)	603190,973	1:5359398	1:8167206
BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18)	620710,362	1:20415835	1:17194340
BASE_GOGY-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_GOGY-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18)	615034,509	1:7524229	1:100948075
BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56)	607327,843	1:25728047	1:255972635
BASE_GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56)	600390,996	1:14590512	1:8030613
BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	713135,733	1:5900996	1:7947794
BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	713135,742	1:16959660	1:31061918
BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	739692,631	1:6339111	1:8888888
BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	739692,639	1:16020616	1:44975854
BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	713135,592	1:5825550	1:26694517
BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)			

BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	713135,601	1:2513809	1:17804220
BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	739692,490	1:5842711	1:36613727
BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	739692,498	1:2569472	1:15884688
BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	770213,512	1:7559630	1:18262899
BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	796770,409	1:8150083	1:16364115
BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	770186,316	1:3460117	1:11207417
BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	770186,325	1:2000927	1:408032175
BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	770186,457	1:38727114	1:5836543
BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	770186,466	1:5350925	1:11826136
BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	719741,617	1:5260990	1:58243010
BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	765998,101	1:9648526	1:9036967
BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	796185,213	1:6075832	1:13527891
BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	827245,157	1:6304659	1:11029917
BASE_MGMT-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18) BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGUB-IBGE3200M (07/02/2024 11:25:18)	766219,147	1:10910488	1:7376019
BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08)	709168,423	1:18762694	1:11479865
BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08)	735725,320	1:21305213	1:13312904
BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08)	709141,227	1:4634488	1:20247249
BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08)	709141,236	1:2245862	1:6969242
BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07)	709141,368	1:7871038	1:25397063

BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08)	709141,366	1:7871038	1:25397065
BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08)	709141,377	1:9108615	1:18273669
BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08)	658696,527	1:9547915	1:7196258
BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08)	704953,011	1:59017869	1:36829896
BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08)	735140,123	1:11200060	1:16304378
BASE_MGMT-M27 (07/02/2024 15:27:08) BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGUB-M27 (07/02/2024 15:27:08)	766200,068	1:11697216	1:26477480
BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57)	770194,433	1:26259678	1:23463157
BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57)	796751,330	1:23816726	1:30284174
BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57)	770167,238	1:8153081	1:122617042
BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57)	770167,246	1:3024286	1:10533097
BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57)	770167,378	1:5131816	1:13520473
BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57)	770167,387	1:60531900	1:77994325
BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57)	719722,538	1:69360885	1:11489340
BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57)	765979,022	1:14199290	1:78448858
BASE_MGMT-M28 (07/02/2024 11:22:57) BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGUB-M28 (07/02/2024 11:22:57)	796166,134	1:671824710	1:49313355
BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27)	739719,685	1:176494915	1:113544480
BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52)	739134,489	1:25318223	1:44324573
BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52)	765691,386	1:23004210	1:75358025
BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21)	739107,293	1:7779006	1:74333793

BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52)			
BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52)	739107,302	1:2898104	1:12993207
BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52)	739107,434	1:4932081	1:10110922
BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52)	739107,443	1:57089089	1:117829422
BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52)	688662,593	1:59435784	1:14818950
BASE_MGMT-M36 (07/02/2024 10:59:52) BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGUB-M36 (07/02/2024 10:59:52)	734919,077	1:13604148	1:28327019
BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56)	708947,377	1:27409682	1:16628927
BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56)	735504,274	1:32542641	1:20361307
BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56)	708920,181	1:4949848	1:44649250
BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56)	708920,190	1:2318874	1:8582570
BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56)	708920,322	1:7158494	1:15064511
BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56)	708920,331	1:10672055	1:36052625
BASE_MGMT-M44 (07/02/2024 15:37:56) BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGUB-M44 (07/02/2024 15:37:56)	658475,481	1:11340539	1:9096202
BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M43 (06/02/2024 10:44:18) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24)	662690,892	1:18512186	1:22331645
BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-M35 (06/02/2024 11:38:27) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24)	689247,790	1:17230382	1:19052155
BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24)	662663,697	1:7656698	1:11684630
BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24)	662663,706	1:2669307	1:67990311
BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 16:31:21) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24)	662663,838	1:4238240	1:5560968
BASE_MGMT-M54 (07/02/2024 16:39:24) BASE_MGMT-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-IBGE2329S (06/02/2024 11:00:07) BASE_MGUB-M54 (07/02/2024 16:39:24)	662663,847	1:55559672	1:12573185

GNSS Observations

Nome	Azimute (°)	dHt (m)	Distância Geodésica (m)	Az Res (m)	Dist Res (m)	El Res (m)
BASE_GOGY-IBGE2329S	124°39'09,7581"	-50,267	124244,967	0,112	-0,200	0,088
BASE_GOGY-IBGE2329S	124°39'09,5804"	-50,353	124244,967	0,005	-0,005	0,001
BASE_GOGY-IBGE3200M	112°12'28,6144"	114,163	108631,512	-0,007	-0,001	-0,008
BASE_GOGY-M27	124°54'17,1234"	-4,865	126474,717	0,000	0,000	0,000
BASE_GOGY-M28	112°15'47,7743"	117,284	108497,338	0,006	0,003	-0,004
BASE_GOGY-M35	119°37'41,3679"	90,106	115461,500	-0,002	0,000	-0,001
BASE_GOGY-M36	119°46'20,2447"	108,136	115589,664	-0,003	0,000	-0,009
BASE_GOGY-M43	124°42'49,2658"	-55,697	124110,113	-0,007	0,016	0,012
BASE_GOGY-M44	124°51'37,6042"	-5,509	126712,987	0,000	0,000	0,000
BASE_GOGY-M54	129°49'03,6029"	53,587	147881,910	0,029	-0,041	0,002
BASE_MGMT-IBGE2329S	332°31'36,3192"	-228,853	177358,151	0,206	-0,143	-0,059
BASE_MGMT-IBGE2329S	332°31'36,0895"	-228,790	177358,151	0,008	-0,002	0,002
BASE_MGMT-IBGE3200M	335°52'24,3025"	-64,312	204818,574	-0,109	0,034	-0,045
BASE_MGMT-M27	332°42'47,7856"	-183,260	175134,032	0,060	-0,046	0,044
BASE_MGMT-M28	335°49'34,5570"	-61,133	204841,904	0,004	-0,004	0,017
BASE_MGMT-M35	333°53'02,3063"	-88,333	190336,922	-0,008	-0,001	-0,002
BASE_MGMT-M36	333°50'02,1783"	-70,293	190066,190	-0,018	0,004	0,000
BASE_MGMT-M43	332°28'06,2408"	-234,166	177414,079	-0,018	0,007	-0,018
BASE_MGMT-M44	332°46'42,7242"	-183,916	174970,937	0,030	-0,023	0,032
BASE_MGMT-M54	332°14'21,4104"	-124,894	150764,567	0,017	-0,026	-0,041
BASE_MGUB-IBGE2329S	358°43'55,3185"	-185,640	179163,444	0,137	-0,001	-0,076
BASE_MGUB-IBGE2329S	358°43'55,1312"	-185,573	179163,444	-0,026	0,008	-0,009
BASE_MGUB-IBGE3200M	358°25'19,7258"	-21,030	208775,144	-0,004	-0,005	0,010
BASE_MGUB-M27	359°12'44,5780"	-140,082	177419,225	0,116	0,007	-0,007
BASE_MGUB-M28	358°22'36,7803"	-17,926	208732,663	-0,016	0,004	-0,004
BASE_MGUB-M35	358°15'12,6477"	-45,100	192764,125	0,006	0,002	0,003
BASE_MGUB-M36	358°14'29,0101"	-27,070	192449,137	-0,039	0,001	-0,005
BASE_MGUB-M43	358°40'20,1757"	-190,926	179134,693	-0,011	0,005	-0,006
BASE_MGUB-M44	359°17'36,4109"	-140,719	177361,272	0,069	0,010	0,001
BASE_MGUB-M54	2°46'57,7188"	-81,624	155311,837	0,000	0,000	0,000

Resumo do ponto

Nome	Latitude (°)	Longitude (°)	Elev.Altura (m)	Elev.Altura (m)
BASE_GOGY	16°39'53,02060"S	49°15'16,82454"W	734,031	734,031
BASE_MGMT	18°43'26,77271"S	47°31'25,66202"W	912,469	912,469
BASE_MGUB	18°55'08,98803"S	48°15'21,77767"W	869,241	869,241
IBGE2329S	17°18'02,98536"S	48°17'36,01302"W	683,677	683,677
IBGE3200M	17°02'00,88505"S	48°18'36,12465"W	848,202	848,202
M27	17°18'58,84839"S	48°16'44,36062"W	729,165	729,165
M28	17°02'02,41461"S	48°18'41,65766"W	851,318	851,318
M35	17°10'42,04431"S	48°18'40,55154"W	824,138	824,138
M36	17°10'52,32589"S	48°18'41,60529"W	842,176	842,176
M43	17°18'04,05665"S	48°17'42,31114"W	678,321	678,321
M44	17°19'00,62785"S	48°16'35,83612"W	728,521	728,521
M54	17°31'03,32648"S	48°11'06,18014"W	787,617	787,617

3.3.3.5. IMPLANTAÇÃO DA REDE PARES DE MARCOS DE INTERMEDIÁRIOS DA POLIGONAL PRINCIPAL

3.3.3.5.1. METODOLOGIA DE IMPLANTAÇÃO

A segunda etapa do Serviço Técnico Especializado de Engenharia na Fase de Estudos Preliminares de Topografia consistiu na implantação de uma rede de pares de marcos auxiliares e rastreio das coordenadas precisas desses pontos. Essa rede consistiu de 8 pares de marcos ao todo, implantados no decorrer da extensão do trecho, com distância entre pares de 4000 metros e distância entre marcos do mesmo par entre 100 e 500 metros, como disposto na IP-02. Foram estes os marcos M29, M30, M31, M32, M33, M34, M37, M38, M39, M40, M41, M42, M45, M46, M47 e M48. Em cada um desses locais, foi instalado um marco de concreto de forma piramidal, medindo (10cm x 18cm x 40cm) cm sobressaindo 5 cm do solo, tendo em seu topo cravado uma chapa metálica com a descrição do ponto.

Foi realizado o levantamento estático nesses locais com um receptor GNSS L1/L2, empregando intervalo de gravação de 1 segundo, com tempo de rastreamento indicado na Figura 04, suficiente para fixação das ambiguidades e obtenção da solução aceitável para qualidade dos vetores, 5 mm no planimétrico e 10 mm no altimétrico.

Nome do ponto	Nome original	Tipo de antena	Altura da antena (m)	Método Altura Ant	Altura da antena vertical (m)	Inclinação altura da antena (m)	Hora de início	Parar Tempo	Duração
M37	M37		1,800	Vertical	1,800		06/02/2024 18:59:08	06/02/2024 19:47:12	00:48:04
M38	M38		1,800	Vertical	1,800		06/02/2024 18:55:53	06/02/2024 19:44:37	00:48:44
M39	M39		1,800	Vertical	1,800		06/02/2024 18:01:40	06/02/2024 18:48:31	00:46:51
M40	M40		1,800	Vertical	1,800			12/02/2116 06:28:15	1193046:28:15
M41	M41		1,800	Vertical	1,800		06/02/2024 16:58:37	06/02/2024 17:47:25	00:48:48
M42	M42		1,800	Vertical	1,800		06/02/2024 16:52:05	06/02/2024 17:45:14	00:53:09
M29	M29		1,800	Vertical	1,800		07/02/2024 11:39:26	07/02/2024 12:29:41	00:50:15
M30	M30		1,800	Vertical	1,800		07/02/2024 11:44:15	07/02/2024 12:32:15	00:48:00
M31	M31		1,800	Vertical	1,800			12/02/2116 06:28:15	1193046:28:15
M32	M32		1,800	Vertical	1,800		07/02/2024 12:43:50	12/02/2116 06:28:15	806561:44:25
M33	M33		1,800	Vertical	1,800		07/02/2024 13:37:53	07/02/2024 14:26:42	00:48:49
M34	M34		1,800	Vertical	1,800		07/02/2024 13:41:16	07/02/2024 14:29:12	00:47:56
M46	M46		1,800	Vertical	1,800		07/02/2024 19:32:42	07/02/2024 20:20:20	00:47:38
M47	M47		1,800	Vertical	1,800		07/02/2024 19:52:49	07/02/2024 20:44:54	00:52:05
M48	M48		1,800	Vertical	1,800		07/02/2024 19:57:06	07/02/2024 20:42:44	00:45:38
M45	M45		1,800	Vertical	1,800		07/02/2024 18:40:20	07/02/2024 19:26:13	00:45:53

Figura 04 – Tempo de Rastreamento dos Marcos Auxiliares

Para o posicionamento relativo estatístico, foram utilizados os marcos de controle previamente instalados como referência.

Após isso, foram utilizadas as efemérides precisas para os pós processamentos das observações e o ajustamento das observações foi realizado pelo método dos mínimos quadrados (M.M.Q), com grau de confiança do ajustamento igual a 99%.

3.3.3.5.2. QUADRO RESUMO DA TABELA DE PROCESSAMENTO DE LINHA DE BASE

Inicio	Fim	Tipo de Solução	HDOP	VDOP	PDOP	Azimute Norte (°)	Distância Elipsoidal (m)	Δ altura Elipisoidal (m)	Distância Horizontal (m)	Slant Dist (m)	Distância Vertical (m)
BASE_IBGE2329S	M37	Fixo,L1&L2	0,696	1,686	1,824	346°41'55,6029"	9514,391	156,282	9516,805	9516,805	8797,043
BASE_IBGE2329S	M38	Fixo,L1&L2	0,691	1,698	1,833	346°28'30,2581"	9281,336	155,964	9283,756	9283,756	8572,445
BASE_IBGE2329S	M39	Fixo,L1&L2	0,711	1,424	1,592	2°45'39,1272"	5839,384	109,72	5841,089	5841,089	5537,579
BASE_IBGE2329S	M40	Fixo,L1&L2	0,727	1,399	1,576	6°07'51,9783"	5629,238	110,52	5630,973	5630,973	5312,349
BASE_IBGE2329S	M41	Fixo,L1&L2	0,903	1,448	1,707	47°21'22,4967"	2715,193	73,622	2716,496	2716,496	1734,64
BASE_IBGE2329S	M42	Fixo,L1&L2	0,895	1,458	1,71	48°18'35,3763"	2440,106	77,931	2441,629	2441,629	1526,643
BASE_IBGE3200M	M29	Fixo,L1&L2	0,718	1,377	1,553	205°15'22,3770"	4261,393	66,785	4262,516	4262,516	-3704,659
BASE_IBGE3200M	M30	Fixo,L1&L2	0,731	1,414	1,591	203°30'01,8351"	4503,449	57,605	4504,447	4504,447	-3965,727
BASE_IBGE3200M	M31	Fixo,L1&L2	0,778	1,526	1,713	193°00'59,4771"	7884,851	81,816	7886,387	7886,387	-7368,868
BASE_IBGE3200M	M32	Fixo,L1&L2	0,796	1,553	1,745	192°09'35,5869"	8180,569	95,351	8182,288	8182,288	-7673,752
BASE_IBGE3200M	M33	Fixo,Iono Free	0,81	1,26	1,498	181°55'08,3800"	11776,119	49,048	11777,859	11777,859	-11265,992
BASE_IBGE3200M	M34	Fixo,Iono Free	0,82	1,286	1,525	181°35'18,3342"	11917,372	43,466	11919,12	11919,12	-11401,298
BASE_M28	M29	Fixo,L1&L2	0,729	1,405	1,583	203°29'26,3119"	4151,02	63,661	4152,078	4152,078	-3658,765
BASE_M28	M30	Fixo,L1&L2	0,731	1,414	1,592	201°47'22,8791"	4397,038	54,478	4397,978	4397,978	-3919,833
BASE_M28	M31	Fixo,L1&L2	0,779	1,527	1,714	191°55'26,7406"	7803,602	78,685	7805,077	7805,077	-7322,965
BASE_M28	M32	Fixo,L1&L2	0,796	1,553	1,745	191°05'56,5250"	8101,524	92,214	8103,179	8103,179	-7627,846
BASE_M28	M33	Fixo,Iono Free	0,814	1,264	1,503	181°07'40,6825"	11724,763	45,927	11726,475	11726,475	-11220,102
BASE_M28	M34	Fixo,Iono Free	0,825	1,29	1,531	180°48'19,4727"	11866,942	40,349	11868,659	11868,659	-11355,404
BASE_M35	M37	Fixo,L1&L2	0,653	1,601	1,729	183°45'26,3605"	4305,515	15,852	4306,109	4306,109	-4109,398
BASE_M35	M38	Fixo,L1&L2	0,649	1,614	1,74	183°19'53,4661"	4539,14	15,556	4539,762	4539,762	-4334,008
BASE_M35	M39	Fixo,L1&L2	0,672	1,384	1,539	164°11'02,3608"	8026,941	-30,946	8027,932	8027,932	-7368,728
BASE_M35	M40	Fixo,L1&L2	0,679	1,353	1,514	162°30'39,5501"	8344,374	-29,922	8345,32	8345,32	-7593,952

BASE_M35	M41	Fixo,lono Free	0,847	1,319	1,567	161°34'27,1621"	12349,535	-66,903	12351,132	12351,132	-11171,662
BASE_M35	M42	Fixo,lono Free	0,769	1,275	1,489	162°38'56,5310"	12501,725	-62,376	12503,442	12503,442	-11379,823
BASE_M36	M29	Fixo,lono Free	0,718	1,376	1,552	352°26'34,0139"	12592,753	72,793	12594,739	12594,739	11910,242
BASE_M36	M30	Fixo,lono Free	0,73	1,412	1,589	352°22'38,4508"	12316,334	63,603	12318,222	12318,222	11649,172
BASE_M36	M31	Fixo,L1&L2	0,779	1,528	1,715	349°26'14,7987"	8804,347	87,83	8806,006	8806,006	8245,99
BASE_M36	M32	Fixo,L1&L2	0,797	1,554	1,747	349°23'52,9840"	8485,236	101,368	8487,03	8487,03	7941,11
BASE_M36	M33	Fixo,L1&L2	0,81	1,258	1,496	357°05'16,7822"	4573,793	55,047	4574,758	4574,758	4348,896
BASE_M36	M34	Fixo,L1&L2	0,821	1,285	1,525	357°49'14,7682"	4427,81	49,477	4428,695	4428,695	4213,6
BASE_M43	M37	Fixo,L1&L2	0,653	1,6	1,728	347°50'09,9864"	9505,52	161,648	9508,029	9508,029	8826,903
BASE_M43	M38	Fixo,L1&L2	0,648	1,614	1,739	347°38'27,0779"	9271,775	161,347	9274,3	9274,3	8602,309
BASE_M43	M39	Fixo,L1&L2	0,672	1,384	1,539	4°33'18,0881"	5884,123	115,059	5885,939	5885,939	5567,454
BASE_M43	M40	Fixo,L1&L2	0,674	1,345	1,505	7°57'36,5128"	5684,744	115,846	5686,593	5686,593	5342,228
BASE_M43	M41	Fixo,L1&L2	0,847	1,319	1,568	49°23'02,9524"	2876,119	78,972	2877,528	2877,528	1764,516
BASE_M43	M42	Fixo,L1&L2	0,774	1,282	1,498	50°29'31,3395"	2602,79	83,281	2604,416	2604,416	1556,517
BASE_M44	M45	Fixo,L1&L2	0,655	1,692	1,815	143°29'21,0074"	3298,724	-6,802	3299,109	3299,109	-2529,164
BASE_M44	M46	Fixo,L1&L2	0,756	1,673	1,836	139°36'28,7929"	3811,323	-24,637	3811,832	3811,832	-2763,872
BASE_M44	M47	Fixo,L1&L2	0,761	1,471	1,657	152°09'57,4074"	6734,622	-80,496	6735,827	6735,827	-5661,061
BASE_M44	M48	Fixo,L1&L2	0,765	1,465	1,653	152°10'38,7319"	7002,93	-88,62	7004,245	7004,245	-5885,714
BASE_M54	M45	Fixo,lono Free	0,654	1,695	1,817	338°20'19,2820"	21051,639	-65,893	21054,245	21054,245	18690,12
BASE_M54	M46	Fixo,lono Free	0,755	1,671	1,834	339°23'25,2593"	20634,378	-83,735	20636,951	20636,951	18455,401
BASE_M54	M47	Fixo,lono Free	0,761	1,47	1,656	337°56'53,1914"	17544,965	-139,514	17547,482	17547,482	15558,161
BASE_M54	M48	Fixo,lono Free	0,764	1,463	1,651	338°02'00,8215"	17277,913	-147,647	17280,452	17280,452	15333,507

3.3.3.5.3. QUADRO RESUMO DA TABELA EXTRAÍDA DO RELATÓRIO DE AJUSTAMENTO DE REDE

Ciclo	Precisão Horizontal (Razão)	Precisão 3D (Razão)
BASE_IBGE2329S-M37-BASE_M43-M42	1:978110	1:1597735
BASE_IBGE2329S-M37-BASE_M35-M42	1:845955	1:232160
BASE_IBGE2329S-M37-BASE_M43-M41	1:1183923	1:1586223
BASE_IBGE2329S-M37-BASE_M35-M41	1:240116	1:307980
BASE_IBGE2329S-M37-BASE_M43-M40	1:1202826	1:774898
BASE_IBGE2329S-M37-BASE_M35-M40	1:161793	1:2717788
BASE_IBGE2329S-M37-BASE_M43-M39	1:1286005	1:1139680
BASE_IBGE2329S-M37-BASE_M35-M39	1:273358	1:117447
BASE_IBGE2329S-M37-BASE_M43-M38	1:3064394	1:2120651
BASE_IBGE2329S-M37-BASE_M35-M38	1:1889655	1:1186596
BASE_IBGE2329S-M38-BASE_M43-M42	1:779512	1:719899
BASE_IBGE2329S-M38-BASE_M35-M42	1:1134385	1:285928
BASE_IBGE2329S-M38-BASE_M43-M41	1:967271	1:726533
BASE_IBGE2329S-M38-BASE_M35-M41	1:222567	1:246701
BASE_IBGE2329S-M38-BASE_M43-M40	1:934097	1:525249
BASE_IBGE2329S-M38-BASE_M35-M40	1:151033	1:829019
BASE_IBGE2329S-M38-BASE_M43-M39	1:989391	1:677439
BASE_IBGE2329S-M38-BASE_M35-M39	1:240514	1:106886
BASE_IBGE2329S-M39-BASE_M43-M42	1:6338129	1:1407614
BASE_IBGE2329S-M39-BASE_M35-M42	1:239509	1:80091
BASE_IBGE2329S-M39-BASE_M43-M41	1:2386198	1:1511134
BASE_IBGE2329S-M39-BASE_M35-M41	1:454129	1:203826
BASE_IBGE2329S-M39-BASE_M43-M40	1:16796950	1:1892894
BASE_IBGE2329S-M39-BASE_M35-M40	1:357317	1:123479
BASE_IBGE2329S-M40-BASE_M43-M42	1:5274306	1:679264
BASE_IBGE2329S-M40-BASE_M35-M42	1:158795	1:215391
BASE_IBGE2329S-M40-BASE_M43-M41	1:2018297	1:715479
BASE_IBGE2329S-M40-BASE_M35-M41	1:427827	1:347686

BASE_IBGE2329S-M41-BASE_M43-M42	1:1853030	1:23469558
BASE_IBGE2329S-M41-BASE_M35-M42	1:246495	1:137746
BASE_IBGE3200M-M29-BASE_M36-M34	1:7495505	1:9426501
BASE_IBGE3200M-M29-BASE_M28-M34	1:5355586	1:4206607
BASE_IBGE3200M-M29-BASE_M36-M33	1:2140120	1:3780103
BASE_IBGE3200M-M29-BASE_M28-M33	1:2696254	1:8569247
BASE_IBGE3200M-M29-BASE_M36-M32	1:881966	1:3394418
BASE_IBGE3200M-M29-BASE_M28-M32	1:2974234	1:2085491
BASE_IBGE3200M-M29-BASE_M36-M31	1:777174	1:5637540
BASE_IBGE3200M-M29-BASE_M28-M31	1:3262202	1:3962405
BASE_IBGE3200M-M29-BASE_M36-M30	1:6813264	1:3653047
BASE_IBGE3200M-M29-BASE_M28-M30	1:9894514	1:6952801
BASE_IBGE3200M-M30-BASE_M36-M34	1:6373229	1:2603222
BASE_IBGE3200M-M30-BASE_M28-M34	1:6147462	1:3222067
BASE_IBGE3200M-M30-BASE_M36-M33	1:3112062	1:76317080
BASE_IBGE3200M-M30-BASE_M28-M33	1:3123755	1:5213824
BASE_IBGE3200M-M30-BASE_M36-M32	1:1003708	1:1753684
BASE_IBGE3200M-M30-BASE_M28-M32	1:2574585	1:2692879
BASE_IBGE3200M-M30-BASE_M36-M31	1:869703	1:2208945
BASE_IBGE3200M-M30-BASE_M28-M31	1:2733246	1:6844190
BASE_IBGE3200M-M31-BASE_M36-M34	1:819181	1:13469763
BASE_IBGE3200M-M31-BASE_M28-M34	1:3961582	1:2872778
BASE_IBGE3200M-M31-BASE_M36-M33	1:1178507	1:2239877
BASE_IBGE3200M-M31-BASE_M28-M33	1:2297686	1:3993467
BASE_IBGE3200M-M31-BASE_M36-M32	1:6449611	1:8504569
BASE_IBGE3200M-M31-BASE_M28-M32	1:19917490	1:5550820
BASE_IBGE3200M-M32-BASE_M36-M34	1:937198	1:5177160
BASE_IBGE3200M-M32-BASE_M28-M34	1:4051903	1:2054659
BASE_IBGE3200M-M32-BASE_M36-M33	1:1443972	1:1768062
BASE_IBGE3200M-M32-BASE_M28-M33	1:2344425	1:2554520

BASE_IBGE3200M-M33-BASE_M36-M34	1:2380366	1:2660563
BASE_IBGE3200M-M33-BASE_M28-M34	1:6658243	1:12046912
BASE_M28-M29-BASE_M36-M34	1:7783087	1:7995848
BASE_M28-M29-BASE_M36-M33	1:1946439	1:2641675
BASE_M28-M29-BASE_M36-M32	1:719749	1:1534802
BASE_M28-M29-BASE_M36-M31	1:660674	1:2771785
BASE_M28-M29-BASE_M36-M30	1:8073100	1:4972936
BASE_M28-M30-BASE_M36-M34	1:291396966	1:12715305
BASE_M28-M30-BASE_M36-M33	1:2541605	1:5711527
BASE_M28-M30-BASE_M36-M32	1:771975	1:1170634
BASE_M28-M30-BASE_M36-M31	1:703038	1:1775956
BASE_M28-M31-BASE_M36-M34	1:694861	1:2031956
BASE_M28-M31-BASE_M36-M33	1:769217	1:1339640
BASE_M28-M31-BASE_M36-M32	1:7411517	1:3428626
BASE_M28-M32-BASE_M36-M34	1:763237	1:1270719
BASE_M28-M32-BASE_M36-M33	1:858622	1:960246
BASE_M28-M33-BASE_M36-M34	1:2529579	1:3896961
BASE_M35-M37-BASE_M43-M42	1:534166	1:208102
BASE_M35-M37-BASE_M43-M41	1:276925	1:370983
BASE_M35-M37-BASE_M43-M40	1:182021	1:962599
BASE_M35-M37-BASE_M43-M39	1:346798	1:132797
BASE_M35-M37-BASE_M43-M38	1:1737218	1:4954300
BASE_M35-M38-BASE_M43-M42	1:564045	1:216802
BASE_M35-M38-BASE_M43-M41	1:241081	1:346294
BASE_M35-M38-BASE_M43-M40	1:164976	1:1192772
BASE_M35-M38-BASE_M43-M39	1:291748	1:129340
BASE_M35-M39-BASE_M43-M42	1:239274	1:83431
BASE_M35-M39-BASE_M43-M41	1:514847	1:223306
BASE_M35-M39-BASE_M43-M40	1:360217	1:117577
BASE_M35-M40-BASE_M43-M42	1:159331	1:264465

BASE_M35-M40- BASE_M43-M41	1:460231	1:273025
BASE_M35-M41- BASE_M43-M42	1:246192	1:139523
BASE_M44-M45- BASE_M54-M48	1:1051967	1:765099
BASE_M44-M45- BASE_M54-M47	1:1116212	1:673338
BASE_M44-M45- BASE_M54-M46	1:1299043	1:6624605
BASE_M44-M46- BASE_M54-M48	1:963593	1:687007
BASE_M44-M46- BASE_M54-M47	1:900719	1:612239
BASE_M44-M47- BASE_M54-M48	1:5947167	1:5609622

Nome	Azimute (°)	ΔAltura Elipsoidal (m)	Dist. Elipsoidal (m)	Az Res (m)	ΔAltura Elipsoidal Residual (m)	Dist. Elipsoidal Residual (m)
BASE_IBGE2329S−M37	346°41'55,6029"	156,282	9514,39	0,044	-0,001	0,002
BASE_IBGE2329S−M38	346°28'30,2581"	155,964	9281,34	0,032	0,01	-0,019
BASE_IBGE2329S−M39	2°45'39,1272"	109,72	5839,38	0,008	-0,008	0,007
BASE_IBGE2329S−M40	6°07'51,9783"	110,52	5629,24	0,009	-0,009	0,012
BASE_IBGE2329S−M41	47°21'22,4967"	73,622	2715,19	0,015	-0,013	0,004
BASE_IBGE2329S−M42	48°18'35,3763"	77,931	2440,11	0,019	-0,014	0,004
BASE_IBGE3200M−M29	205°15'22,3770"	66,785	4261,39	-0,001	-0,009	0,005
BASE_IBGE3200M−M30	203°30'01,8351"	57,605	4503,45	-0,001	-0,009	0,008
BASE_IBGE3200M−M31	193°00'59,4771"	81,816	7884,85	-0,001	-0,009	0,009
BASE_IBGE3200M−M32	192°09'35,5869"	95,351	8180,57	-0,002	-0,011	0,01
BASE_IBGE3200M−M33	181°55'08,3800"	49,048	11776,1	0,001	-0,024	0,02
BASE_IBGE3200M−M34	181°35'18,3342"	43,466	11917,4	-0,002	-0,037	0,011
BASE_M28−M29	203°29'26,3119"	63,661	4151,02	0,001	0,008	-0,003
BASE_M28−M30	201°47'22,8791"	54,478	4397,04	0,001	0,008	-0,003
BASE_M28−M31	191°55'26,7406"	78,685	7803,6	-0,002	0,017	-0,006
BASE_M28−M32	191°05'56,5250"	92,214	8101,52	-0,002	0,017	-0,01
BASE_M28−M33	181°07'40,6825"	45,927	11724,8	0,008	-0,011	0,015
BASE_M28−M34	180°48'19,4727"	40,349	11866,9	0,001	-0,021	0,01
BASE_M35−M37	183°45'26,3605"	15,852	4305,52	0	0	-0,001
BASE_M35−M38	183°19'53,4661"	15,556	4539,14	0	0	0,001
BASE_M35−M39	164°11'02,3608"	-30,946	8026,94	0,092	0,128	-0,232
BASE_M35−M40	162°30'39,5501"	-29,922	8344,37	0,084	0,132	-0,002
BASE_M35−M41	161°34'27,1621"	-66,903	12349,5	0,034	0,127	-0,094
BASE_M35−M42	162°38'56,5310"	-62,376	12501,7	0	-0,037	0,125
BASE_M36−M29	352°26'34,0139"	72,793	12592,8	0,005	0,036	-0,013
BASE_M36−M30	352°22'38,4508"	63,603	12316,3	0,006	0,034	-0,02
BASE_M36−M31	349°26'14,7987"	87,83	8804,35	-0,005	-0,007	-0,003
BASE_M36−M32	349°23'52,9840"	101,368	8485,24	-0,003	-0,006	0,002
BASE_M36−M33	357°05'16,7822"	55,047	4573,79	0,003	0,009	-0,007

BASE_M36−M34	357°49'14,7682"	49,477	4427,81	0	0,004	-0,004
BASE_M43−M37	347°50'09,9864"	161,648	9505,52	0,049	0,004	0,011
BASE_M43−M38	347°38'27,0779"	161,347	9271,78	0,047	0,019	0,008
BASE_M43−M39	4°33'18,0881"	115,059	5884,12	-0,013	0,013	-0,011
BASE_M43−M40	7°57'36,5128"	115,846	5684,74	-0,014	0,015	-0,018
BASE_M43−M41	49°23'02,9524"	78,972	2876,12	-0,01	0,008	-0,002
BASE_M43−M42	50°29'31,3395"	83,281	2602,79	-0,008	0,006	-0,002
BASE_M44−M45	143°29'21,0074"	-6,802	3298,72	0,003	-0,003	-0,001
BASE_M44−M46	139°36'28,7929"	-24,637	3811,32	0	0	0
BASE_M44−M47	152°09'57,4074"	-80,496	6734,62	-0,004	0,007	0
BASE_M44−M48	152°10'38,7319"	-88,62	7002,93	0	0	0
BASE_M54−M45	338°20'19,2820"	-65,893	21051,6	0,013	0,011	0,004
BASE_M54−M46	339°23'25,2593"	-83,735	20634,4	0,043	0,004	-0,002
BASE_M54−M47	337°56'53,1914"	-139,514	17545	-0,007	-0,041	0,077
BASE_M54−M48	338°02'00,8215"	-147,647	17277,9	-0,006	-0,049	0,068

3.3.3.5.4. COORDENADAS PLANIALTIMÉTRICAS FINAIS PÓS PROCESSADAS DOS MARCOS AUXILIARES

REDE		UTM			GEODÉSICAS		ALTIMÉTRIA			PLANO TOPOGRAFÍCO		REFERÊNCIA
Marco	Tipo	Fuso	Norte (m)	Este (m)	Latitude (°)	Longitude (°)	Alt. Geometrica (m)	Ondulção Geoidal (m)	Alt. Normal	Y	X	Estação de Referencia
M29	PP	22K	8110929,108	784493,074	17°04'06,25129"S	48°19'37,61537"W	914,982	-11,76	926,742	8098699,942	785823,5876	RN3239U - IBGE
M30	PP	22K	8110652,783	784511,691	17°04'15,22536"S	48°19'36,85821"W	905,799	-11,76	917,559	8098383,84	785792,5709	RN3239U - IBGE
M31	PP	22K	8107098,378	784482,499	17°06'10,77959"S	48°19'36,19674"W	930,009	-11,77	941,779	8085110,098	787545,0595	RN3239U - IBGE
M32	PP	22K	8106782,714	784530,936	17°06'21,01907"S	48°19'34,41291"W	943,543	-11,77	955,313	8083370,697	789508,2474	RN3239U - IBGE
M33	PP	22K	8102989,911	785808,223	17°08'23,73643"S	48°18'49,46619"W	897,23	-11,81	909,04	8061147,442	799231,2272	RN3239U - IBGE
M34	PP	22K	8102845,673	785870,263	17°08'28,39715"S	48°18'47,30124"W	891,657	-11,81	903,467	8110868,359	784135,0649	RN3239U - IBGE
M37	PP	22K	8094437,7	785670,855	17°13'01,79514"S	48°18'50,10392"W	839,958	-11,88	851,838	8106724,957	784230,4663	RN3239U - IBGE
M38	PP	22K	8094202,116	785685,952	17°13'09,44617"S	48°18'49,48262"W	839,66	-11,89	851,55	8102952,191	785559,756	RN3239U - IBGE
M39	PP	22K	8090974,763	788094,409	17°14'53,25950"S	48°17'26,49171"W	793,391	-11,95	805,341	8102808,904	785623,7674	RN3239U - IBGE
M40	PP	22K	8090734,585	788411,228	17°15'00,92190"S	48°17'15,66033"W	794,185	-11,96	806,145	8094403,193	785541,8111	RN3239U - IBGE
M41	PP	22K	8086955,319	789755,232	17°17'03,14991"S	48°16'28,38920"W	757,295	-12,03	769,325	8094167,961	785560,1939	RN3239U - IBGE
M42	PP	22K	8086741,212	789577,006	17°17'10,19126"S	48°16'34,31688"W	761,604	-12,03	773,634	8090976,28	788012,367	RN3239U - IBGE
M45	PP	22K	8080664,352	791410,197	17°20'26,86800"S	48°15'29,36254"W	721,719	-12,15	733,869	8086766,148	789553,4164	RN3239U - IBGE
M46	PP	22K	8080405,534	791914,038	17°20'35,04656"S	48°15'12,18546"W	703,884	-12,16	716,044	8080718,91	791470,8921	RN3239U - IBGE
M47	PP	22K	8077341,62	792545,754	17°22'14,34043"S	48°14'49,31826"W	648,025	-12,19	660,215	8080467,354	791978,0548	RN3239U - IBGE
M48	PP	22K	8077101,805	792666,482	17°22'22,07886"S	48°14'45,11518"W	639,901	-12,19	652,091	8077414,324	792652,5481	RN3239U - IBGE

MARCOS AUXILIARES - AJUSTAMENTO DE REDE

GNSS Loop Closure

Ciclo	Comprimento (m)	dHz relativo	dU relative
BASE_IBGE2329S-M37 (06/02/2024 18:59:08) BASE_IBGE2329S-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M43-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M43-M37 (06/02/2024 18:59:08)	24070,878	1:978110	1:1597735
BASE_IBGE2329S-M37 (06/02/2024 18:59:08) BASE_IBGE2329S-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M35-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M35-M37 (06/02/2024 18:59:08)	28767,984	1:845955	1:232160
BASE_IBGE2329S-M37 (06/02/2024 18:59:08) BASE_IBGE2329S-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M43-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M43-M37 (06/02/2024 18:59:08)	24618,858	1:1183923	1:1586223
BASE_IBGE2329S-M37 (06/02/2024 18:59:08) BASE_IBGE2329S-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M35-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M35-M37 (06/02/2024 18:59:08)	28890,542	1:240116	1:307980
BASE_IBGE2329S-M37 (06/02/2024 18:59:08) BASE_IBGE2329S-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_M43-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_M43-M37 (06/02/2024 18:59:08)	30342,399	1:1202826	1:774898
BASE_IBGE2329S-M37 (06/02/2024 18:59:08) BASE_IBGE2329S-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_M35-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_M35-M37 (06/02/2024 18:59:08)	27799,207	1:161793	1:2717788
BASE_IBGE2329S-M37 (06/02/2024 18:59:08) BASE_IBGE2329S-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_M43-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_M43-M37 (06/02/2024 18:59:08)	30751,861	1:1286005	1:1139680
BASE_IBGE2329S-M37 (06/02/2024 18:59:08) BASE_IBGE2329S-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_M35-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_M35-M37 (06/02/2024 18:59:08)	27691,934	1:273358	1:117447
BASE_IBGE2329S-M37 (06/02/2024 18:59:08) BASE_IBGE2329S-M38 (06/02/2024 18:55:53) BASE_M43-M38 (06/02/2024 18:55:53) BASE_M43-M37 (06/02/2024 18:59:08)	37582,890	1:3064394	1:2120651
BASE_IBGE2329S-M37 (06/02/2024 18:59:08) BASE_IBGE2329S-M38 (06/02/2024 18:55:53) BASE_M35-M38 (06/02/2024 18:55:53) BASE_M35-M37 (06/02/2024 18:59:08)	27646,432	1:1889655	1:1186596
BASE_IBGE2329S-M38 (06/02/2024 18:55:53) BASE_IBGE2329S-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M43-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M43-M38 (06/02/2024 18:55:53)	23604,101	1:779512	1:719899
BASE_IBGE2329S-M38 (06/02/2024 18:55:53) BASE_IBGE2329S-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M35-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M35-M38 (06/02/2024 18:55:53)	28768,589	1:1134385	1:285928
BASE_IBGE2329S-M38 (06/02/2024 18:55:53) BASE_IBGE2329S-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M43-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M43-M38 (06/02/2024 18:55:53)	24152,081	1:967271	1:726533
BASE_IBGE2329S-M38 (06/02/2024 18:55:53) BASE_IBGE2329S-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M35-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M35-M38 (06/02/2024 18:55:53)	28891,147	1:222567	1:246701
BASE_IBGE2329S-M38 (06/02/2024 18:55:53) BASE_IBGE2329S-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_M43-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_M43-M38 (06/02/2024 18:55:53)	29875,623	1:934097	1:525249
BASE_IBGE2329S-M38 (06/02/2024 18:55:53) BASE_IBGE2329S-M40 (06/02/2024 17:55:07)	27799,812	1:151033	1:829019

BASE_M35-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_M35-M38 (06/02/2024 18:55:53)	27799,812	1:151033	1:829019
BASE_IBGE2329S-M38 (06/02/2024 18:55:53) BASE_IBGE2329S-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_M43-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_M43-M38 (06/02/2024 18:55:53)	30285,085	1:989391	1:677439
BASE_IBGE2329S-M38 (06/02/2024 18:55:53) BASE_IBGE2329S-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_M35-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_M35-M38 (06/02/2024 18:55:53)	27692,539	1:240514	1:106886
BASE_IBGE2329S-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_IBGE2329S-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M43-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M43-M39 (06/02/2024 18:01:40)	16773,072	1:6338129	1:1407614
BASE_IBGE2329S-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_IBGE2329S-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M35-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M35-M39 (06/02/2024 18:01:40)	28814,091	1:239509	1:80091
BASE_IBGE2329S-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_IBGE2329S-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M43-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M43-M39 (06/02/2024 18:01:40)	17321,052	1:2386198	1:1511134
BASE_IBGE2329S-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_IBGE2329S-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M35-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M35-M39 (06/02/2024 18:01:40)	28936,649	1:454129	1:203826
BASE_IBGE2329S-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_IBGE2329S-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_M43-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_M43-M39 (06/02/2024 18:01:40)	23044,593	1:16796950	1:1892894
BASE_IBGE2329S-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_IBGE2329S-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_M35-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_M35-M39 (06/02/2024 18:01:40)	27845,313	1:357317	1:123479
BASE_IBGE2329S-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_IBGE2329S-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M43-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M43-M40 (06/02/2024 17:55:07)	16363,610	1:5274306	1:679264
BASE_IBGE2329S-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_IBGE2329S-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M35-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M35-M40 (06/02/2024 17:55:07)	28921,363	1:158795	1:215391
BASE_IBGE2329S-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_IBGE2329S-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M43-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M43-M40 (06/02/2024 17:55:07)	16911,590	1:2018297	1:715479
BASE_IBGE2329S-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_IBGE2329S-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M35-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M35-M40 (06/02/2024 17:55:07)	29043,921	1:427827	1:347686
BASE_IBGE2329S-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_IBGE2329S-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M43-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M43-M41 (06/02/2024 16:58:37)	10640,069	1:1853030	1:23469558
BASE_IBGE2329S-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_IBGE2329S-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M35-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M35-M41 (06/02/2024 16:58:37)	30012,699	1:246495	1:137746
BASE_IBGE3200M-M29 (07/02/2024 11:39:26) BASE_IBGE3200M-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M36-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M36-M29 (07/02/2024 11:39:26)	33205,070	1:7495505	1:9426501
BASE_IBGE3200M-M29 (07/02/2024 11:39:26) BASE_IBGE3200M-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M28-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M28-M29 (07/02/2024 11:39:26)	32202,373	1:5355586	1:4206607
BASE_IBGE3200M-M29 (07/02/2024 11:39:26) BASE_IBGE3200M-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M36-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M36-M29 (07/02/2024 11:39:26)	33209,872	1:2140120	1:3780103
BASE_IBGE3200M-M29 (07/02/2024 11:39:26) BASE_IBGE3200M-M33 (07/02/2024 13:37:53)			

BASE_IBGE3200M-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M28-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M28-M29 (07/02/2024 11:39:26)	31918,928	1:2696254	1:8569247
BASE_IBGE3200M-M29 (07/02/2024 11:39:26) BASE_IBGE3200M-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_M36-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_M36-M29 (07/02/2024 11:39:26)	33526,573	1:881966	1:3394418
BASE_IBGE3200M-M29 (07/02/2024 11:39:26) BASE_IBGE3200M-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_M28-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_M28-M29 (07/02/2024 11:39:26)	24700,061	1:2974234	1:2085491
BASE_IBGE3200M-M29 (07/02/2024 11:39:26) BASE_IBGE3200M-M31 (07/02/2024 12:39:48) BASE_M36-M31 (07/02/2024 12:39:48) BASE_M36-M29 (07/02/2024 11:39:26)	33549,648	1:777174	1:5637540
BASE_IBGE3200M-M29 (07/02/2024 11:39:26) BASE_IBGE3200M-M31 (07/02/2024 12:39:48) BASE_M28-M31 (07/02/2024 12:39:48) BASE_M28-M29 (07/02/2024 11:39:26)	24106,058	1:3262202	1:3962405
BASE_IBGE3200M-M29 (07/02/2024 11:39:26) BASE_IBGE3200M-M30 (07/02/2024 11:44:15) BASE_M36-M30 (07/02/2024 11:44:15) BASE_M36-M29 (07/02/2024 11:39:26)	33679,923	1:6813264	1:3653047
BASE_IBGE3200M-M29 (07/02/2024 11:39:26) BASE_IBGE3200M-M30 (07/02/2024 11:44:15) BASE_M28-M30 (07/02/2024 11:44:15) BASE_M28-M29 (07/02/2024 11:39:26)	17317,018	1:9894514	1:6952801
BASE_IBGE3200M-M30 (07/02/2024 11:44:15) BASE_IBGE3200M-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M36-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M36-M30 (07/02/2024 11:44:15)	33170,484	1:6373229	1:2603222
BASE_IBGE3200M-M30 (07/02/2024 11:44:15) BASE_IBGE3200M-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M28-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M28-M30 (07/02/2024 11:44:15)	32690,203	1:6147462	1:3222067
BASE_IBGE3200M-M30 (07/02/2024 11:44:15) BASE_IBGE3200M-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M36-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M36-M30 (07/02/2024 11:44:15)	33175,286	1:3112062	1:76317080
BASE_IBGE3200M-M30 (07/02/2024 11:44:15) BASE_IBGE3200M-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M28-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M28-M30 (07/02/2024 11:44:15)	32406,759	1:3123755	1:5213824
BASE_IBGE3200M-M30 (07/02/2024 11:44:15) BASE_IBGE3200M-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_M36-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_M36-M30 (07/02/2024 11:44:15)	33491,987	1:1003708	1:1753684
BASE_IBGE3200M-M30 (07/02/2024 11:44:15) BASE_IBGE3200M-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_M28-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_M28-M30 (07/02/2024 11:44:15)	25187,891	1:2574585	1:2692879
BASE_IBGE3200M-M30 (07/02/2024 11:44:15) BASE_IBGE3200M-M31 (07/02/2024 12:39:48) BASE_M36-M31 (07/02/2024 12:39:48) BASE_M36-M30 (07/02/2024 11:44:15)	33515,062	1:869703	1:2208945
BASE_IBGE3200M-M30 (07/02/2024 11:44:15) BASE_IBGE3200M-M31 (07/02/2024 12:39:48) BASE_M28-M31 (07/02/2024 12:39:48) BASE_M28-M30 (07/02/2024 11:44:15)	24593,889	1:2733246	1:6844190
BASE_IBGE3200M-M31 (07/02/2024 12:39:48) BASE_IBGE3200M-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M36-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M36-M31 (07/02/2024 12:39:48)	33040,209	1:819181	1:13469763
BASE_IBGE3200M-M31 (07/02/2024 12:39:48) BASE_IBGE3200M-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M28-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M28-M31 (07/02/2024 12:39:48)	39479,243	1:3961582	1:2872778
BASE_IBGE3200M-M31 (07/02/2024 12:39:48) BASE_IBGE3200M-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M36-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M36-M31 (07/02/2024 12:39:48)	33045,011	1:1178507	1:2239877
BASE_IBGE3200M-M31 (07/02/2024 12:39:48)			

BASE_IBGE3200M-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M28-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M28-M31 (07/02/2024 12:39:48)	39195,799	1:2297686	1:3993467
BASE_IBGE3200M-M31 (07/02/2024 12:39:48) BASE_IBGE3200M-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_M36-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_M36-M31 (07/02/2024 12:39:48)	33361,712	1:6449611	1:8504569
BASE_IBGE3200M-M31 (07/02/2024 12:39:48) BASE_IBGE3200M-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_M28-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_M28-M31 (07/02/2024 12:39:48)	31976,931	1:19917490	1:5550820
BASE_IBGE3200M-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_IBGE3200M-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M36-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M36-M32 (07/02/2024 12:43:50)	33017,133	1:937198	1:5177160
BASE_IBGE3200M-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_IBGE3200M-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M28-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M28-M32 (07/02/2024 12:43:50)	40073,246	1:4051903	1:2054659
BASE_IBGE3200M-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_IBGE3200M-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M36-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M36-M32 (07/02/2024 12:43:50)	33021,935	1:1443972	1:1768062
BASE_IBGE3200M-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_IBGE3200M-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M28-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M28-M32 (07/02/2024 12:43:50)	39789,801	1:2344425	1:2554520
BASE_IBGE3200M-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_IBGE3200M-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M36-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M36-M33 (07/02/2024 13:37:53)	32700,432	1:2380366	1:2660563
BASE_IBGE3200M-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_IBGE3200M-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M28-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M28-M33 (07/02/2024 13:37:53)	47292,113	1:6658243	1:12046912
BASE_M28-M29 (07/02/2024 11:39:26) BASE_M28-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M36-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M36-M29 (07/02/2024 11:39:26)	33044,171	1:7783087	1:7995848
BASE_M28-M29 (07/02/2024 11:39:26) BASE_M28-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M36-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M36-M29 (07/02/2024 11:39:26)	33048,050	1:1946439	1:2641675
BASE_M28-M29 (07/02/2024 11:39:26) BASE_M28-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_M36-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_M36-M29 (07/02/2024 11:39:26)	33337,026	1:719749	1:1534802
BASE_M28-M29 (07/02/2024 11:39:26) BASE_M28-M31 (07/02/2024 12:39:48) BASE_M36-M31 (07/02/2024 12:39:48) BASE_M36-M29 (07/02/2024 11:39:26)	33357,901	1:660674	1:2771785
BASE_M28-M29 (07/02/2024 11:39:26) BASE_M28-M30 (07/02/2024 11:44:15) BASE_M36-M30 (07/02/2024 11:44:15) BASE_M36-M29 (07/02/2024 11:39:26)	33463,017	1:8073100	1:4972936
BASE_M28-M30 (07/02/2024 11:44:15) BASE_M28-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M36-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M36-M30 (07/02/2024 11:44:15)	33013,554	1:291396966	1:12715305
BASE_M28-M30 (07/02/2024 11:44:15) BASE_M28-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M36-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M36-M30 (07/02/2024 11:44:15)	33017,432	1:2541605	1:5711527
BASE_M28-M30 (07/02/2024 11:44:15) BASE_M28-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_M36-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_M36-M30 (07/02/2024 11:44:15)	33306,409	1:771975	1:1170634
BASE_M28-M30 (07/02/2024 11:44:15) BASE_M28-M31 (07/02/2024 12:39:48) BASE_M36-M31 (07/02/2024 12:39:48) BASE_M36-M30 (07/02/2024 11:44:15)	33327,283	1:703038	1:1775956
BASE_M28-M31 (07/02/2024 12:39:48)			

BASE_M28-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M36-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M36-M31 (07/02/2024 12:39:48)	32908,438	1:694861	1:2031956
BASE_M28-M31 (07/02/2024 12:39:48) BASE_M28-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M36-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M36-M31 (07/02/2024 12:39:48)	32912,316	1:769217	1:1339640
BASE_M28-M31 (07/02/2024 12:39:48) BASE_M28-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_M36-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_M36-M31 (07/02/2024 12:39:48)	33201,293	1:7411517	1:3428626
BASE_M28-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_M28-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M36-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M36-M32 (07/02/2024 12:43:50)	32887,563	1:763237	1:1270719
BASE_M28-M32 (07/02/2024 12:43:50) BASE_M28-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M36-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M36-M32 (07/02/2024 12:43:50)	32891,442	1:858622	1:960246
BASE_M28-M33 (07/02/2024 13:37:53) BASE_M28-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M36-M34 (07/02/2024 13:41:16) BASE_M36-M33 (07/02/2024 13:37:53)	32598,587	1:2529579	1:3896961
BASE_M35-M37 (06/02/2024 18:59:08) BASE_M35-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M43-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M43-M37 (06/02/2024 18:59:08)	28921,995	1:534166	1:208102
BASE_M35-M37 (06/02/2024 18:59:08) BASE_M35-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M43-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M43-M37 (06/02/2024 18:59:08)	29042,798	1:276925	1:370983
BASE_M35-M37 (06/02/2024 18:59:08) BASE_M35-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_M43-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_M43-M37 (06/02/2024 18:59:08)	27846,050	1:182021	1:962599
BASE_M35-M37 (06/02/2024 18:59:08) BASE_M35-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_M43-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_M43-M37 (06/02/2024 18:59:08)	27728,008	1:346798	1:132797
BASE_M35-M37 (06/02/2024 18:59:08) BASE_M35-M38 (06/02/2024 18:55:53) BASE_M43-M38 (06/02/2024 18:55:53) BASE_M43-M37 (06/02/2024 18:59:08)	27628,200	1:1737218	1:4954300
BASE_M35-M38 (06/02/2024 18:55:53) BASE_M35-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M43-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M43-M38 (06/02/2024 18:55:53)	28921,920	1:564045	1:216802
BASE_M35-M38 (06/02/2024 18:55:53) BASE_M35-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M43-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M43-M38 (06/02/2024 18:55:53)	29042,723	1:241081	1:346294
BASE_M35-M38 (06/02/2024 18:55:53) BASE_M35-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_M43-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_M43-M38 (06/02/2024 18:55:53)	27845,975	1:164976	1:1192772
BASE_M35-M38 (06/02/2024 18:55:53) BASE_M35-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_M43-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_M43-M38 (06/02/2024 18:55:53)	27727,934	1:291748	1:129340
BASE_M35-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_M35-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M43-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M43-M39 (06/02/2024 18:01:40)	29021,728	1:239274	1:83431
BASE_M35-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_M35-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M43-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M43-M39 (06/02/2024 18:01:40)	29142,532	1:514847	1:223306
BASE_M35-M39 (06/02/2024 18:01:40) BASE_M35-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_M43-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_M43-M39 (06/02/2024 18:01:40)	27945,783	1:360217	1:117577
BASE_M35-M40 (06/02/2024 17:55:07)			

BASE_M35-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M43-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M43-M40 (06/02/2024 17:55:07)	29139,770	1:159331	1:264465
BASE_M35-M40 (06/02/2024 17:55:07) BASE_M35-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M43-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M43-M40 (06/02/2024 17:55:07)	29260,573	1:460231	1:273025
BASE_M35-M41 (06/02/2024 16:58:37) BASE_M35-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M43-M42 (06/02/2024 16:52:05) BASE_M43-M41 (06/02/2024 16:58:37)	30336,518	1:246192	1:139523
BASE_M44-M45 (07/02/2024 18:40:20) BASE_M44-M48 (07/02/2024 19:57:06) BASE_M54-M48 (07/02/2024 19:57:06) BASE_M54-M45 (07/02/2024 18:40:20)	48638,051	1:1051967	1:765099
BASE_M44-M45 (07/02/2024 18:40:20) BASE_M44-M47 (07/02/2024 19:52:49) BASE_M54-M47 (07/02/2024 19:52:49) BASE_M54-M45 (07/02/2024 18:40:20)	48636,662	1:1116212	1:673338
BASE_M44-M45 (07/02/2024 18:40:20) BASE_M44-M46 (07/02/2024 19:32:42) BASE_M54-M46 (07/02/2024 19:32:42) BASE_M54-M45 (07/02/2024 18:40:20)	48802,137	1:1299043	1:6624605
BASE_M44-M46 (07/02/2024 19:32:42) BASE_M44-M48 (07/02/2024 19:57:06) BASE_M54-M48 (07/02/2024 19:57:06) BASE_M54-M46 (07/02/2024 19:32:42)	48733,481	1:963593	1:687007
BASE_M44-M46 (07/02/2024 19:32:42) BASE_M44-M47 (07/02/2024 19:52:49) BASE_M54-M47 (07/02/2024 19:52:49) BASE_M54-M46 (07/02/2024 19:32:42)	48732,092	1:900719	1:612239
BASE_M44-M47 (07/02/2024 19:52:49) BASE_M44-M48 (07/02/2024 19:57:06) BASE_M54-M48 (07/02/2024 19:57:06) BASE_M54-M47 (07/02/2024 19:52:49)	48568,005	1:5947167	1:5609622

GNSS Observations

Nome	Azimute (°)	dHt (m)	Distância Geodésica (m)	Az Res (m)	Dist Res (m)	El Res (m)
BASE_IBGE2329S-M37	346°41'55,6029"	156,282	9514,391	0,044	-0,011	0,002
BASE_IBGE2329S-M38	346°28'30,2581"	155,964	9281,336	0,032	-0,003	-0,019
BASE_IBGE2329S-M39	2°45'39,1272"	109,720	5839,384	0,008	-0,006	0,007
BASE_IBGE2329S-M40	6°07'51,9783"	110,520	5629,238	0,009	-0,005	0,012
BASE_IBGE2329S-M41	47°21'22,4967"	73,622	2715,193	0,015	-0,002	0,004
BASE_IBGE2329S-M42	48°18'35,3763"	77,931	2440,106	0,019	0,002	0,004
BASE_IBGE3200M-M29	205°15'22,3770"	66,785	4261,393	-0,001	0,008	0,005
BASE_IBGE3200M-M30	203°30'01,8351"	57,605	4503,449	-0,001	0,007	0,008
BASE_IBGE3200M-M31	193°00'59,4771"	81,816	7884,851	-0,001	0,007	0,009
BASE_IBGE3200M-M32	192°09'35,5869"	95,351	8180,569	-0,002	0,009	0,010
BASE_IBGE3200M-M33	181°55'08,3800"	49,048	11776,119	0,001	0,019	0,020
BASE_IBGE3200M-M34	181°35'18,3342"	43,466	11917,372	-0,002	0,035	0,011
BASE_M28-M29	203°29'26,3119"	63,661	4151,020	0,001	-0,008	-0,003
BASE_M28-M30	201°47'22,8791"	54,478	4397,038	0,001	-0,007	-0,003
BASE_M28-M31	191°55'26,7406"	78,685	7803,602	-0,002	-0,016	-0,006
BASE_M28-M32	191°05'56,5250"	92,214	8101,524	-0,002	-0,016	-0,010
BASE_M28-M33	181°07'40,6825"	45,927	11724,763	0,008	0,007	0,015
BASE_M28-M34	180°48'19,4727"	40,349	11866,942	0,001	0,019	0,010
BASE_M35-M37	183°45'26,3605"	15,852	4305,515	0,000	0,000	-0,001
BASE_M35-M38	183°19'53,4661"	15,556	4539,140	0,000	0,000	0,001
BASE_M35-M39	164°11'02,3608"	-30,946	8026,941	0,092	-0,090	-0,232
BASE_M35-M40	162°30'39,5501"	-29,922	8344,374	0,084	-0,171	-0,002
BASE_M35-M41	161°34'27,1621"	-66,903	12349,535	0,034	-0,120	-0,094
BASE_M35-M42	162°38'56,5310"	-62,376	12501,725	0,000	-0,001	0,125
BASE_M36-M29	352°26'34,0139"	72,793	12592,753	0,005	0,033	-0,013

BASE_M36-M30	352°22'38,4508"	63,603	12316,334	0,006	0,028	-0,020
BASE_M36-M31	349°26'14,7987"	87,830	8804,347	-0,005	-0,008	-0,003
BASE_M36-M32	349°23'52,9840"	101,368	8485,236	-0,003	-0,005	0,002
BASE_M36-M33	357°05'16,7822"	55,047	4573,793	0,003	0,007	-0,007
BASE_M36-M34	357°49'14,7682"	49,477	4427,810	0,000	0,003	-0,004
BASE_M43-M37	347°50'09,9864"	161,648	9505,520	0,049	-0,003	0,011
BASE_M43-M38	347°38'27,0779"	161,347	9271,775	0,047	0,013	0,008
BASE_M43-M39	4°33'18,0881"	115,059	5884,123	-0,013	0,009	-0,011
BASE_M43-M40	7°57'36,5128"	115,846	5684,744	-0,014	0,008	-0,018
BASE_M43-M41	49°23'02,9524"	78,972	2876,119	-0,010	0,001	-0,002
BASE_M43-M42	50°29'31,3395"	83,281	2602,790	-0,008	-0,001	-0,002
BASE_M44-M45	143°29'21,0074"	-6,802	3298,724	0,003	0,002	-0,001
BASE_M44-M46	139°36'28,7929"	-24,637	3811,323	0,000	0,000	0,000
BASE_M44-M47	152°09'57,4074"	-80,496	6734,622	-0,004	-0,006	0,000
BASE_M44-M48	152°10'38,7319"	-88,620	7002,930	0,000	0,000	0,000
BASE_M54-M45	338°20'19,2820"	-65,893	21051,639	0,013	0,009	0,004
BASE_M54-M46	339°23'25,2593"	-83,735	20634,378	0,043	-0,013	-0,002
BASE_M54-M47	337°56'53,1914"	-139,514	17544,965	-0,007	-0,018	0,077
BASE_M54-M48	338°02'00,8215"	-147,647	17277,913	-0,006	-0,030	0,068

Resumo do ponto

Nome	Grade Norte (m)	Grade Leste (m)	Elevação (m)	Elev.Altura (m)
BASE_IBGE2329S	8085143,037	787731,075	683,677	683,677
BASE_IBGE3200M	8114760,062	786365,326	848,202	848,202
BASE_M27	8083403,241	789232,975	729,165	729,165
BASE_M28	8114715,269	786200,960	851,318	851,318
BASE_M35	8098732,249	786012,829	824,105	824,105
BASE_M36	8098416,452	785977,384	842,176	842,176
BASE_M43	8085112,701	787544,519	678,321	678,321
BASE_M44	8083344,942	789484,057	728,521	728,521
BASE_M54	8060973,703	798896,880	787,617	787,617
M29	8110929,108	784493,074	914,982	914,982
M30	8110652,783	784511,691	905,799	905,799
M31	8107098,378	784482,499	930,009	930,009
M32	8106782,714	784530,936	943,543	943,543
M33	8102989,911	785808,223	897,230	897,230
M34	8102845,673	785870,263	891,657	891,657
M37	8094437,700	785670,855	839,958	839,958
M38	8094202,116	785685,952	839,660	839,660
M39	8090974,763	788094,409	793,391	793,391
M40	8090734,585	788411,228	794,185	794,185
M41	8086955,319	789755,232	757,295	757,295
M42	8086741,212	789577,006	761,604	761,604
M45	8080664,352	791410,197	721,719	721,719
M46	8080405,534	791914,038	703,884	703,884
M47	8077341,620	792545,754	648,025	648,025
M48	8077101,805	792666,482	639,901	639,901

3.3.3.6. TABELA DE VERIFICAÇÃO DA POLIGONAL PRINCIPAL

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	M46	M45
Norte	8.080.405,5340	8.080.664,3520
Este	791.914,0380	791.410,1970
Cota	716,044	733,869
Azimute	297°11'21"	
Distância	566,4296 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	M47	M48
Norte	8.077.341,6200	8.077.101,8050
Este	792.545,7540	792.666,4820
Cota	660,215	652,091
Azimute	153°16'42"	
Distância	268,4893 m	

	Observados	Compensado
Perímetro	3.755,8370 m	3.757,9010 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°00'47"	0°01'20" (= 0°00'20"×N½)	
Relativo	1:138042	1:20000	
Linear	0,0272 m		
Eixo Norte	-0,0092 m		
Eixo Este	0,0256 m		
Altimétrico	0,038 m	0,039 m (= 20 mm × K½)	

Meridiano	Datum
-51°00'00"	SIRGAS2000

Estação	DH Plana	Desnível	Azim Plano	Norte	Este	Altitude	Descrição
M45				080.664,3520	791.410,1970		
			117°11'21"				
M46				080.405,5340	791.914,0380	716,044	E
	325,0846	-14,6267	137°26'55"				
P1				080.166,0534	792.133,8767	701,417	E
	436,9379	-11,8885	141°44'40"				
P2				079.822,9445	792.404,4152	689,529	E
	199,1821	-7,2932	152°29'51"				
P3				079.646,2718	792.496,3947	682,236	E
	214,6481	-9,9116	167°44'23"				
P4				079.436,5193	792.541,9762	672,324	E
	550,1242	-14,0566	181°56'57"				
P5				078.886,7134	792.523,2641	658,267	E
	154,7705	-1,3375	176°57'27"				
P6				078.732,1610	792.531,4789	656,930	E
	124,0095	-2,7664	202°10'05"				
P7				078.617,3182	792.484,6869	654,164	E
	149,6632	-1,2903	231°41'07"				
P8				078.524,5299	792.367,2586	652,873	E
	374,6274	0,1306	235°54'31"				
P9				078.314,5462	792.057,0126	653,004	E
	435,0188	6,3957	181°49'19"				
P10				077.879,7472	792.043,1827	659,399	E
	158,1079	6,4985	166°47'18"				
P11				077.725,8241	792.079,3182	665,898	E
	143,2083	1,9007	142°44'04"				
P12				077.611,8535	792.166,0322	667,799	E
	309,1378	-3,2040	118°49'26"				
P13				077.462,8127	792.436,8698	664,595	E
	155,9434	-2,7774	128°30'47"				
P14				077.365,7080	792.558,8904	661,817	E
	27,4372	-1,6023	208°36'21"				
M47				077.341,6200	792.545,7540	660,215	E
			153°16'42"				
M48				077.101,8050	792.666,4820	652,091	

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	M42	M41
Norte	8.086.741,2120	8.086.955,3190
Este	789.577,0060	789.755,2320
Cota	773,634	769,325
Azimute	39°46'28"	
Distância	278,5791 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	2329S	M43
Norte	8.085.143,0370	8.085.112,7010
Este	787.731,0750	787.544,5190
Cota	695,727	690,371
Azimute	260°45'50"	
Distância	189,0064 m	

	Observados	Compensado
Perímetro	3.278,7789 m	3.280,4680 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°00'41"	0°01'20" (= 0°00'20"×N½)	
Relativo	1:31193	1:20000	
Linear	0,1051 m		
Eixo Norte	-0,0504 m		
Eixo Este	0,0922 m		
Altimétrico	0,005 m	0,036 m (= 20 mm × K½)	

Meridiano	Datum
-51°00'00"	SIRGAS2000

Estação	DH Plana	Desnível	Azim Plano	Norte	Este	Altitude	Descrição
M41				086.955,3190	789.755,2320		
			219°46'28"				
M42				086.741,2120	789.577,0060	773,634	E
	203,4631	-1,2004	196°34'50"				
Q1				086.546,2089	789.518,9454	772,434	E
	214,1695	-1,1016	183°33'14"				
Q2				086.332,4512	789.505,6697	771,332	E
	182,8694	-5,7835	176°30'51"				
Q3				086.149,9202	789.516,7882	765,549	E
	266,6075	-13,4669	181°58'05"				
Q4				085.883,4699	789.507,6328	752,082	E
	282,9013	4,4493	176°27'43"				
Q5				085.601,1078	789.525,0911	756,531	E
	325,7567	5,5283	182°10'10"				
Q6				085.275,5846	789.512,7593	762,059	E
	161,6843	2,2032	265°24'01"				
Q7				085.262,6182	789.351,5958	764,263	E
	188,6431	-1,5604	266°51'40"				
Q8				085.252,2889	789.163,2357	762,702	E
	254,2564	-6,8375	273°24'53"				
Q9				085.267,4333	788.909,4307	755,865	E
	190,9655	-7,1817	266°54'57"				
Q10				085.257,1590	788.718,7418	748,683	E
	271,1756	-9,8326	269°24'53"				
Q11				085.254,3884	788.447,5804	738,850	E
	270,8501	-11,8383	271°04'47"				
Q12				085.259,4917	788.176,7783	727,012	E
	238,9405	-12,1057	263°36'01"				
Q13				085.232,8582	787.939,3269	714,906	E
	167,2916	-13,8596	250°28'22"				
Q14				085.176,9399	787.781,6575	701,047	E
	60,8933	-5,3198	236°10'05"				
2329S				085.143,0370	787.731,0750	695,727	E
			260°45'50"				
M43				085.112,7010	787.544,5190	690,371	

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	M40	M39
Norte	8.090.734,5850	8.090.974,7630
Este	788.411,2280	788.094,4090
Cota	806,145	805,341
Azimute	307°09'56"	
Distância	397,5673 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	M41	M42
Norte	8.086.955,3190	8.086.741,2120
Este	789.755,2320	789.577,0060
Cota	769,325	773,634
Azimute	219°46'28"	
Distância	278,5791 m	

	Observados	Compensado
Perímetro	4.238,7441 m	4.240,8049 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°00'21"	0°01'20" (= 0°00'20"×N½)	
Relativo	1:28981	1:20000	
Linear	0,1463 m		
Eixo Norte	-0,0547 m		
Eixo Este	0,1356 m		
Altimétrico	0,027 m	0,041 m (= 20 mm × K½)	

Meridiano	Datum
-51°00'00"	SIRGAS2000

Estação	DH Plana	Desnível	Azim Plano	Norte	Este	Altitude	Descrição
M39				090.974,7630	788.094,4090		
			127°09'56"				
M40				090.734,5850	788.411,2280	806,145	E
	529,2787	4,5320	132°18'38"				
R1				090.378,3014	788.802,6331	810,677	E
	191,9587	2,1287	131°35'52"				
R2				090.250,8605	788.946,1842	812,806	E
	228,5042	4,8513	158°39'42"				
R3				090.038,0209	789.029,3315	817,657	E
	305,8979	6,0493	171°14'54"				
R4				089.735,6846	789.075,8745	823,706	E
	189,0605	-1,5427	165°02'09"				
R5				089.553,0356	789.124,6928	822,164	E
	372,1255	-12,2322	173°03'30"				
R6				089.183,6378	789.169,6665	809,932	E
	376,8137	-8,6010	160°18'24"				
R7				088.828,8641	789.296,6474	801,331	E
	332,9010	-2,3670	176°05'42"				
R8				088.496,7359	789.319,3189	798,964	E
	233,0850	-9,2197	152°32'28"				
R9				088.289,9098	789.426,7970	789,744	E
	332,3062	-5,2773	141°54'28"				
R10				088.028,3782	789.631,8059	784,467	E
	540,0910	-19,7468	152°38'40"				
R11				087.548,6841	789.879,9829	764,720	E
	198,5218	11,1304	193°59'59"				
R12				087.356,0589	789.831,9575	775,850	E
	96,3352	-0,0157	180°43'08"				
R13				087.259,7313	789.830,7488	775,835	E
	89,5180	-3,0875	190°03'21"				
R14				087.171,5885	789.815,1183	772,747	E
	224,4078	-3,4220	195°28'40"				
M41				086.955,3190	789.755,2320	769,325	E
			219°46'28"				
M42				086.741,2120	789.577,0060	773,634	

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	M38	M37
Norte	8.094.202,1160	8.094.437,7000
Este	785.685,9520	785.670,8550
Cota	851,550	851,838
Azimute	356°20'00"	
Distância	236,0672 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	M39	M40
Norte	8.090.974,7630	8.090.734,5850
Este	788.094,4090	788.411,2280
Cota	805,341	806,145
Azimute	127°09'56"	
Distância	397,5673 m	

	Observados	Compensado
Perímetro	4.269,8608 m	4.272,1076 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°00'12"	0°01'17" (= 0°00'20"×N½)	
Relativo	1:20070	1:20000	
Linear	0,2127 m		
Eixo Norte	0,2005 m		
Eixo Este	-0,0712 m		
Altimétrico	0,007 m	0,041 m (= 20 mm × K½)	

Meridiano	Datum
-51°00'00"	SIRGAS2000

Estação	DH Plana	Desnível	Azim Plano	Norte	Este	Altitude	Descrição
M37				094.437,7000	785.670,8550		
			176°20'00"				
M38				094.202,1160	785.685,9520	851,550	E
	202,7425	-4,7189	176°36'53"				
S1				093.999,7273	785.697,9234	846,831	E
	156,0401	-2,9070	176°40'48"				
S2				093.843,9490	785.706,9603	843,924	E
	394,8375	-2,5681	180°48'00"				
S3				093.449,1500	785.701,4481	841,356	E
	471,8649	-8,4406	162°45'05"				
S4				092.998,5063	785.841,3647	832,915	E
	197,1183	-3,0633	153°02'38"				
S5				092.822,8043	785.930,7203	829,852	E
	431,9656	-3,2700	132°20'31"				
S6				092.531,8515	786.250,0020	826,582	E
	372,6843	-2,6465	127°24'05"				
S7				092.305,4843	786.546,0619	823,936	E
	362,7913	-4,7608	128°13'55"				
S8				092.080,9725	786.831,0390	819,175	E
	399,2051	0,7717	128°31'06"				
S9				091.832,3617	787.143,3807	819,946	E
	239,9880	-1,1431	128°56'17"				
S10				091.681,5341	787.330,0496	818,803	E
	363,1539	-9,2233	132°02'29"				
S11				091.438,3414	787.599,7495	809,580	E
	306,3206	-0,9990	133°42'50"				
S12				091.226,6559	787.821,1576	808,581	E
	235,1021	-3,6765	128°24'44"				
S13				091.080,5833	788.005,3743	804,904	E
	138,2936	0,4366	139°55'25"				
M39				090.974,7630	788.094,4090	805,341	E
			127°09'56"				
M40				090.734,5850	788.411,2280	806,145	

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	M36	M35
Norte	8.098.416,4520	8.098.732,2490
Este	785.977,3840	786.012,8290
Cota	854,026	835,945
Azimute	6°24'15"	
Distância	317,7799 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	M37	M38
Norte	8.094.437,7001	8.094.202,1160
Este	785.670,8550	785.685,9520
Cota	851,838	851,550
Azimute	176°20'00"	
Distância	236,0673 m	

	Observados	Compensado
Perímetro	4.007,8778 m	4.009,6856 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°01'15"	0°01'17" (= 0°00'20"×N½)	
Relativo	1:25233	1:20000	
Linear	0,7659 m		
Eixo Norte	-0,1436 m		
Eixo Este	0,7523 m		
Altimétrico	0,034 m	0,040 m (= 20 mm × K½)	

Meridiano	Datum
-51°00'00"	SIRGAS2000

Estação	DH Plana	Desnível	Azim Plano	Norte	Este	Altitude	Descrição
M35				098.732,2490	786.012,8290		
			186°24'15"				
M36				098.416,4520	785.977,3840	854,026	E
	378,6404	16,3505	191°05'06"				
T1				098.044,8759	785.904,5846	870,376	E
	350,0222	10,5185	186°46'32"				
T2				097.697,2983	785.863,2886	880,895	E
	440,9588	4,2925	190°43'45"				
T3				097.264,0484	785.781,1959	885,187	E
	434,3397	8,4011	186°56'18"				
T4				096.832,8896	785.728,7267	893,589	E
	175,4124	-1,2180	193°18'36"				
T5				096.662,1890	785.688,3433	892,371	E
	296,2966	-14,6304	175°56'32"				
T6				096.366,6351	785.709,3100	877,740	E
	404,1425	-14,0657	182°30'48"				
T7				095.962,8814	785.691,5874	863,674	E
	228,6441	4,3380	177°15'09"				
T8				095.734,5001	785.702,5469	868,013	E
	140,0920	-1,6944	180°48'25"				
T9				095.594,4220	785.700,5741	866,318	E
	124,2782	-4,4021	186°18'07"				
T10				095.470,8948	785.686,9326	861,916	E
	240,3711	-15,3981	177°43'27"				
T11				095.230,7133	785.696,4777	846,518	E
	559,8185	2,7642	182°26'18"				
T12				094.671,4016	785.672,6613	849,282	E
	101,7901	0,4364	169°59'17"				
T13				094.571,1616	785.690,3578	849,718	E
	134,8790	2,1195	188°18'50"				
M37				094.437,7001	785.670,8550	851,838	E
			176°20'00"				
M38				094.202,1160	785.685,9520	851,550	

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	M34	M33
Norte	8.102.845,6730	8.102.989,9110
Este	785.870,2630	785.808,2230
Cota	903,467	909,040
Azimute	336°43'35"	
Distância	157,0145 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	M35	M36
Norte	8.098.732,2490	8.098.416,4520
Este	786.012,8290	785.977,3840
Cota	835,945	854,026
Azimute	186°24'15"	
Distância	317,7800 m	

	Observados	Compensado
Perímetro	4.285,4642 m	4.287,5142 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°00'30"	0°01'17" (= 0°00'20"×N½)	
Relativo	1:20344	1:20000	
Linear	0,4143 m		
Eixo Norte	-0,0110 m		
Eixo Este	0,4141 m		
Altimétrico	0,039 m	0,041 m (= 20 mm × K½)	

Meridiano	Datum
-51°00'00"	SIRGAS2000

Estação	DH Plana	Desnível	Azim Plano	Norte	Este	Altitude	Descrição
M33				102.989,9110	785.808,2230		
			156°43'35"				
M34				102.845,6730	785.870,2630	903,467	E
	341,1579	-17,5186	153°26'22"				
U1				102.540,5200	786.022,8093	885,948	E
	295,3355	-7,2941	159°38'16"				
U2				102.263,6395	786.125,5722	878,654	E
	325,1257	-0,2049	155°25'28"				
U3				101.967,9660	786.260,7901	878,449	E
	265,3996	-1,5166	160°35'38"				
U4				101.717,6442	786.348,9716	876,933	E
	249,3958	-6,7044	156°32'48"				
U5				101.488,8523	786.448,2316	870,228	E
	459,5419	-17,5811	174°43'10"				
U6				101.031,2607	786.490,5241	852,647	E
	641,7251	-36,3822	193°37'41"				
U7				100.407,6026	786.339,3233	816,265	E
	257,8826	14,8155	197°01'03"				
U8				100.161,0115	786.263,8499	831,081	E
	196,8121	7,8892	190°55'40"				
U9				099.967,7682	786.226,5397	838,970	E
	257,6481	9,2408	192°50'41"				
U10				099.716,5674	786.169,2623	848,211	E
	226,4853	2,6162	189°05'27"				
U11				099.492,9270	786.133,4774	850,827	E
	187,7208	-3,2152	188°54'56"				
U12				099.307,4743	786.104,3846	847,612	E
	451,9853	-17,5026	187°24'34"				
U13				098.859,2632	786.046,0962	830,109	E
	131,2986	5,8361	194°40'37"				
M35				098.732,2490	786.012,8290	835,945	E
			186°24'15"				
M36				098.416,4520	785.977,3840	854,026	

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	M32	M31
Norte	8.106.782,7140	8.107.098,3780
Este	784.530,9360	784.482,4990
Cota	955,313	941,779
Azimute	351°16'35"	
Distância	319,3586 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	M33	M34
Norte	8.102.989,9110	8.102.845,6730
Este	785.808,2230	785.870,2630
Cota	909,040	903,467
Azimute	156°43'35"	
Distância	157,0145 m	

	Observados	Compensado
Perímetro	4.071,4794 m	4.073,3599 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°00'46"	0°01'17" (= 0°00'20"×N½)	
Relativo	1:38372	1:20000	
Linear	0,1061 m		
Eixo Norte	0,0502 m		
Eixo Este	0,0935 m		
Altimétrico	0,017 m	0,040 m (= 20 mm × K½)	

Meridiano	Datum
-51°00'00"	SIRGAS2000

Estação	DH Plana	Desnível	Azim Plano	Norte	Este	Altitude	Descrição
M31				107.098,3780	784.482,4990		
			171°16'35"				
M32				106.782,7140	784.530,9360	955,313	E
	300,5902	5,4676	178°50'47"				
V1				106.482,1847	784.536,9876	960,781	E
	361,4830	0,9775	182°19'54"				
V2				106.121,0010	784.522,2808	961,758	E
	165,1081	-12,1259	172°06'51"				
V3				105.957,4542	784.544,9332	949,632	E
	216,0122	-18,9227	177°12'33"				
V4				105.741,6982	784.555,4509	930,710	E
	422,3134	-24,3569	153°11'22"				
V5				105.364,7820	784.745,9314	906,353	E
	482,9942	8,8862	149°55'45"				
V6				104.946,7956	784.987,9453	915,239	E
	200,4393	-1,1147	151°25'00"				
V7				104.770,7854	785.083,8426	914,124	E
	190,8731	-10,3903	158°17'12"				
V8				104.593,4555	785.154,4589	903,734	E
	274,3037	-13,9381	155°05'43"				
V9				104.344,6597	785.269,9716	889,796	E
	418,2411	27,8034	158°34'03"				
V10				103.955,3405	785.422,7987	917,599	E
	173,3324	5,2533	153°15'32"				
V11				103.800,5461	785.500,7911	922,852	E
	205,7680	-0,1684	162°23'53"				
V12				103.604,4119	785.563,0155	922,684	E
	319,6707	-5,2123	156°30'41"				
V13				103.311,2292	785.690,4254	917,472	E
	342,2305	-8,4315	159°52'00"				
M33				102.989,9110	785.808,2230	909,040	E
			156°43'35"				
M34				102.845,6730	785.870,2630	903,467	

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	M30	M29
Norte	8.110.652,7830	8.110.929,1080
Este	784.511,6910	784.493,0740
Cota	917,559	926,742
Azimute	356°08'44"	
Distância	276,9514 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	M31	M32
Norte	8.107.098,3780	8.106.782,7140
Este	784.482,4990	784.530,9360
Cota	941,779	955,313
Azimute	171°16'35"	
Distância	319,3586 m	

	Observados	Compensado
Perímetro	3.557,6508 m	3.559,2938 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°00'45"	0°01'12" (= 0°00'20"×N½)	
Relativo	1:28372	1:20000	
Linear	0,1936 m		
Eixo Norte	0,0087 m		
Eixo Este	-0,1934 m		
Altimétrico	0,008 m	0,038 m (= 20 mm × K½)	

Meridiano	Datum
-51°00'00"	SIRGAS2000

Estação	DH Plana	Desnível	Azim Plano	Norte	Este	Altitude	Descrição
M29				110.929,1080	784.493,0740		
			176°08'44"				
M30				110.652,7830	784.511,6910	917,559	E
	93,0588	-5,8931	189°57'58"				
X1				110.561,1284	784.495,5858	911,666	E
	461,1076	-41,5267	179°32'13"				
X2				110.100,0358	784.499,3131	870,139	E
	518,0974	-2,6765	181°57'17"				
X3				109.582,2399	784.481,6418	867,463	E
	430,2438	15,3897	177°56'24"				
X4				109.152,2741	784.497,1068	882,852	E
	316,8327	12,3966	180°40'34"				
X5				108.835,4635	784.493,3675	895,249	E
	270,3981	8,1337	180°42'06"				
X6				108.565,0857	784.490,0556	903,383	E
	262,2581	3,8092	178°19'01"				
X7				108.302,9407	784.497,7581	907,192	E
	240,2578	4,3568	178°27'18"				
X8				108.062,7702	784.504,2358	911,549	E
	288,7418	7,1843	179°27'07"				
X9				107.774,0416	784.506,9972	918,733	E
	206,3383	6,3455	178°59'28"				
X10				107.567,7353	784.510,6301	925,079	E
	230,9497	7,5460	178°22'25"				
X11				107.336,8786	784.517,1848	932,625	E
	241,0096	9,1544	188°16'29"				
M31				107.098,3780	784.482,4990	941,779	E
			171°16'35"				
M32				106.782,7140	784.530,9360	955,313	

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	M28	RN3200M
Norte	8.114.715,2690	8.114.760,0620
Este	786.200,9600	786.365,3260
Cota	863,088	859,972
Azimute	74°45'21"	
Distância	170,3602 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	M29	M30
Norte	8.110.929,1080	8.110.652,7830
Este	784.493,0740	784.511,6910
Cota	926,742	917,559
Azimute	176°08'44"	
Distância	276,9514 m	

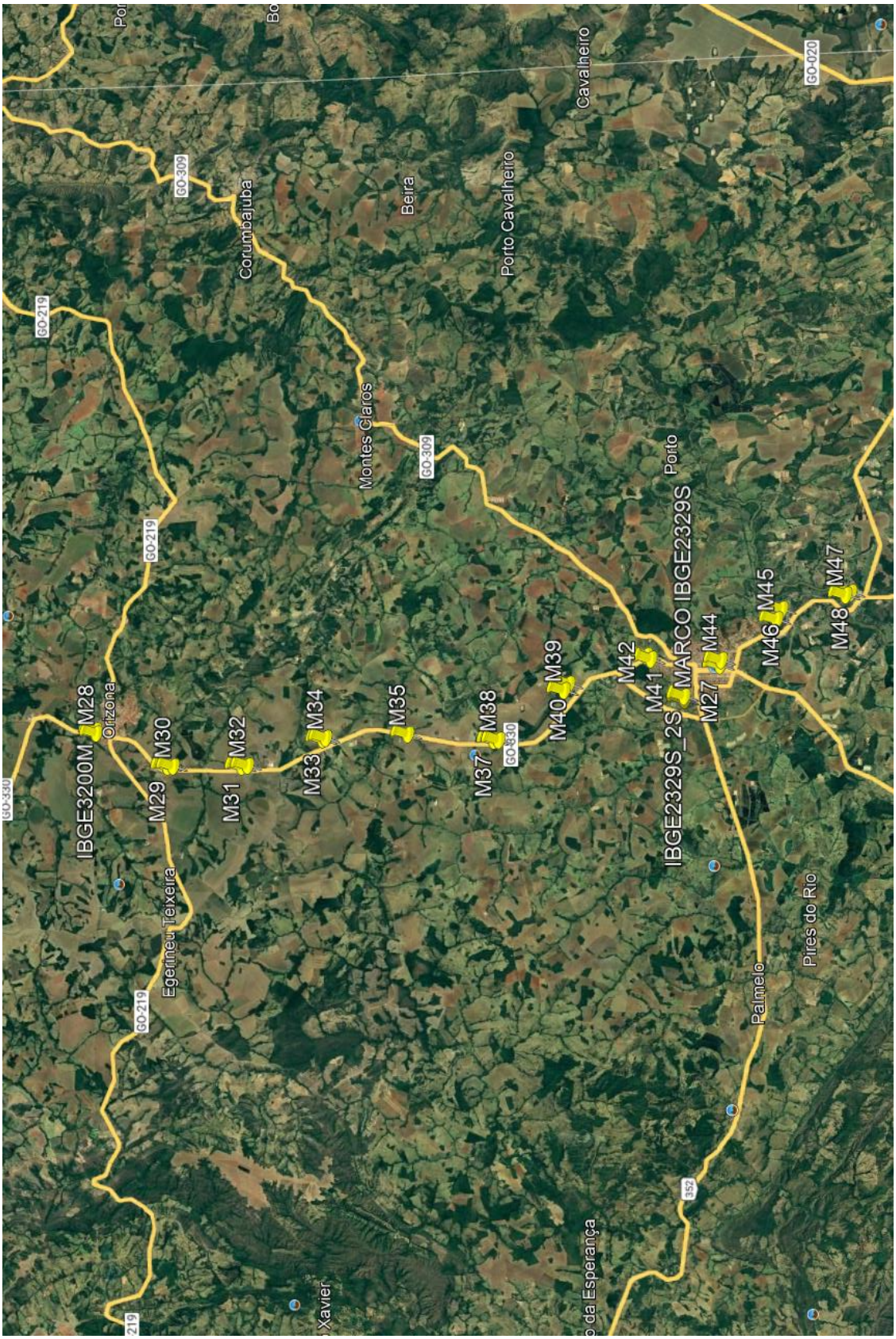
	Observados	Compensado
Perímetro	4.384,9177 m	4.386,9032 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°00'23"	0°01'17" (= 0°00'20"×N½)	
Relativo	1:22940	1:20000	
Linear	0,1911 m		
Eixo Norte	0,0369 m		
Eixo Este	-0,1876 m		
Altimétrico	0,031 m	0,042 m (= 20 mm × K½)	

Meridiano	Datum
-51°00'00"	SIRGAS2000

Estação	DH Plana	Desnível	Azim Plano	Norte	Este	Altitude	Descrição
RN3200M				114.760,0620	786.365,3260		
			254°45'21"				
M28				114.715,2690	786.200,9600	863,088	E
	330,4453	8,6706	184°49'22"				
W1				114.385,9937	786.173,1775	871,759	E
	270,4788	3,5568	192°24'07"				
W2				114.121,8265	786.115,0874	875,315	E
	371,6188	-5,4484	188°02'16"				
W3				113.753,8585	786.063,1254	869,867	E
	277,3896	1,0884	195°37'38"				
W4				113.486,7226	785.988,4031	870,955	E
	244,5840	6,2347	215°56'08"				
W5				113.288,6886	785.844,8627	877,190	E
	376,4389	4,3470	228°44'59"				
W6				113.040,4834	785.561,8425	881,537	E
	482,8234	20,4604	224°32'10"				
W7				112.696,3226	785.223,2102	901,998	E
	329,0993	23,8475	229°09'23"				
W8				112.481,0926	784.974,2476	925,845	E
	333,7051	27,7382	225°20'06"				
W9				112.246,5108	784.736,9071	953,583	E
	231,8098	3,1527	210°45'23"				
W10				112.047,3049	784.618,3625	956,736	E
	196,7543	-1,1329	204°41'44"				
W11				111.868,5457	784.536,1592	955,603	E
	335,3037	-21,3465	184°25'52"				
W12				111.534,2443	784.510,2541	934,256	E
	393,3884	-3,5129	179°07'10"				
W13				111.140,9024	784.516,2987	930,744	E
	213,0639	-4,0016	186°15'28"				
M29				110.929,1080	784.493,0740	926,742	E
			176°08'44"				
M30				110.652,7830	784.511,6910	917,559	

3.3.3.7. MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA REDE MARCOS DA POLIGONAL PRINCIPAL IMPLANTADA



3.3.3.8. MONOGRAFIAS DOS MARCOS TOPOGRÁFICOS DA POLIGONAL

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M27	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/2024
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	3:04:23 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°18'58,84839"S	Este (m)	789232,975	X	789256,5024
Longitude	48°16'44,36062"W	Norte (m)	8083403,241	Y	8083425,429
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	729,165	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,09	Altitude Normal	741,255
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,029	Longitude (m)	0,033	Altitude (m)	0,05

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a um monumento

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M28	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/2024
Estado	GO	Município	Orizona	Tempo de Rastreio	3:13:10 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°02'02,41461"S	Este (m)	786200,96	X	785789,4838
Longitude	48°18'41,65766"W	Norte (m)	8114715,269	Y	8114675,901
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	851,318	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-11,77	Altitude Normal	863,088
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,018	Longitude (m)	0,020	Altitude (m)	0,023
DESCRIÇÃO					
Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.					
FOTOGRAFIAS					





ITINERÁRIO
Marco implantado próximo a um monumento

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M29	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/2024
Estado	GO	Município	Orizona	Tempo de Rastreio	12:50:15 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°04'06,25129"S	Este (m)	784493,074	X	785823,5876
Longitude	48°19'37,61537"W	Norte (m)	8110929,108	Y	8098699,942
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	914,982	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-11,76	Altitude Normal	926,742
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,004	Longitude (m)	0,005	Altitude (m)	0,006
DESCRIÇÃO					
Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.					
FOTOGRAFIAS					





ITINERÁRIO
Marco implantado próximo a cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M30	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/2024
Estado	GO	Município	Orizona	Tempo de Rastreio	12:48:00 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°04'15,22536"S	Este (m)	784511,691	X	785792,5709
Longitude	48°19'36,85821"W	Norte (m)	8110652,783	Y	8098383,84
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	905,799	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-11,76	Altitude Normal	917,559
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,004	Longitude (m)	0,005	Altitude (m)	0,006
DESCRIÇÃO					
Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.					
FOTOGRAFIAS					





ITINERÁRIO
Marco implantado próximo a cerca

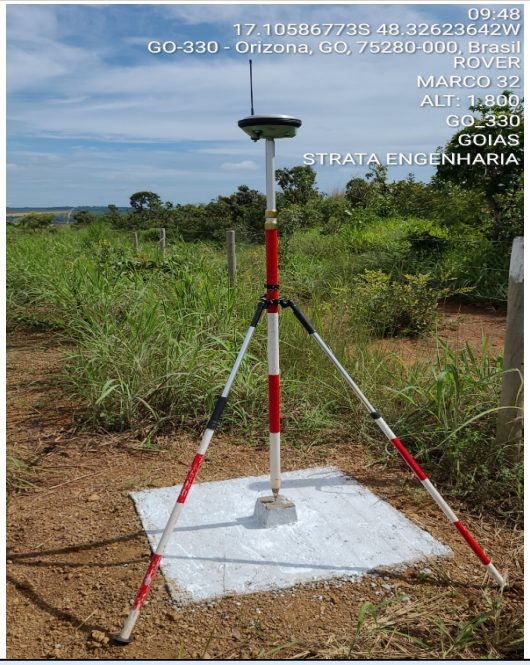
MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M31	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/2024
Estado	GO	Município	Orizona	Tempo de Rastreio	12:49:41 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°06'10,77959"S	Este (m)	784482,499	X	787545,0595
Longitude	48°19'36,19674"W	Norte (m)	8107098,378	Y	8085110,098
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	930,009	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-11,77	Altitude Normal	941,779
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,005	Longitude (m)	0,007	Altitude (m)	0,008
DESCRIÇÃO					
Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.					
FOTOGRAFIAS					





ITINERÁRIO
Marco implantado próximo a cerca com acesso a fazenda

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M32	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/2024
Estado	GO	Município	Orizona	Tempo de Rastreio	12:48:00 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°06'21,01907"S	Este (m)	784530,936	X	789508,2474
Longitude	48°19'34,41291"W	Norte (m)	8106782,714	Y	8083370,697
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	943,543	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-11,77	Altitude Normal	955,313
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,005	Longitude (m)	0,007	Altitude (m)	0,009
DESCRIÇÃO					
Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.					
FOTOGRAFIAS					





ITINERÁRIO
Marco implantado próximo a uma cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M33	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/2024
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	12:48:49 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°08'23,73643"S	Este (m)	785808,223	X	799231,2272
Longitude	48°18'49,46619"W	Norte (m)	8102989,911	Y	8061147,442
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	897,23	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-11,81	Altitude Normal	909,04
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,007	Longitude (m)	0,007	Altitude (m)	0,01
DESCRIÇÃO					
Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.					
FOTOGRAFIAS					





ITINERÁRIO
Marco implantado próximo a cerca com acesso a fazenda

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M34	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/2024
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	12:47:56 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°08'28,39715"S	Este (m)	785870,263	X	784135,0649
Longitude	48°18'47,30124"W	Norte (m)	8102845,673	Y	8110868,359
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	891,657	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-11,81	Altitude Normal	903,467
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,006	Longitude (m)	0,007	Altitude (m)	0,009
DESCRIÇÃO					
Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.					
FOTOGRAFIAS					





ITINERÁRIO
Marco implantado próximo a uma cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M35	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/6/2024
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	8:14:48 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,408	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°10'42,04333"S	Este (m)	786012,829	X	784157,5032
Longitude	48°18'40,55434"W	Norte (m)	8098732,249	Y	8110592,457
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	824,138	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-11,84	Altitude Normal	835,978
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,028	Longitude (m)	0,029	Altitude (m)	0,022

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M36	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/2024
Estado	GO	Município	Caldas Novas	Tempo de Rastreio	3:34:35 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,337	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°10'52,32455"S	Este (m)	785977,384	X	784177,6714
Longitude	48°18'41,60481"W	Norte (m)	8098416,452	Y	8107039,761
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	842,176	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-11,85	Altitude Normal	854,026
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,022	Longitude (m)	0,025	Altitude (m)	0,028

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

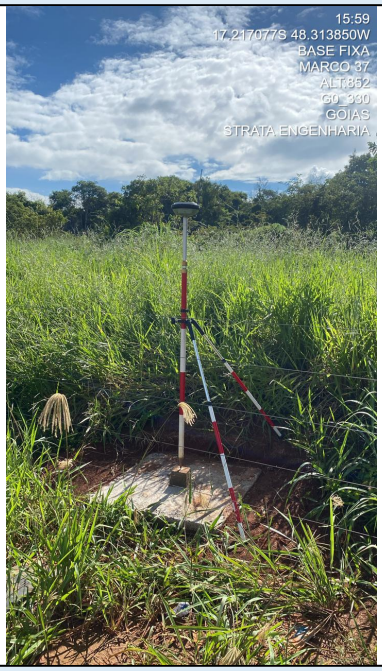
Marco implantado próximo a uma cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M37	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/6/2024
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	12:48:04 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°13'01,79514"S	Este (m)	785670,855	X	784230,4663
Longitude	48°18'50,10392"W	Norte (m)	8094437,7	Y	8106724,957
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	839,958	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-11,88	Altitude Normal	851,838
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,017	Longitude (m)	0,019	Altitude (m)	0,026

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M38	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/6/2024
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	12:48:44 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°13'09,44617"S	Este (m)	785685,952	X	785559,756
Longitude	48°18'49,48262"W	Norte (m)	8094202,116	Y	8102952,191
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	839,66	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-11,89	Altitude Normal	851,55
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,012	Longitude (m)	0,014	Altitude (m)	0,019

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M39	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/6/2024
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	12:46:51 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°14'53,25950"S	Este (m)	788094,409	X	785623,7674
Longitude	48°17'26,49171"W	Norte (m)	8090974,763	Y	8102808,904
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	793,391	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-11,95	Altitude Normal	805,341
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,013	Longitude (m)	0,013	Altitude (m)	0,019

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M40	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/6/2024
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	12:51:24 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°15'00,92190"S	Este (m)	788411,228	X	785541,8111
Longitude	48°17'15,66033"W	Norte (m)	8090734,585	Y	8094403,193
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	794,185	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-11,96	Altitude Normal	806,145
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,011	Longitude (m)	0,011	Altitude (m)	0,015
DESCRIÇÃO					
Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.					
FOTOGRAFIAS					
					
ITINERÁRIO					
Marco implantado próximo a uma cerca					

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M41	Referência	RN2329S - IBGE	Data rastreio	2/6/2024
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	12:48:48 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°17'03,14991"S	Este (m)	789755,232	X	785560,1939
Longitude	48°16'28,38920"W	Norte (m)	8086955,319	Y	8094167,961
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	757,295	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,03	Altitude Normal	769,325
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,006	Longitude (m)	0,007	Altitude (m)	0,009

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca (área urbana)

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M42	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/6/2024
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	12:53:09 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°17'10,19126"S	Este (m)	789577,006	X	788012,367
Longitude	48°16'34,31688"W	Norte (m)	8086741,212	Y	8090976,28
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	761,604	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,03	Altitude Normal	773,634
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,006	Longitude (m)	0,006	Altitude (m)	0,009

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca (área urbana)

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M43	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/6/2024
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	9:32:46 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,515	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°18'04,05665"S	Este (m)	787544,519	X	788332,3558
Longitude	48°17'42,31114"W	Norte (m)	8085112,701	Y	8090740,689
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	678,321	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,05	Altitude Normal	690,371
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,028	Longitude (m)	0,029	Altitude (m)	0,023

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca (GO-020 - Saída de Pires do Rio)

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M44	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/6/2024
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	9:32:46 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,363	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°19'00,62785"S	Este (m)	789484,057	X	789728,5251
Longitude	48°16'35,83612"W	Norte (m)	8083344,942	Y	8086982,623
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	728,521	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,25	Altitude Normal	740,771
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,025	Longitude (m)	0,031	Altitude (m)	0,052

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca (GO-020 - Saída de Pires do Rio)

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M45	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/2024
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	12:46:32 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,8	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°20'26,86800"S	Este (m)	791410,197	X	789553,4164
Longitude	48°15'29,36254"W	Norte (m)	8080664,352	Y	8086766,148
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	721,719	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,15	Altitude Normal	733,869
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,005	Longitude (m)	0,006	Altitude (m)	0,008

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo ao Anel Viário de Pires do Rio

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M46	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/2024
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	12:47:38 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,8	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°20'35,04656"S	Este (m)	791914,038	X	791470,8921
Longitude	48°15'12,18546"W	Norte (m)	8080405,534	Y	8080718,91
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	703,884	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,16	Altitude Normal	716,044
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,007	Longitude (m)	0,009	Altitude (m)	0,011

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

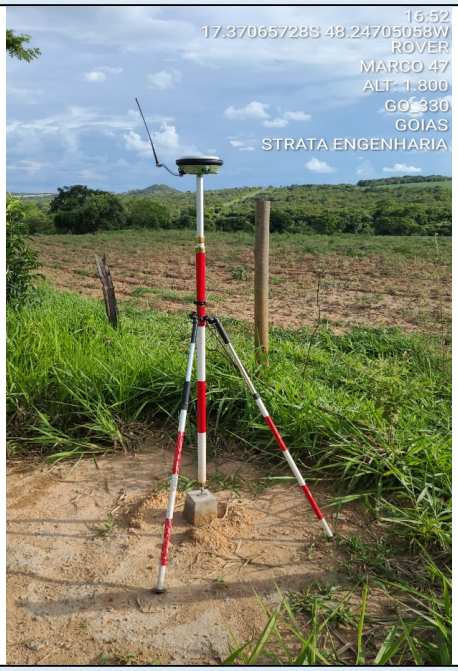
Marco implantado próximo a uma cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M47	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/2024
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	12:52:05 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,8	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°22'14,34043"S	Este (m)	792545,754	X	791978,0548
Longitude	48°14'49,31826"W	Norte (m)	8077341,62	Y	8080467,354
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	648,025	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,19	Altitude Normal	660,215
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,008	Longitude (m)	0,008	Altitude (m)	0,011

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M48	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/2024
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	12:45:38 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°22'22,07886"S	Este (m)	792666,482	X	792652,5481
Longitude	48°14'45,11518"W	Norte (m)	8077101,805	Y	8077414,324
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	639,901	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,19	Altitude Normal	652,091
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,01	Longitude (m)	0,01	Altitude (m)	0,014

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado no acesso da GO-020 (Roncador)

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M54	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/2024
Estado	GO	Município	Urutaí	Tempo de Rastreio	4:18:28 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,349	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°31'03,32648"S	Este (m)	798896,88	X	792776,5807
Longitude	48°11'06,18014"W	Norte (m)	8060973,703	Y	8077176,368
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	787,617	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,09	Altitude Normal	799,707
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,023	Longitude (m)	0,029	Altitude (m)	0,052

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	IBGE2329S	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/6/2024
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	5:22:35 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°18'02,98536"S	Este (m)	787731,075	X	787731,075
Longitude	48°17'36,01302"W	Norte (m)	8085143,037	Y	8085143,037
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	683,677	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,05	Altitude Normal	695,727
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,016	Longitude (m)	0,020	Altitude (m)	0,039

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo ao monumento

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	IBGE3200M	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/2024
Estado	GO	Município	Orizona	Tempo de Rastreio	3:12:48 AM
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,259	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	17°02'00,88505"S	Este (m)	786365,326	X	785953,1313
Longitude	48°18'36,12465"W	Norte (m)	8114760,062	Y	8114722,942
		Fuso	22K	Estação de Referência	IBGE 2329S
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	848,202	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-11,77	Altitude Normal	859,972
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
S Latitude (m)	0,022	Longitude (m)	0,025	Altitude (m)	0,030

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca (SANEAGO)

3.3.3.9. LEVANTAMENTOS CADASTRAIS PLANIALTIMÉTRICOS

Finalizados os procedimentos de implantação dos marcos de controle, iniciaram-se os levantamentos cadastrais planialtimétricos. Esta etapa teve como objetivo a caracterização da superfície, das construções, das benfeitorias, das interseções, das propriedades limítrofes com a faixa de domínio e de demais elementos cuja importância para o projeto de restauração foi aferida. O foco de tal levantamento se deu na área da GO-309, no trecho estudado nesse levantamento específico, conforme orientações do item 4.6.2.3 da IP-02 2023.

3.3.3.9.1. METODOLOGIA DE EXECUÇÃO

Para a execução do levantamento de campo com a tecnologia de laser scanner se fez necessário, primeiramente, a implantação de marcos de concreto para o apoio topográfico, os quais já foram descritos anteriormente. Nesses marcos, foram realizados o rastreio com sensores GNSS simultaneamente ao levantamento com o sistema de mapeamento móvel. A distância entre o GNSS do laser scanner e a base GNSS que estava rastreando os dados sobre o marco de concreto nunca excedeu 15 km. O objetivo dessa etapa foi obter a correção de posicionamento por satélites, a fim de corrigir toda a trajetória do veículo durante o perfilamento cinemático. Na Figura 05 encontra-se um esquema do levantamento com o Pegasus, juntamente com o apoio do GNSS.

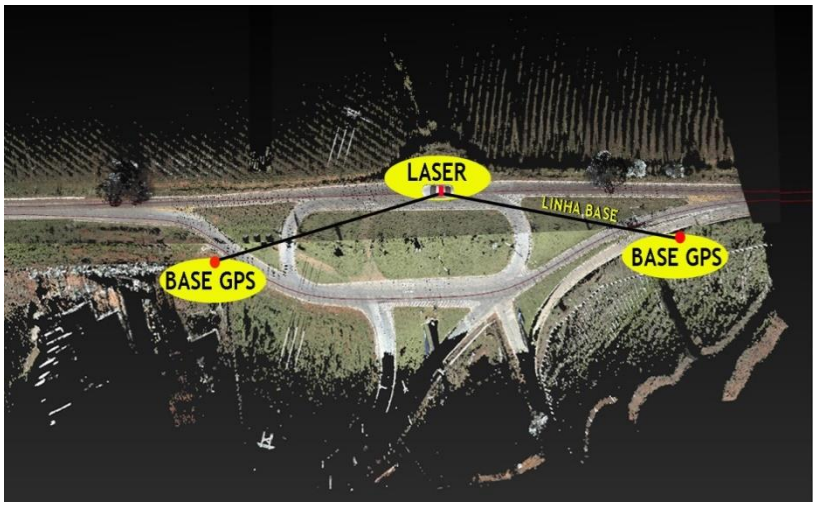


Figura 05 - Esquema do Levantamento com o Pegasus: TWO ULTIMATE

O levantamento foi realizado de forma cinemática, onde o veículo se deslocou numa velocidade de 60 km/h, obviamente, respeitando as condições de tráfego da via. Antes de começar de fato o levantamento, foram realizadas duas inicializações, a do GNSS (5 minutos coletando dados dos satélites de forma estática em céu aberto) e do IMU (5 minutos realizando manobras com o veículo em movimento). A coleta de dados foi linear, com o sistema LIDAR coletando seções da via perpendicular ao progresso do veículo com um ângulo de 360° e alcance num raio de até 120 metros.



Figura 06 - Equipamento de Mapeamento Móvel

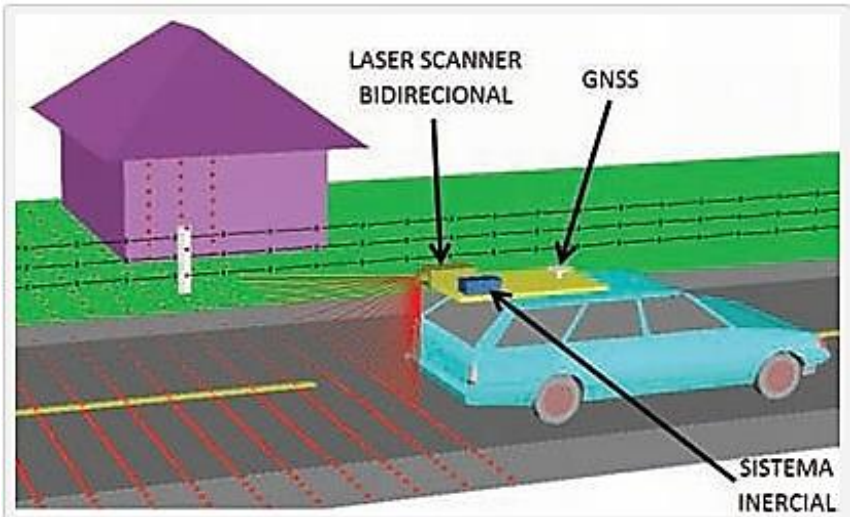


Figura 07 - Esquema para a coleta dos dados

As câmeras do sistema capturaram fotos a cada 3 metros, que foram totalmente sincronizadas com a nuvem de pontos coletada pelo sensor LIDAR, com cobertura 360 graus de toda a rodovia. As fotos foram utilizadas para apoio durante o cadastro das feições na nuvem de pontos obtidas a partir do sensor LIDAR.

Paralelamente ao levantamento com o laser scanner, as equipes de topografia convencional, com o uso de GNSS RTK, realizaram levantamentos nos locais onde houveram oclusões de informações. Assim, essas equipes complementaram o levantamento topográfico onde o laser scanner não foi capaz de alcançar.

Findado o levantamento de campo, foi realizado o processamento dos dados. Para isso, foi feito o transporte de coordenadas dos marcos onde foram realizados os rastreios GNSS para o GNSS do laser scanner. Juntamente com o processamento do posicionamento, fez-se o processamento da atitude com a finalidade de recuperar todos os movimentos do veículo durante a coleta de dados em campo. Essa informação serviu de subsídio para a geração de uma nuvem de pontos consistente e livre de erros.

Com o posicionamento da trajetória corrigido, vincularam-se as informações coletadas pelo sensor LIDAR (nuvem de pontos) e também fotografias a essa mesma trajetória. Essa sincronização de informações foi realizada através do tempo. Nessa etapa também foi definido o sistema de coordenadas que foi adotado para a geração de produtos, o SIRGAS 2000. A nuvem de pontos gerada conta com uma densidade de milhões de pontos por ha, mesmo após filtragem para pontos com solução fixa e PDOP abaixo de 4, o que atende o requisitado no IP-02.

A geração de produtos foi realizada dentro da plataforma ESRI através de um plug-in instalado no programa ArcMap. Toda a extração de informações foi realizada em um ambiente em 3D, com auxílio de monitores, óculos, mouse e placa de vídeo 3D que permitiram esse tipo de configuração, para garantir a qualidade de todos os elementos que foram cadastrados durante esse processo. A interface do programa foi dividida em três telas, contando com o levantamento georeferenciado, a nuvem de pontos e a câmera métrica, como pode-se ver na Figura 08.

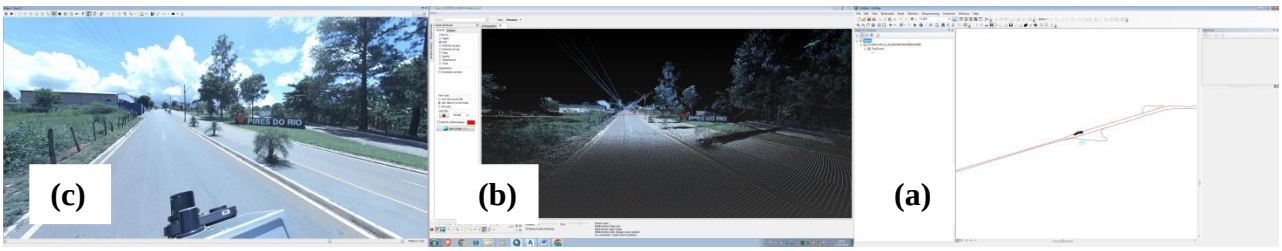


Figura 08 – Interface do ArcGIS (a) com a nuvem de pontos (b) e as câmeras métricas (c)

Os elementos de interesse foram cadastrados dentro de um Geodatabase, ou seja, uma base de dados geográficos. Após essa etapa, todos os elementos foram convertidos para um arquivo Autodesk em extensão dwg, para a geração do produto final, ou seja, a planta topográfica, que pode ser vista na Figura 09, a representação de eixo e perfil e o modelo digital de terreno (MDT), além de outros relatórios pertinentes ao projeto, como a listagem de pontos cadastrados.

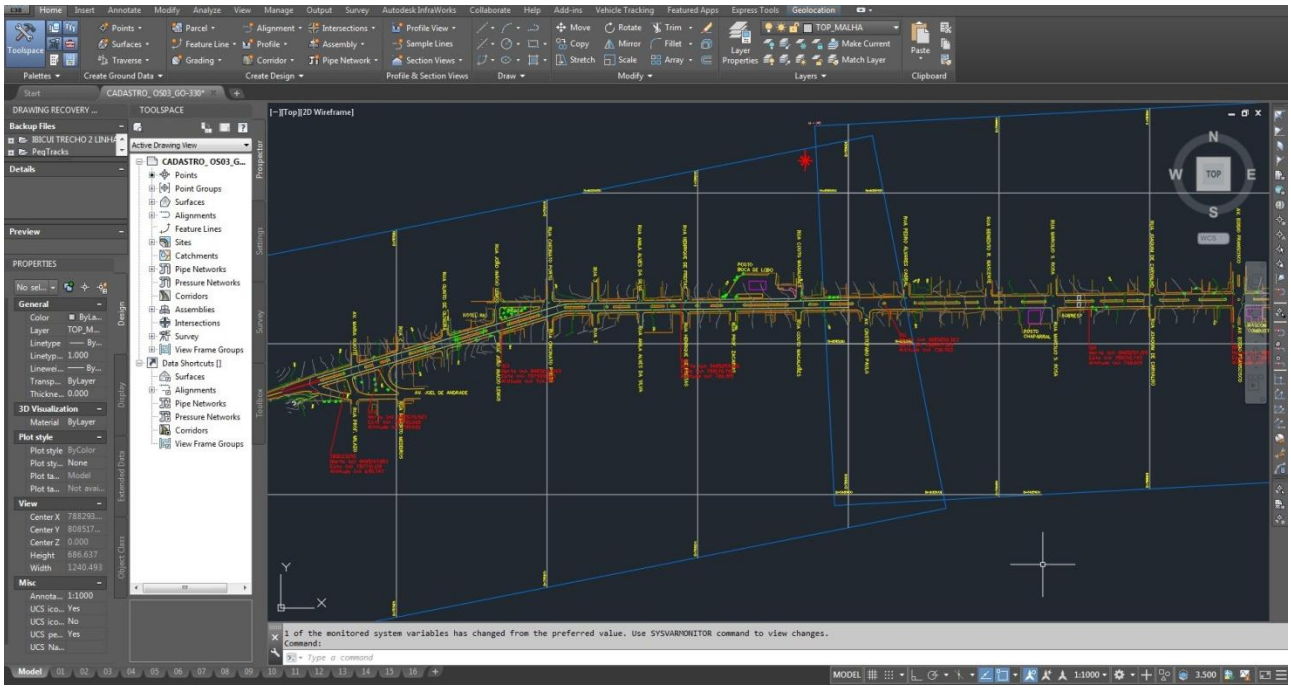


Figura 09 – Planta topográfica da GO-330

Para cadastro do sistema de drenagem, como exemplificado na Figura 10, foi utilizada a técnica denominada RTK (Real Time Kinemátic), que consiste em uma metodologia de levantamento topográfico a partir de sensores GNSS onde uma estação de base de coordenadas conhecidas envia correções de posicionamento em tempo para estações móveis permitindo a realização de levantamentos de campo extremamente precisos e confiáveis. Esta técnica exigiu a disponibilidade de pelo menos um marco de referência, com as coordenadas conhecidas onde foi estacionado um receptor GNSS e um rádio-modem transmissor das correções de posicionamento.

A estação base recebeu os sinais dos satélites de posicionamento que estavam visíveis na órbita, calculando a sua posição em tempo real (posição navegada com baixa precisão), uma vez que ela já possuía as suas coordenadas precisas conhecidas, automaticamente ela calculou o desvio padrão entre a coordenada conhecida e a coordenada recebida em tempo real, criando assim um fator de correção, que foi enviado a estação móvel via link de rádio em tempo real. Como a estação móvel também estava recebendo o sinal dos mesmos satélites que a base e também estava calculando a sua posição em tempo real (posição navegada com baixa precisão), ao receber o fator de correção da base, a estação móvel recalculou a sua posição transformando as suas coordenadas navegadas em coordenadas precisas. O formato das correções diferenciais foi definido por diversos protocolos de transmissão de informações em tempo real, nesse caso foi utilizado o Radio Technical Commission for Maritime Services (RTCM). Os rádios transmissores operaram nas faixas de frequência VHF/UHF, e a observação fundamental usada no RTK foi a medida da fase da portadora.



Figura 10- Levantamento dos dispositivos de drenagem

Já para obtenção de pontos nos corpos hídricos foi utilizada a batimetria, uma técnica que se dedica ao mapeamento das profundezas de corpos aquáticos, ou seja, é a medição e a representação da topografia do

fundo de rios, mares e oceanos. Além da medição da profundidade, esse estudo também inclui a identificação do relevo submarino e a criação de mapas tridimensionais do fundo do curso d'água.

Foram executadas as batimetrias nos rios, com auxílio de barcos e uso de Estação Total e GPS RTK, como exemplificado na Figura 11.

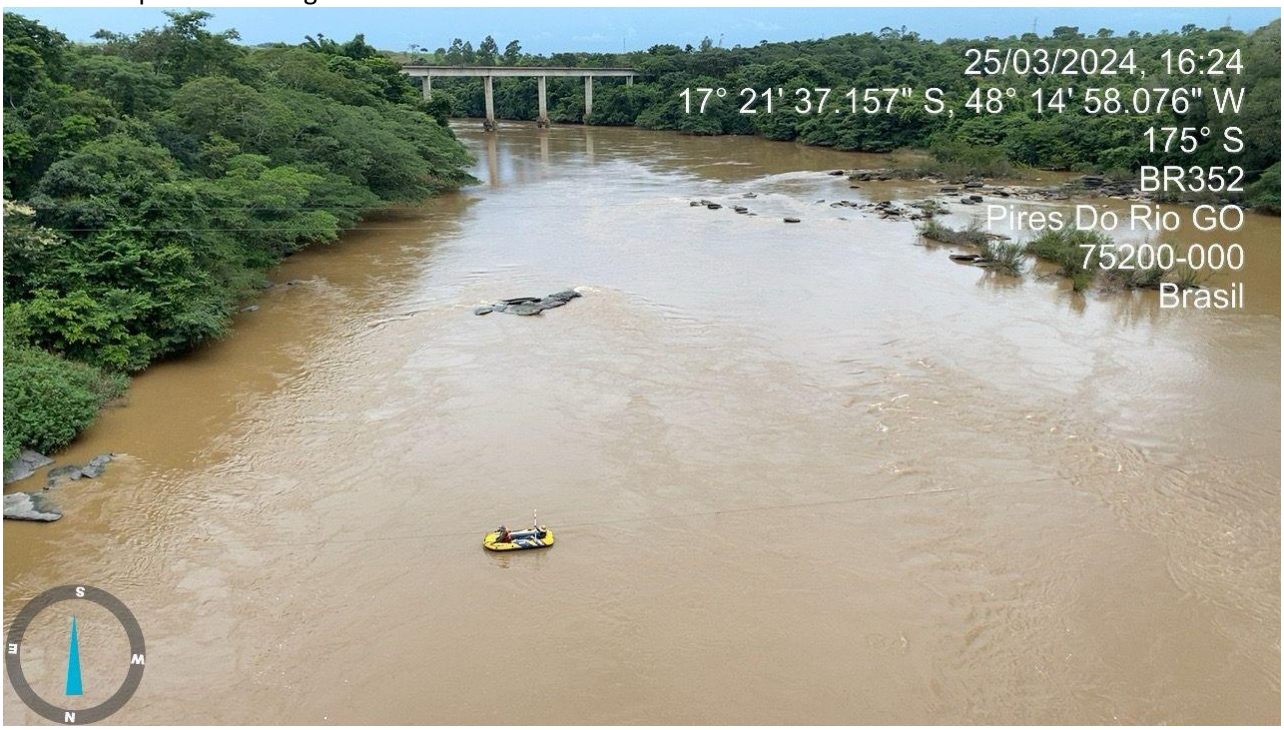


Figura 11 - Batimetria

3.3.3.9.2. DEFINIÇÃO DO EIXO LONGITUDINAL

A partir do cadastro de pontos distantes entre si não mais do que 20 metros sobre o eixo existente da pista, foi gerado um eixo longitudinal do traçado. Assim como os demais pontos levantados, esses pontos estão amarrados à rede de marcos topográficos implantada.

3.3.3.9.3. LEVANTAMENTO CADASTRAL DOS PONTOS NOTÁVEIS

Seguindo o disposto no item 4.6.2.3. da IP-02 2023, o levantamento cadastral dos pontos notáveis obteve pontos de terreno com distância máxima de 20 metros e com densidade superior a 170 pontos por ha para elaboração da superfície, com densidade suficiente para representação fidedigna do terreno, além de cadastrar com intervalos de pontos menores que 20 metros todas as incidências de interesse do projeto, tais como:

- Rios e córregos (margens, fundos, barrancos e meandros);
- Nascentes d'água;
- Bueiros, pontes e viadutos;
- Grotas, cristas e fundos de talvegues;
- Início e fim de cada aclive ou declive e quebras do terreno;
- Vias de acesso e vias laterais;
- Cercas e divisas;
- Culturas e atividades econômicas;
- Imóveis e edificações próximas à via;
- Serviços de utilidade pública (postes, torres elétricas, rede de esgoto e
- água);
- Início e fim de áreas urbanas;
- Valas e erosões;
- As cristas e pés de taludes e bancadas;
- Pontos de passagem, Cortes/Aterros;
- Locais com escorregamento de taludes (cadastramento das trincas e sinais
- de ruptura);
- Início e fim de cada segmento ou trecho;
- Espécies vegetais de grande porte ou de relevância para a flora e meio
- ambiente;
- Áreas especiais (áreas institucionais e áreas de reserva ambiental);
- Áreas de empréstimos e de ocorrência de materiais para pavimentação;

A seguir, apresenta-se a lista de pontos cadastrados:

LEVANTAMENTO CADASTRAL PLANIALTIMÉTRICO - SRG SIRGAS 2000												
PONTOS			COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM			PLT - MARCO REF: BASE-IBGE2329S		ALTIMETRIA		
PONTO	MARCO BASE RTK	DESCRIÇÃO	LATITUDE	LONGITUDE	FUSO	E	N	N	E	HGEO	Ondulação Geoida	HNOR
1	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,693234"	-48°16'35,547452"	22K	789519,982	8085280,620	8085305,6688	789516,9415	749,543	-12,06	761,603
2	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,705927"	-48°16'35,546047"	22K	789520,018	8085280,229	8085305,2786	789516,9829	749,542	-12,06	761,602
3	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'56,788040"	-48°16'35,567212"	22K	789519,792	8085308,471	8085333,4997	789516,3603	749,166	-12,06	761,226
4	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,431210"	-48°16'35,553308"	22K	789519,923	8085288,682	8085313,7249	789516,7692	749,44	-12,06	761,5
5	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,709400"	-48°16'35,540886"	22K	789520,169	8085280,120	8085305,1718	789517,1354	749,532	-12,06	761,592
6	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,268063"	-48°16'35,545215"	22K	789519,798	8085262,938	8085287,9953	789517,006	749,81	-12,06	761,87
7	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,248515"	-48°16'35,563711"	22K	789519,260	8085263,547	8085288,5963	789516,4598	749,759	-12,06	761,819
8	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,711365"	-48°16'35,537134"	22K	789520,279	8085280,058	8085305,1113	789517,2462	749,536	-12,06	761,596
9	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,711068"	-48°16'35,529625"	22K	789520,501	8085280,064	8085305,1205	789517,4679	749,51	-12,06	761,57
10	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,456013"	-48°16'35,514801"	22K	789521,050	8085287,903	8085312,9623	789517,9065	749,424	-12,06	761,484
11	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'56,827379"	-48°16'35,528999"	22K	789520,904	8085307,245	8085332,2901	789517,4888	749,159	-12,06	761,219
12	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,707203"	-48°16'35,517938"	22K	789520,848	8085280,178	8085305,2393	789517,8131	749,485	-12,06	761,545
13	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,699323"	-48°16'35,514602"	22K	789520,950	8085280,419	8085305,4815	789517,9117	749,485	-12,06	761,545
14	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'56,784424"	-48°16'35,530816"	22K	789520,869	8085308,567	8085333,6108	789517,4353	749,127	-12,06	761,187
15	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'56,774487"	-48°16'35,553163"	22K	789520,213	8085308,882	8085333,9164	789516,7752	749,149	-12,06	761,209
16	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'56,780509"	-48°16'35,563295"	22K	789519,911	8085308,701	8085333,7312	789516,476	749,161	-12,06	761,221
17	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'56,776832"	-48°16'35,536749"	22K	789520,697	8085308,803	8085333,8442	789517,2601	749,139	-12,06	761,199
18	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'56,774792"	-48°16'35,544495"	22K	789520,469	8085308,869	8085333,907	789517,0313	749,159	-12,06	761,219
19	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,270655"	-48°16'35,494378"	22K	789521,299	8085262,837	8085287,9154	789518,5075	749,82	-12,06	761,88
20	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,275193"	-48°16'35,512485"	22K	789520,762	8085262,705	8085287,776	789517,9727	749,801	-12,06	761,861
21	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,232250"	-48°16'35,464958"	22K	789522,185	8085264,006	8085289,0962	789519,3765	749,78	-12,06	761,84
22	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,254078"	-48°16'35,475467"	22K	789521,865	8085263,339	8085288,4251	789519,0661	749,791	-12,06	761,851
23	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,273727"	-48°16'35,526653"	22K	789520,344	8085262,756	8085287,8211	789517,5542	749,807	-12,06	761,867
24	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,528342"	-48°16'36,954278"	22K	789478,050	8085255,521	8085279,9964	789475,3883	750,002	-12,06	762,062
25	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,514758"	-48°16'36,945103"	22K	789478,327	8085255,935	8085280,414	789475,6593	749,978	-12,06	762,038
26	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,591419"	-48°16'36,952300"	22K	789478,081	8085253,580	8085278,057	789475,4466	750,081	-12,06	762,141
27	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,537487"	-48°16'36,954921"	22K	789478,027	8085255,240	8085279,7152	789475,3693	750,042	-12,06	762,102
28	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,194634"	-48°16'35,560578"	22K	789519,376	8085265,203	8085290,2529	789516,5524	749,749	-12,06	761,809
29	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,184057"	-48°16'35,550175"	22K	789519,688	8085265,524	8085290,5781	789516,8597	749,743	-12,06	761,803
30	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,228419"	-48°16'35,570606"	22K	789519,065	8085264,168	8085289,2142	789516,2562	749,759	-12,06	761,819
31	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,207489"	-48°16'35,568714"	22K	789519,130	8085264,811	8085289,8577	789516,3121	749,76	-12,06	761,82
32	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,174449"	-48°16'35,527370"	22K	789520,366	8085265,810	8085290,8735	789517,5333	749,726	-12,06	761,786
33	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,194140"	-48°16'35,473980"	22K	789521,935	8085265,182	8085290,2679	789519,1101	749,768	-12,06	761,828
34	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,209611"	-48°16'35,466476"	22K	789522,150	8085264,703	8085289,7922	789519,3317	749,777	-12,06	761,837
35	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,174012"	-48°16'35,512012"	22K	789520,820	8085265,817	8085290,8868	789517,9869	749,721	-12,06	761,781
36	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,179400"	-48°16'35,494605"	22K	789521,332	8085265,644	8085290,7211	789518,501	749,714	-12,06	761,774
37	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,708197"	-48°16'35,519277"	22K	789520,808	8085280,148	8085305,2087	789517,7736	749,487	-12,06	761,547
38	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,302435"	-48°16'35,611731"	22K	789519,558	8085384,944	8085409,9216	789515,0521	748,031	-12,06	760,091
39	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,302762"	-48°16'35,599949"	22K	789519,906	8085384,929	8085409,9115	789515,4	748,039	-12,06	760,099
40	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,292051"	-48°16'35,632325"	22K	789518,954	8085385,272	8085410,2409	789514,4438	748,037	-12,06	760,097
41	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,298745"	-48°16'35,622547"	22K	789519,240	8085385,062	8085410,035	789514,7326	748,045	-12,06	760,105
42	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,299063"	-48°16'35,588496"	22K	789520,246	8085385,038	8085410,0252	789515,7383	748,041	-12,06	760,101
43	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,272153"	-48°16'35,562833"	22K	789521,016	8085385,855	8085410,8525	789516,4963	748,038	-12,06	760,098
44	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,260074"	-48°16'35,561590"	22K	789521,058	8085386,226	8085411,2239	789516,5331	748,046	-12,06	760,106
45	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,291762"	-48°16'35,577571"	22K	789520,572	8085385,258	8085410,2496	789516,061	748,039	-12,06	760,099
46	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,282817"	-48°16'35,567685"	22K	789520,868	8085385,529	8085410,5246	789516,353	748,045	-12,06	760,105
47	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,222763"	-48°16'35,627017"	22K	789519,141	8085387,401	8085412,3712	789514,6008	748,026	-12,06	760,086
48	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,231778"	-48°16'35,637274"	22K	789518,834	8085387,128	8085412,0941	789514,2978	748,032	-12,06	760,092
49	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,217462"	-48°16'35,602964"	22K	789519,854	8085387,554	8085412,5341	789515,3112	748,052	-12,06	760,112

50	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,218678"	-48°16'35,615942"	22K	789519,470	8085387,522	8085412,4967	789514,9279	748,044	-12,06	760,104
51	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,244528"	-48°16'35,644870"	22K	789518,604	8085386,739	8085411,7021	789514,0734	748,045	-12,06	760,105
52	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,273785"	-48°16'35,644710"	22K	789518,596	8085385,839	8085410,8025	789514,0781	748,05	-12,06	760,11
53	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,283247"	-48°16'35,639968"	22K	789518,732	8085385,546	8085410,5116	789514,2181	748,053	-12,06	760,113
54	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,252781"	-48°16'35,646948"	22K	789518,539	8085386,486	8085411,4483	789514,012	748,051	-12,06	760,111
55	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,263120"	-48°16'35,646965"	22K	789518,534	8085386,168	8085411,1304	789514,0115	748,047	-12,06	760,107
56	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,869045"	-48°16'35,571744"	22K	789520,493	8085367,499	8085392,5006	789516,2316	748,263	-12,06	760,323
57	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,860910"	-48°16'35,578396"	22K	789520,300	8085367,752	8085392,7508	789516,0351	748,251	-12,06	760,311
58	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'55,385402"	-48°16'35,558726"	22K	789520,653	8085351,611	8085376,6248	789516,6147	748,471	-12,06	760,531
59	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'55,080357"	-48°16'35,563895"	22K	789520,633	8085360,996	8085386,0037	789516,4628	748,327	-12,06	760,387
60	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,863743"	-48°16'35,602687"	22K	789519,581	8085367,675	8085392,6637	789515,3176	748,275	-12,06	760,335
61	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'55,801562"	-48°16'35,588912"	22K	789519,580	8085338,823	8085363,8298	789515,722	748,689	-12,06	760,749
62	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'56,356057"	-48°16'35,576043"	22K	789519,719	8085321,762	8085346,7814	789516,1006	748,954	-12,06	761,014
63	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,874058"	-48°16'35,608086"	22K	789519,417	8085367,360	8085392,3466	789515,1582	748,278	-12,06	760,338
64	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'55,289285"	-48°16'35,600720"	22K	789519,454	8085354,585	8085379,5801	789515,3746	748,476	-12,06	760,536
65	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'56,446419"	-48°16'35,567538"	22K	789519,931	8085318,979	8085344,0031	789516,3516	748,985	-12,06	761,045
66	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'56,449661"	-48°16'35,557303"	22K	789520,232	8085318,875	8085343,9034	789516,6538	748,998	-12,06	761,058
67	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'56,435006"	-48°16'35,574542"	22K	789519,729	8085319,333	8085344,354	789516,1447	748,983	-12,06	761,043
68	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'56,441573"	-48°16'35,572178"	22K	789519,796	8085319,130	8085344,1521	789516,2145	748,989	-12,06	761,049
69	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'56,446467"	-48°16'35,547096"	22K	789520,535	8085318,969	8085344,0016	789516,9553	748,989	-12,06	761,049
70	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'56,325744"	-48°16'35,536859"	22K	789520,890	8085322,678	8085347,7133	789517,258	748,91	-12,06	760,97
71	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'55,853283"	-48°16'35,550280"	22K	789520,699	8085337,216	8085362,2395	789516,8629	748,688	-12,06	760,748
72	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'56,437578"	-48°16'35,541372"	22K	789520,708	8085319,240	8085344,2749	789517,1244	748,985	-12,06	761,045
73	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'56,421542"	-48°16'35,538359"	22K	789520,804	8085319,732	8085344,7679	789517,2134	748,996	-12,06	761,056
74	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,508500"	-48°16'36,936768"	22K	789478,576	8085256,124	8085280,6064	789475,9055	749,976	-12,06	762,036
75	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,171969"	-48°16'34,777877"	22K	789542,513	8085265,573	8085290,9478	789539,6698	749,21	-12,06	761,27
76	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,285594"	-48°16'34,798253"	22K	789543,602	8085385,122	8085410,4373	789539,0785	747,81	-12,06	759,87
77	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,177822"	-48°16'34,964607"	22K	789536,993	8085265,471	8085290,7683	789534,1547	749,336	-12,06	761,396
78	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,176591"	-48°16'34,926652"	22K	789538,115	8085265,493	8085290,806	789535,2756	749,31	-12,06	761,37
79	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,287643"	-48°16'34,894033"	22K	789540,771	8085385,099	8085410,3745	789536,2496	747,868	-12,06	759,928
80	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,280822"	-48°16'35,057190"	22K	789535,953	8085385,377	8085410,5846	789531,4307	747,924	-12,06	759,984
81	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,267216"	-48°16'35,067915"	22K	789535,642	8085385,800	8085411,003	789531,114	747,944	-12,06	760,004
82	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,290895"	-48°16'35,016091"	22K	789537,163	8085385,050	8085410,2749	789532,6446	747,893	-12,06	759,953
83	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,287889"	-48°16'35,046121"	22K	789536,277	8085385,155	8085410,3673	789531,7576	747,909	-12,06	759,969
84	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,219869"	-48°16'34,242852"	22K	789558,301	8085263,876	8085289,4737	789555,4717	748,777	-12,06	760,837
85	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,233284"	-48°16'34,756330"	22K	789543,123	8085263,678	8085289,0625	789540,306	749,213	-12,06	761,273
86	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,469836"	-48°16'35,206280"	22K	789529,725	8085256,590	8085281,7907	789527,016	749,157	-12,06	761,217
87	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,467662"	-48°16'35,185059"	22K	789530,353	8085256,648	8085281,8575	789527,6428	749,137	-12,06	761,197
88	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,237515"	-48°16'34,967180"	22K	789536,891	8085263,636	8085288,933	789534,0785	749,367	-12,06	761,427
89	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,196405"	-48°16'34,985113"	22K	789536,379	8085264,908	8085290,197	789533,5489	749,357	-12,06	761,417
90	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,185756"	-48°16'34,979042"	22K	789536,563	8085265,233	8085290,5244	789533,7283	749,354	-12,06	761,414
91	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,223543"	-48°16'34,982107"	22K	789536,456	8085264,072	8085289,3626	789533,6376	749,338	-12,06	761,398
92	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,204956"	-48°16'34,987559"	22K	789536,303	8085264,646	8085289,9341	789533,4767	749,36	-12,06	761,42
93	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,875879"	-48°16'35,357250"	22K	789527,263	8085397,958	8085423,0357	789522,5694	747,703	-12,06	759,763
94	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,741030"	-48°16'35,360149"	22K	789527,236	8085402,107	8085427,1817	789522,4841	747,641	-12,06	759,701
95	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,920949"	-48°16'35,336449"	22K	789527,858	8085396,563	8085421,6499	789523,1836	747,712	-12,06	759,772
96	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,902713"	-48°16'35,351000"	22K	789527,436	8085397,130	8085422,2106	789522,7539	747,693	-12,06	759,753
97	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,408892"	-48°16'35,366833"	22K	789527,183	8085412,326	8085437,3936	789522,2876	747,352	-12,06	759,412
98	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'52,299758"	-48°16'35,391490"	22K	789526,937	8085446,452	8085471,4948	789521,5623	746,708	-12,06	758,768
99	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,915062"	-48°16'35,399117"	22K	789526,879	8085458,288	8085483,3226	789521,3381	746,456	-12,06	758,516
100	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'52,974030"	-48°16'35,376756"	22K	789527,079	8085425,706	8085450,7637	789521,9957	747,135	-12,06	759,195
101	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'52,665652"	-48°16'35,383091"	22K	789527,026	8085435,194	8085460,2451	789521,8094	746,968	-12,06	759,028
102	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,212614"	-48°16'35,061985"	22K	789535,841	8085387,477	8085412,6818	789531,2893	747,9	-12,06	759,96

103	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,200451"	-48°16'35,042535"	22K	789536,421	8085387,843	8085413,0557	789531,8638	747,902	-12,06	759,962
104	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,255032"	-48°16'35,073307"	22K	789535,488	8085386,177	8085411,3776	789530,9548	747,937	-12,06	759,997
105	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,233997"	-48°16'35,073244"	22K	789535,499	8085386,824	8085412,0244	789530,9567	747,911	-12,06	759,971
106	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,799044"	-48°16'34,904240"	22K	789540,682	8085400,132	8085425,3969	789535,9495	747,751	-12,06	759,811
107	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,945588"	-48°16'35,302616"	22K	789528,847	8085395,791	8085420,8923	789524,1829	747,747	-12,06	759,807
108	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,932432"	-48°16'35,324943"	22K	789528,193	8085396,205	8085421,2969	789523,5234	747,724	-12,06	759,784
109	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,949398"	-48°16'35,138014"	22K	789533,709	8085395,605	8085420,7747	789529,0444	747,72	-12,06	759,78
110	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,950849"	-48°16'35,287817"	22K	789529,282	8085395,623	8085420,7305	789524,6199	747,739	-12,06	759,799
111	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,493695"	-48°16'35,251414"	22K	789528,381	8085255,875	8085281,0573	789525,6829	749,209	-12,06	761,269
112	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,959961"	-48°16'35,184311"	22K	789530,596	8085272,264	8085297,4672	789527,6662	749,361	-12,06	761,421
113	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,952560"	-48°16'35,223408"	22K	789529,444	8085272,508	8085297,6948	789526,5115	749,378	-12,06	761,438
114	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,941360"	-48°16'34,413666"	22K	789553,375	8085272,514	8085298,037	789550,4274	748,718	-12,06	760,778
115	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,962093"	-48°16'34,953603"	22K	789537,412	8085272,102	8085297,401	789534,4802	749,169	-12,06	761,229
116	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,940551"	-48°16'35,246463"	22K	789528,768	8085272,887	8085298,0641	789525,8306	749,392	-12,06	761,452
117	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,885664"	-48°16'35,281723"	22K	789527,750	8085274,590	8085299,7517	789524,7893	749,389	-12,06	761,449
118	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,870570"	-48°16'35,283435"	22K	789527,706	8085275,055	8085300,2158	789524,7388	749,381	-12,06	761,441
119	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,925262"	-48°16'35,262560"	22K	789528,299	8085273,364	8085298,5342	789525,3552	749,4	-12,06	761,46
120	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,907986"	-48°16'35,273543"	22K	789527,982	8085273,900	8085299,0654	789525,0309	749,404	-12,06	761,464
121	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,497311"	-48°16'36,414763"	22K	789494,005	8085256,250	8085280,9491	789491,3231	749,855	-12,06	761,915
122	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,492612"	-48°16'36,202870"	22K	789500,268	8085256,306	8085281,093	789497,5814	749,788	-12,06	761,848
123	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,507681"	-48°16'36,890821"	22K	789479,934	8085256,130	8085280,6315	789477,2626	749,963	-12,06	762,023
124	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,502315"	-48°16'36,641846"	22K	789487,293	8085256,191	8085280,7958	789484,6161	749,922	-12,06	761,982
125	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,484094"	-48°16'35,867912"	22K	789510,169	8085256,428	8085281,3541	789507,4745	749,615	-12,06	761,675
126	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,495420"	-48°16'35,775522"	22K	789512,894	8085256,041	8085281,0056	789510,2032	749,497	-12,06	761,557
127	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,51627"	-48°16'35,762355"	22K	789513,276	8085255,537	8085280,5073	789510,5921	749,494	-12,06	761,554
128	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,483242"	-48°16'35,812388"	22K	789511,810	8085256,431	8085281,3801	789509,1144	749,529	-12,06	761,589
129	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,486336"	-48°16'35,796030"	22K	789512,292	8085256,329	8085281,285	789509,5975	749,525	-12,06	761,585
130	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,572507"	-48°16'35,308140"	22K	789528,411	8085376,510	8085401,6172	789524,018	747,919	-12,06	759,979
131	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,547380"	-48°16'35,279743"	22K	789529,261	8085377,271	8085402,3897	789524,8568	747,913	-12,06	759,973
132	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,619495"	-48°16'35,337569"	22K	789527,521	8085375,077	8085400,1726	789523,1487	747,876	-12,06	759,936
133	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,595756"	-48°16'35,329931"	22K	789527,757	8085375,804	8085400,9025	789523,3743	747,914	-12,06	759,974
134	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,539519"	-48°16'34,727538"	22K	789545,581	8085377,282	8085402,63	789541,1664	747,63	-12,06	759,69
135	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,534069"	-48°16'35,270212"	22K	789527,808	8085254,641	8085279,816	789525,1276	749,337	-12,06	761,397
136	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,504706"	-48°16'35,260255"	22K	789528,115	8085255,540	8085280,7188	789525,4217	749,214	-12,06	761,274
137	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,105987"	-48°16'35,261925"	22K	789527,804	8085237,046	8085262,232	789525,3708	749,456	-12,06	761,516
138	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,658702"	-48°16'35,269155"	22K	789527,785	8085250,807	8085275,9841	789525,1584	749,338	-12,06	761,398
139	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'56,419700"	-48°16'35,309504"	22K	789527,567	8085319,693	8085344,8239	789523,9728	748,712	-12,06	760,772
140	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'56,042161"	-48°16'35,317466"	22K	789527,496	8085331,309	8085356,4317	789523,7386	748,532	-12,06	760,592
141	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,474007"	-48°16'35,291034"	22K	789527,654	8085287,256	8085312,4084	789524,5154	749,204	-12,06	761,264
142	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'56,884283"	-48°16'35,302426"	22K	789527,574	8085305,400	8085330,54	789524,1806	748,912	-12,06	760,972
143	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'55,476778"	-48°16'35,325758"	22K	789527,497	8085348,703	8085373,8148	789523,4952	748,277	-12,06	760,337
144	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,696728"	-48°16'35,341440"	22K	789527,373	8085372,703	8085397,798	789523,0341	747,937	-12,06	759,997
145	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,634387"	-48°16'35,342494"	22K	789527,369	8085374,621	8085399,7148	789523,0032	747,911	-12,06	759,971
146	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'55,135858"	-48°16'35,332165"	22K	789527,456	8085359,192	8085384,2967	789523,3069	748,062	-12,06	760,122
147	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,812541"	-48°16'35,339667"	22K	789527,375	8085369,140	8085394,2373	789523,0862	747,962	-12,06	760,022
148	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,218147"	-48°16'35,593580"	22K	789520,131	8085387,529	8085412,513	789515,5884	748,044	-12,06	760,104
149	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,536759"	-48°16'35,882116"	22K	789515,817	8085685,438	8085710,1751	789507,0921	742,149	-12,05	754,199
150	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,528887"	-48°16'35,884229"	22K	789515,758	8085685,681	8085710,4171	789507,0298	742,129	-12,05	754,179
151	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,544967"	-48°16'35,868898"	22K	789516,204	8085685,180	8085709,9227	789507,4825	742,168	-12,05	754,218
152	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,542733"	-48°16'35,876783"	22K	789515,972	8085685,252	8085709,9914	789507,2496	742,146	-12,05	754,196
153	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,192627"	-48°16'35,833643"	22K	789516,964	8085665,244	8085690,0098	789508,5221	742,77	-12,05	754,82
154	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,193246"	-48°16'35,869643"	22K	789515,900	8085665,240	8085689,9909	789507,4588	742,732	-12,05	754,782
155	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,860422"	-48°16'35,876167"	22K	789515,852	8085675,480	8085700,2238	789507,267	742,398	-12,05	754,448

156	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,204934"	-48°16'35,851703"	22K	789516,425	8085664,873	8085689,6315	789507,9886	742,749	-12,05	754,799
157	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,203186"	-48°16'35,859479"	22K	789516,196	8085664,930	8085689,6852	789507,759	742,746	-12,05	754,796
158	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,292471"	-48°16'35,867742"	22K	789516,348	8085692,946	8085717,6858	789507,5173	741,951	-12,05	754,001
159	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,292445"	-48°16'35,858639"	22K	789516,617	8085692,943	8085717,6866	789507,7862	741,933	-12,05	753,983
160	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,301868"	-48°16'35,884559"	22K	789515,847	8085692,664	8085717,397	789507,0206	741,927	-12,05	753,977
161	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,294568"	-48°16'35,876070"	22K	789516,101	8085692,885	8085717,6214	789507,2713	741,945	-12,05	753,995
162	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,294803"	-48°16'35,850347"	22K	789516,861	8085692,867	8085717,6141	789508,0311	741,936	-12,05	753,986
163	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,530524"	-48°16'35,846741"	22K	789516,865	8085685,615	8085710,3667	789508,137	742,163	-12,05	754,213
164	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,542677"	-48°16'35,860675"	22K	789516,448	8085685,247	8085709,993	789507,7254	742,159	-12,05	754,209
165	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,304927"	-48°16'35,846475"	22K	789516,971	8085692,554	8085717,3028	789508,1455	741,956	-12,05	754,006
166	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,342534"	-48°16'35,848290"	22K	789516,901	8085691,398	8085716,1466	789508,0917	741,981	-12,05	754,031
167	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'47,398985"	-48°16'35,778690"	22K	789517,628	8085597,356	8085622,1736	789510,1393	744,16	-12,05	756,21
168	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'47,404128"	-48°16'35,786364"	22K	789517,399	8085597,201	8085622,0155	789509,9126	744,156	-12,05	756,206
169	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'46,302400"	-48°16'35,841638"	22K	789516,245	8085631,112	8085655,8891	789508,283	743,591	-12,05	755,641
170	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'46,295598"	-48°16'35,838727"	22K	789516,334	8085631,320	8085656,0982	789508,369	743,594	-12,05	755,644
171	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'47,404992"	-48°16'35,794947"	22K	789517,145	8085597,178	8085621,9889	789509,6591	744,156	-12,05	756,206
172	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'47,057984"	-48°16'35,815082"	22K	789516,701	8085607,860	8085632,658	789509,0653	743,95	-12,05	756
173	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'47,052601"	-48°16'35,808934"	22K	789516,885	8085608,023	8085632,8235	789509,2469	743,966	-12,05	756,016
174	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'47,399151"	-48°16'35,807657"	22K	789516,772	8085597,363	8085622,1686	789509,2837	744,131	-12,05	756,181
175	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'47,064735"	-48°16'35,816675"	22K	789516,651	8085607,653	8085632,4504	789509,0183	743,962	-12,05	756,012
176	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'46,284512"	-48°16'35,821968"	22K	789516,834	8085631,654	8085656,439	789508,864	743,598	-12,05	755,648
177	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'46,286185"	-48°16'35,811114"	22K	789517,154	8085631,598	8085656,3875	789509,1846	743,598	-12,05	755,648
178	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,859389"	-48°16'35,840817"	22K	789516,897	8085675,497	8085700,2555	789508,3111	742,428	-12,05	754,478
179	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'46,289195"	-48°16'35,829311"	22K	789516,615	8085631,513	8085656,295	789508,6471	743,596	-12,05	755,646
180	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'46,373163"	-48°16'35,807194"	22K	789517,232	8085628,921	8085653,7133	789509,3001	743,64	-12,05	755,69
181	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'46,376828"	-48°16'35,835229"	22K	789516,402	8085628,820	8085653,6007	789508,4721	743,64	-12,05	755,69
182	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'46,368494"	-48°16'35,839210"	22K	789516,288	8085629,078	8085653,8569	789508,3545	743,624	-12,05	755,674
183	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'46,375453"	-48°16'35,810646"	22K	789517,129	8085628,852	8085653,6429	789509,1982	743,648	-12,05	755,698
184	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'46,380986"	-48°16'35,823019"	22K	789516,761	8085628,687	8085653,4728	789508,8327	743,658	-12,05	755,708
185	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,307730"	-48°16'35,887688"	22K	789515,752	8085692,485	8085717,2167	789506,9282	741,928	-12,05	753,978
186	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'42,540494"	-48°16'35,901689"	22K	789516,107	8085746,849	8085771,5517	789506,5193	740,507	-12,05	752,557
187	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'42,532385"	-48°16'35,895920"	22K	789516,281	8085747,096	8085771,801	789506,6898	740,5	-12,05	752,55
188	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'42,531717"	-48°16'35,925712"	22K	789515,401	8085747,129	8085771,8216	789505,8098	740,475	-12,05	752,525
189	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'42,542474"	-48°16'35,923049"	22K	789515,475	8085746,797	8085771,4909	789505,8885	740,483	-12,05	752,533
190	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'42,273186"	-48°16'35,896724"	22K	789516,370	8085755,069	8085779,7703	789506,6667	740,269	-12,05	752,319
191	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,367843"	-48°16'35,917497"	22K	789516,150	8085782,925	8085807,6058	789506,0556	739,616	-12,05	751,666
192	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,340519"	-48°16'35,918846"	22K	789516,122	8085783,766	8085808,4458	789506,0158	739,625	-12,05	751,675
193	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,780357"	-48°16'35,906652"	22K	789516,291	8085770,232	8085794,9227	789506,3748	739,891	-12,05	751,941
194	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,614354"	-48°16'35,911296"	22K	789516,226	8085775,340	8085800,0266	789506,2381	739,782	-12,05	751,832
195	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,333694"	-48°16'35,935767"	22K	789515,625	8085783,983	8085808,6557	789505,5161	739,618	-12,05	751,668
196	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,335256"	-48°16'35,940617"	22K	789515,481	8085783,937	8085808,6077	789505,3728	739,608	-12,05	751,658
197	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,918511"	-48°16'35,989798"	22K	789514,644	8085827,535	8085852,1667	789503,9239	739,091	-12,05	751,141
198	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,916825"	-48°16'35,990161"	22K	789514,634	8085827,587	8085852,2185	789503,9132	739,054	-12,05	751,104
199	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,346192"	-48°16'35,951116"	22K	789515,166	8085783,605	8085808,2715	789505,0626	739,634	-12,05	751,684
200	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,721824"	-48°16'35,946365"	22K	789515,143	8085772,049	8085796,7224	789505,202	739,824	-12,05	751,874
201	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'42,193825"	-48°16'35,934916"	22K	789515,276	8085757,526	8085782,2104	789505,5389	740,18	-12,05	752,23
202	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,353743"	-48°16'35,954119"	22K	789515,074	8085783,374	8085808,0394	789504,974	739,645	-12,05	751,695
203	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,452476"	-48°16'35,95154"	22K	789515,107	8085780,336	8085805,0037	789505,0496	739,674	-12,05	751,724
204	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,254838"	-48°16'35,905083"	22K	789515,696	8085724,878	8085749,5887	789506,4172	741,041	-12,05	753,091
205	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,249369"	-48°16'35,899782"	22K	789515,855	8085725,044	8085749,7568	789506,5738	741,032	-12,05	753,082
206	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,443878"	-48°16'35,906598"	22K	789515,569	8085719,064	8085743,7765	789506,372	741,19	-12,05	753,24
207	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,264187"	-48°16'35,908803"	22K	789515,582	8085724,592	8085749,3013	789506,3073	741,042	-12,05	753,092
208	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,249287"	-48°16'35,893692"	22K	789516,035	8085725,044	8085749,7594	789506,7537	741,014	-12,05	753,064

209	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,276127"	-48°16'35,878305"	22K	789516,478	8085724,212	8085748,9341	789507,2081	741,042	-12,05	753,092
210	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,316427"	-48°16'35,874936"	22K	789516,560	8085722,971	8085747,695	789507,3075	741,068	-12,05	753,118
211	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,251956"	-48°16'35,886783"	22K	789516,238	8085724,959	8085749,6773	789506,9577	741,012	-12,05	753,062
212	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,260025"	-48°16'35,880031"	22K	789516,434	8085724,708	8085749,4292	789507,1571	741,013	-12,05	753,063
213	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,642839"	-48°16'35,870300"	22K	789516,555	8085712,929	8085737,6592	789507,4435	741,379	-12,05	753,429
214	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,648691"	-48°16'35,875087"	22K	789516,411	8085712,751	8085737,4793	789507,3021	741,397	-12,05	753,447
215	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,336830"	-48°16'35,922488"	22K	789516,016	8085783,881	8085808,5593	789505,9082	739,606	-12,05	751,656
216	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,333842"	-48°16'35,927507"	22K	789515,869	8085783,975	8085808,6512	789505,76	739,621	-12,05	751,671
217	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,652295"	-48°16'35,881871"	22K	789516,209	8085712,643	8085737,3686	789507,1017	741,4	-12,05	753,45
218	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,642446"	-48°16'35,901171"	22K	789515,643	8085712,954	8085737,6714	789506,5317	741,353	-12,05	753,403
219	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,610006"	-48°16'35,901648"	22K	789515,643	8085713,952	8085738,6688	789506,5177	741,324	-12,05	753,374
220	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,651660"	-48°16'35,890171"	22K	789515,964	8085712,666	8085737,3881	789506,8566	741,386	-12,05	753,436
221	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,648695"	-48°16'35,896882"	22K	789515,767	8085712,760	8085737,4793	789506,6584	741,366	-12,05	753,416
222	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'47,050107"	-48°16'35,804842"	22K	789517,007	8085608,098	8085632,9002	789509,3678	743,972	-12,05	756,022
223	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,981731"	-48°16'35,680658"	22K	789518,531	8085456,355	8085481,2735	789513,0225	746,659	-12,06	758,719
224	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,975271"	-48°16'35,674221"	22K	789518,724	8085456,551	8085481,4721	789513,2126	746,673	-12,06	758,733
225	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,607718"	-48°16'35,689718"	22K	789518,426	8085467,863	8085492,7728	789512,7559	746,455	-12,06	758,515
226	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,990514"	-48°16'35,683439"	22K	789518,445	8085456,086	8085481,0035	789512,9403	746,682	-12,06	758,742
227	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,972092"	-48°16'35,665164"	22K	789518,993	8085456,645	8085481,5698	789513,4801	746,691	-12,06	758,751
228	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'52,328510"	-48°16'35,657987"	22K	789519,050	8085445,679	8085470,6115	789513,6911	746,938	-12,06	758,998
229	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'52,327473"	-48°16'35,665414"	22K	789518,831	8085445,714	8085470,6434	789513,4718	746,932	-12,06	758,992
230	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,972536"	-48°16'35,652331"	22K	789519,372	8085456,626	8085481,5561	789513,8591	746,712	-12,06	758,772
231	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'52,319215"	-48°16'35,641473"	22K	789519,542	8085445,958	8085470,8972	789514,1789	746,939	-12,06	758,999
232	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,601671"	-48°16'35,661041"	22K	789519,276	8085468,037	8085492,9586	789513,6029	746,462	-12,06	758,522
233	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,685418"	-48°16'35,656152"	22K	789519,384	8085465,459	8085490,3838	789513,747	746,522	-12,06	758,582
234	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,604991"	-48°16'35,682854"	22K	789518,630	8085467,944	8085492,8566	789512,9586	746,471	-12,06	758,531
235	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,601346"	-48°16'35,672992"	22K	789518,923	8085468,052	8085492,9687	789513,2499	746,459	-12,06	758,519
236	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,691514"	-48°16'35,664523"	22K	789519,134	8085465,275	8085490,1964	789513,4998	746,516	-12,06	758,576
237	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,684378"	-48°16'35,692075"	22K	789518,323	8085465,506	8085490,4158	789512,686	746,469	-12,06	758,529
238	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,614077"	-48°16'35,693550"	22K	789518,310	8085467,669	8085492,5773	789512,6427	746,425	-12,06	758,485
239	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,694317"	-48°16'35,677038"	22K	789518,763	8085465,194	8085490,1102	789513,1302	746,504	-12,06	758,564
240	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,692547"	-48°16'35,685559"	22K	789518,512	8085465,252	8085490,1647	789512,8785	746,49	-12,06	758,55
241	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,648141"	-48°16'35,627727"	22K	789519,370	8085405,076	8085430,0384	789514,5813	747,741	-12,06	759,801
242	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,648953"	-48°16'35,620507"	22K	789519,583	8085405,048	8085430,0134	789514,7946	747,743	-12,06	759,803
243	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,495528"	-48°16'35,641549"	22K	789519,028	8085409,776	8085434,7306	789514,1735	747,649	-12,06	759,709
244	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,641163"	-48°16'35,635783"	22K	789519,135	8085405,294	8085430,2529	789514,3434	747,751	-12,06	759,811
245	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,647284"	-48°16'35,614880"	22K	789519,750	8085405,097	8085430,0647	789514,9608	747,736	-12,06	759,796
246	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,228692"	-48°16'35,572916"	22K	789520,737	8085387,196	8085412,1887	789516,1987	748,054	-12,06	760,114
247	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,221349"	-48°16'35,585207"	22K	789520,377	8085387,427	8085412,4145	789515,8357	748,045	-12,06	760,105
248	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,248279"	-48°16'35,562034"	22K	789521,050	8085386,589	8085411,5865	789516,52	748,032	-12,06	760,092
249	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,230645"	-48°16'35,570687"	22K	789520,802	8085387,135	8085412,1287	789516,2645	748,048	-12,06	760,108
250	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'52,552827"	-48°16'35,633431"	22K	789519,678	8085438,769	8085463,7146	789514,4158	747,097	-12,06	759,157
251	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'52,549767"	-48°16'35,645118"	22K	789519,334	8085438,868	8085463,8087	789514,0706	747,118	-12,06	759,178
252	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'52,317168"	-48°16'35,675076"	22K	789518,550	8085446,035	8085470,9602	789513,1864	746,907	-12,06	758,967
253	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,640923"	-48°16'35,606106"	22K	789520,012	8085405,289	8085430,2602	789515,2199	747,735	-12,06	759,795
254	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'52,552716"	-48°16'35,656378"	22K	789519,000	8085438,782	8085463,7181	789513,7381	747,118	-12,06	759,178
255	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'52,866323"	-48°16'35,659206"	22K	789518,780	8085429,137	8085454,076	789513,6537	747,257	-12,06	759,317
256	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,096888"	-48°16'35,651818"	22K	789518,898	8085422,042	8085446,9871	789513,8713	747,403	-12,06	759,463
257	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'52,560350"	-48°16'35,665471"	22K	789518,728	8085438,551	8085463,4834	789513,4695	747,077	-12,06	759,137
258	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'52,564763"	-48°16'35,667268"	22K	789518,673	8085438,416	8085463,3477	789513,4164	747,078	-12,06	759,138
259	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,196467"	-48°16'35,685891"	22K	789518,718	8085480,511	8085505,417	789512,87	746,196	-12,06	758,256
260	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'48,623049"	-48°16'35,763917"	22K	789517,532	8085559,699	8085584,5388	789510,5723	744,779	-12,05	756,829
261	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'48,619586"	-48°16'35,772226"	22K	789517,288	8085559,809	8085584,6453	789510,3269	744,77	-12,05	756,82

262	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'48,618790"	-48°16'35,747160"	22K	789518,029	8085559,823	8085584,6697	789511,0673	744,764	-12,05	756,814
263	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'48,621696"	-48°16'35,755240"	22K	789517,789	8085559,737	8085584,5804	789510,8286	744,782	-12,05	756,832
264	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'48,610689"	-48°16'35,775403"	22K	789517,198	8085560,084	8085584,9189	789510,2331	744,745	-12,05	756,795
265	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'49,751060"	-48°16'35,726361"	22K	789518,151	8085524,987	8085549,8572	789511,6786	745,339	-12,06	757,399
266	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'49,749562"	-48°16'35,735791"	22K	789517,873	8085525,037	8085549,9033	789511,4	745,321	-12,06	757,381
267	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'48,113587"	-48°16'35,789084"	22K	789517,010	8085575,380	8085600,2027	789509,8304	744,516	-12,05	756,566
268	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'49,743776"	-48°16'35,711916"	22K	789518,581	8085525,205	8085550,0811	789512,1052	745,327	-12,06	757,387
269	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'47,391588"	-48°16'35,772673"	22K	789517,809	8085597,581	8085622,401	789510,317	744,144	-12,05	756,194
270	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'48,022488"	-48°16'35,791237"	22K	789516,986	8085578,183	8085603,0036	789509,767	744,432	-12,05	756,482
271	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'47,046255"	-48°16'35,789298"	22K	789517,468	8085608,210	8085633,0186	789509,8269	743,97	-12,05	756,02
272	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'47,047853"	-48°16'35,782539"	22K	789517,667	8085608,158	8085632,9694	789510,0265	743,976	-12,05	756,026
273	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'48,015867"	-48°16'35,789677"	22K	789517,035	8085578,386	8085603,2071	789509,8131	744,449	-12,05	756,499
274	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'48,006574"	-48°16'35,758982"	22K	789517,946	8085578,659	8085603,4928	789510,7197	744,462	-12,05	756,512
275	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'48,612489"	-48°16'35,740383"	22K	789518,232	8085560,014	8085584,8634	789511,2675	744,763	-12,05	756,813
276	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'48,008262"	-48°16'35,780279"	22K	789517,316	8085578,616	8085603,4409	789510,0907	744,458	-12,05	756,508
277	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'48,005523"	-48°16'35,770166"	22K	789517,616	8085578,696	8085603,5251	789510,3894	744,458	-12,05	756,508
278	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,742485"	-48°16'35,705097"	22K	789518,348	8085494,483	8085519,3751	789512,304	745,918	-12,06	757,978
279	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,749804"	-48°16'35,714973"	22K	789518,053	8085494,262	8085519,1501	789512,0122	745,918	-12,06	757,978
280	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,737921"	-48°16'35,685028"	22K	789518,943	8085494,615	8085519,5153	789512,8967	745,937	-12,06	757,997
281	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,738865"	-48°16'35,692290"	22K	789518,728	8085494,589	8085519,4863	789512,6822	745,924	-12,06	757,984
282	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,759026"	-48°16'35,716563"	22K	789518,002	8085493,979	8085518,8665	789511,9653	745,934	-12,06	757,994
283	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,193061"	-48°16'35,700764"	22K	789518,280	8085480,622	8085505,5218	789512,4307	746,17	-12,06	758,23
284	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,196707"	-48°16'35,693942"	22K	789518,480	8085480,507	8085505,4097	789512,6322	746,19	-12,06	758,25
285	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,884847"	-48°16'35,714440"	22K	789518,010	8085490,108	8085514,9981	789512,0276	746,015	-12,06	758,075
286	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,185838"	-48°16'35,705169"	22K	789518,153	8085480,846	8085505,7439	789512,3007	746,169	-12,06	758,229
287	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'49,217351"	-48°16'35,759195"	22K	789517,413	8085541,417	8085566,2666	789510,7102	745,054	-12,05	757,104
288	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'49,209038"	-48°16'35,757557"	22K	789517,465	8085541,672	8085566,5221	789510,7586	745,054	-12,05	757,104
289	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'49,744229"	-48°16'35,745278"	22K	789517,595	8085525,205	8085550,0673	789511,1199	745,301	-12,06	757,361
290	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'49,628155"	-48°16'35,749322"	22K	789517,526	8085528,777	8085553,6361	789511,0007	745,248	-12,06	757,308
291	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'49,200535"	-48°16'35,749087"	22K	789517,719	8085541,930	8085566,7836	789511,0088	745,054	-12,05	757,104
292	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,190531"	-48°16'35,672509"	22K	789519,116	8085480,688	8085505,5995	789513,2653	746,198	-12,06	758,258
293	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,186584"	-48°16'35,669115"	22K	789519,218	8085480,808	8085505,7208	789513,3655	746,181	-12,06	758,241
294	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'49,196775"	-48°16'35,735571"	22K	789518,120	8085542,040	8085566,8991	789511,408	745,065	-12,05	757,115
295	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'49,198883"	-48°16'35,725624"	22K	789518,413	8085541,971	8085566,8343	789511,7018	745,072	-12,05	757,122
296	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'32,497293"	-48°16'35,865149"	22K	789521,555	8086055,751	8086080,337	789507,6254	749,582	-12,05	761,632
297	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'32,487108"	-48°16'35,716123"	22K	789525,963	8086056,002	8086080,6498	789512,0271	749,64	-12,05	761,69
298	IBGE2329S	TOP MURO CONTENÇÃO	-17°17'33,473565"	-48°16'35,142328"	22K	789542,489	8086025,420	8086050,319	789528,9722	749,514	-12,05	761,564
299	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'32,453831"	-48°16'35,915808"	22K	789520,077	8086057,109	8086081,6734	789506,1292	749,62	-12,05	761,67
300	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'32,692919"	-48°16'35,588047"	22K	789529,658	8086049,618	8086074,3217	789515,8094	749,469	-12,05	761,519
301	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'32,801672"	-48°16'35,834848"	22K	789522,318	8086046,376	8086070,9786	789508,5195	749,348	-12,05	761,398
302	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'32,761760"	-48°16'35,814148"	22K	789522,947	8086047,595	8086072,2057	789509,131	749,364	-12,05	761,414
303	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'32,836406"	-48°16'35,443291"	22K	789533,873	8086045,144	8086069,9096	789520,0846	749,519	-12,05	761,569
304	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'32,845897"	-48°16'35,847598"	22K	789521,922	8086045,021	8086069,6189	789508,1428	749,309	-12,05	761,359
305	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'32,939521"	-48°16'35,578969"	22K	789529,819	8086042,029	8086066,7397	789516,0769	749,194	-12,05	761,244
306	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'32,767803"	-48°16'35,777984"	22K	789524,013	8086047,394	8086072,0198	789510,1992	749,323	-12,05	761,373
307	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'32,892022"	-48°16'35,614796"	22K	789528,781	8086043,505	8086068,2002	789515,0188	749,243	-12,05	761,293
308	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'32,927172"	-48°16'35,584126"	22K	789529,672	8086042,411	8086067,1194	789515,9246	749,214	-12,05	761,264
309	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'32,806845"	-48°16'35,739404"	22K	789525,136	8086046,177	8086070,8193	789511,3386	749,132	-12,05	761,182
310	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'33,539923"	-48°16'35,080334"	22K	789544,292	8086023,353	8086048,2786	789530,8031	749	-12,05	761,05
311	IBGE2329S	TOP MURO CONTENÇÃO	-17°17'33,549561"	-48°16'35,071901"	22K	789544,537	8086023,053	8086047,9822	789531,0522	749,528	-12,05	761,578
312	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'32,865342"	-48°16'35,682670"	22K	789526,787	8086044,354	8086069,0206	789513,0141	748,993	-12,05	761,043
313	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'32,964134"	-48°16'35,605444"	22K	789529,026	8086041,283	8086065,983	789515,2949	749,034	-12,05	761,084
314	IBGE2329S	TOP FER	-17°17'32,356566"	-48°16'36,328082"	22K	789507,937	8086060,273	8086084,6649	789493,9524	749,51	-12,05	761,56

315	IBGE2329S	TOP FER	-17°17'32,055675"	-48°16'36,588830"	22K	789500,363	8086069,637	8086093,9167	789486,2516	749,622	-12,05	761,672
316	IBGE2329S	TOP FER	-17°17'33,134617"	-48°16'35,650550"	22K	789527,619	8086036,058	8086060,7415	789513,9621	749,175	-12,05	761,225
317	IBGE2329S	TOP FER	-17°17'32,864230"	-48°16'35,885604"	22K	789520,791	8086044,473	8086069,0553	789507,0202	749,268	-12,05	761,318
318	IBGE2329S	TOP FER	-17°17'31,217450"	-48°16'37,316960"	22K	789479,212	8086095,724	8086119,6904	789464,7475	749,853	-12,04	761,893
319	IBGE2329S	TOP FER	-17°17'32,045884"	-48°16'36,550124"	22K	789501,511	8086069,922	8086094,2177	789487,3949	749,637	-12,05	761,687
320	IBGE2329S	TOP FER	-17°17'32,343108"	-48°16'36,294641"	22K	789508,931	8086060,673	8086085,0786	789494,9401	749,538	-12,05	761,588
321	IBGE2329S	TOP FER	-17°17'31,123145"	-48°16'37,348771"	22K	789478,313	8086098,638	8086122,5899	789463,8081	749,873	-12,04	761,913
322	IBGE2329S	TOP FER	-17°17'31,902929"	-48°16'36,674296"	22K	789497,904	8086074,371	8086098,6132	789483,7277	749,612	-12,05	761,662
323	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'32,894789"	-48°16'35,557630"	22K	789530,469	8086043,396	8086068,1149	789516,7073	749,352	-12,05	761,402
324	IBGE2329S	TOP PASSAGEM SOB SA	-17°17'32,765097"	-48°16'35,916235"	22K	789519,929	8086047,535	8086072,1033	789506,1158	749,332	-12,05	761,382
325	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'32,739031"	-48°16'35,751672"	22K	789524,803	8086048,268	8086072,9043	789510,9764	749,348	-12,05	761,398
326	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'32,746279"	-48°16'35,694068"	22K	789526,502	8086048,021	8086072,6813	789512,6778	749,375	-12,05	761,425
327	IBGE2329S	TOP PASSAGEM SOB SA	-17°17'32,256219"	-48°16'36,353045"	22K	789507,243	8086063,370	8086087,7503	789493,2153	749,573	-12,05	761,623
328	IBGE2329S	TOP FER	-17°17'33,721337"	-48°16'35,140373"	22K	789542,439	8086017,798	8086042,7011	789529,0293	748,905	-12,05	760,955
329	IBGE2329S	TOP FER	-17°17'33,541401"	-48°16'35,296835"	22K	789537,894	8086023,398	8086048,2337	789524,4085	749,011	-12,05	761,061
330	IBGE2329S	TOP PASSAGEM SOB SA	-17°17'32,318316"	-48°16'36,374670"	22K	789506,577	8086061,469	8086085,8411	789492,5764	749,503	-12,05	761,553
331	IBGE2329S	TOP PASSAGEM SOB SA	-17°17'32,853432"	-48°16'35,911652"	22K	789520,026	8086044,816	8086069,3874	789506,2509	749,283	-12,05	761,333
332	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'32,854439"	-48°16'35,665030"	22K	789527,313	8086044,682	8086069,3558	789513,5352	749,258	-12,05	761,308
333	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'33,256549"	-48°16'35,819252"	22K	789522,581	8086032,378	8086056,993	789508,979	747,477	-12,05	759,527
334	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'33,229492"	-48°16'35,804320"	22K	789523,034	8086033,204	8086057,8249	789509,4201	747,56	-12,05	759,61
335	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'33,249409"	-48°16'35,875230"	22K	789520,930	8086032,621	8086057,2127	789507,3256	747,47	-12,05	759,52
336	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'33,262104"	-48°16'35,818933"	22K	789522,588	8086032,207	8086056,8223	789508,9884	747,482	-12,05	759,532
337	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'33,212453"	-48°16'35,818480"	22K	789522,623	8086033,734	8086058,3488	789509,0019	747,563	-12,05	759,613
338	IBGE2329S	TOP ALA	-17°17'33,025960"	-48°16'35,803356"	22K	789523,151	8086039,464	8086064,0826	789509,4491	748,774	-12,05	760,824
339	IBGE2329S	TOP ALA	-17°17'33,072459"	-48°16'35,765648"	22K	789524,245	8086038,018	8086062,6529	789510,5627	748,759	-12,05	760,809
340	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'33,167794"	-48°16'35,821641"	22K	789522,549	8086035,109	8086059,7219	789508,9086	747,675	-12,05	759,725
341	IBGE2329S	TOP ALA	-17°17'33,080297"	-48°16'35,864047"	22K	789521,334	8086037,818	8086062,4121	789507,6563	748,416	-12,05	760,466
342	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'33,036984"	-48°16'35,793989"	22K	789523,423	8086039,121	8086063,7437	789509,7257	748,929	-12,05	760,979
343	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'33,002754"	-48°16'35,822988"	22K	789522,581	8086040,186	8086064,7962	789508,8693	749,011	-12,05	761,061
344	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'33,088402"	-48°16'35,749846"	22K	789524,705	8086037,521	8086062,1627	789511,0294	748,985	-12,05	761,035
345	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'33,071590"	-48°16'35,766338"	22K	789524,225	8086038,045	8086062,6796	789510,5424	748,879	-12,05	760,929
346	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'33,058336"	-48°16'35,860411"	22K	789521,451	8086038,492	8086063,0874	789507,7638	748,649	-12,05	760,699
347	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'33,231249"	-48°16'35,876276"	22K	789520,907	8086033,180	8086057,771	789507,2948	747,639	-12,05	759,689
348	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'33,285231"	-48°16'35,894027"	22K	789520,359	8086031,527	8086056,1114	789506,7703	747,379	-12,05	759,429
349	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'33,125868"	-48°16'35,882497"	22K	789520,769	8086036,424	8086061,0111	789507,1113	748,171	-12,05	760,221
350	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'33,186681"	-48°16'35,874191"	22K	789520,988	8086034,550	8086059,1413	789507,3565	747,836	-12,05	759,886
351	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'31,902967"	-48°16'35,789089"	22K	789524,061	8086074,000	8086098,6098	789509,8735	750,438	-12,05	762,488
352	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'31,669284"	-48°16'35,933108"	22K	789519,907	8086081,248	8086105,7949	789505,6203	750,311	-12,05	762,361
353	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'31,947286"	-48°16'35,808708"	22K	789523,462	8086072,645	8086097,2472	789509,2939	750,303	-12,05	762,353
354	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'31,922280"	-48°16'35,820277"	22K	789523,131	8086073,419	8086098,0161	789508,9522	750,377	-12,05	762,427
355	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'31,731346"	-48°16'35,894697"	22K	789521,015	8086079,323	8086103,8867	789506,7547	750,426	-12,05	762,476
356	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'32,765054"	-48°16'35,779006"	22K	789523,984	8086047,479	8086072,1043	789510,169	749,331	-12,05	761,381
357	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'32,774224"	-48°16'35,743303"	22K	789525,035	8086047,182	8086071,8222	789511,2235	749,374	-12,05	761,424
358	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'31,740781"	-48°16'35,911987"	22K	789520,500	8086079,040	8086103,5966	789506,2439	750,402	-12,05	762,452
359	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'31,679209"	-48°16'35,950593"	22K	789519,386	8086080,950	8086105,4898	789505,1038	750,321	-12,05	762,371
360	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,334806"	-48°16'35,764460"	22K	789524,166	8086029,948	8086054,5868	789510,5971	747,402	-12,05	759,452
361	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,388632"	-48°16'35,691787"	22K	789526,290	8086028,262	8086052,9317	789512,7435	747,44	-12,05	759,49
362	IBGE2329S	TOP ALA	-17°17'33,128801"	-48°16'35,794465"	22K	789523,369	8086036,297	8086060,9207	789509,7114	748,552	-12,05	760,602
363	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,261535"	-48°16'35,817791"	22K	789522,622	8086032,224	8086056,8397	789509,0221	747,515	-12,05	759,565
364	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,439581"	-48°16'35,627482"	22K	789528,168	8086026,668	8086051,3651	789514,6427	747,485	-12,05	759,535
365	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'31,689823"	-48°16'35,796117"	22K	789523,946	8086080,559	8086105,1631	789509,6665	750,632	-12,05	762,682
366	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'31,666579"	-48°16'35,753108"	22K	789525,227	8086081,256	8086105,8776	789510,9369	750,728	-12,05	762,778
367	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,568248"	-48°16'35,475870"	22K	789532,592	8086022,647	8086047,4087	789519,1204	747,612	-12,05	759,662

368	IBGE2329S	TOP_BUEIRO	-17°17'31,654245"	-48°16'35,814476"	22K	789523,419	8086081,661	8086106,257	789509,1243	750,573	-12,05	762,623
369	IBGE2329S	TOP_FER	-17°17'32,656075"	-48°16'36,020618"	22K	789516,892	8086050,932	8086075,4555	789503,033	749,407	-12,05	761,457
370	IBGE2329S	TOP_RAMPA_DE_ACESSO	-17°17'30,504431"	-48°16'35,996514"	22K	789518,540	8086117,104	8086141,6093	789503,7506	751,585	-12,04	763,625
371	IBGE2329S	TOP_RAMPA_DE_ACESSO	-17°17'30,502716"	-48°16'36,011430"	22K	789518,100	8086117,163	8086141,6621	789503,3101	751,719	-12,04	763,759
372	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'30,557623"	-48°16'35,989606"	22K	789518,721	8086115,465	8086139,9739	789503,9545	751,653	-12,04	763,693
373	IBGE2329S	TOP_RAMPA_DE_ACESSO	-17°17'30,506059"	-48°16'35,989485"	22K	789518,747	8086117,051	8086141,5592	789503,9582	751,787	-12,04	763,827
374	IBGE2329S	TOP_RAMPA_DE_ACESSO	-17°17'30,500404"	-48°16'35,996776"	22K	789518,534	8086117,228	8086141,7331	789503,7429	751,768	-12,04	763,808
375	IBGE2329S	TOP_RAMPA_DE_ACESSO	-17°17'30,304603"	-48°16'36,002501"	22K	789518,450	8086123,253	8086147,7532	789503,5743	751,863	-12,04	763,903
376	IBGE2329S	TOP_RAMPA_DE_ACESSO	-17°17'30,309686"	-48°16'36,015354"	22K	789518,068	8086123,102	8086147,5969	789503,1947	751,985	-12,04	764,025
377	IBGE2329S	TOP_RAMPA_DE_ACESSO	-17°17'30,505761"	-48°16'35,989083"	22K	789518,759	8086117,060	8086141,5684	789503,9701	751,792	-12,04	763,832
378	IBGE2329S	TOP_RAMPA_DE_ACESSO	-17°17'30,307143"	-48°16'35,998064"	22K	789518,580	8086123,173	8086147,6751	789503,7054	752,039	-12,04	764,079
379	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'31,006793"	-48°16'35,989459"	22K	789518,530	8086101,649	8086126,1638	789503,9577	750,86	-12,04	762,9
380	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'31,499698"	-48°16'35,973169"	22K	789518,797	8086086,481	8086111,0091	789504,4375	750,161	-12,05	762,211
381	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'30,504431"	-48°16'35,996514"	22K	789518,540	8086117,104	8086141,6093	789503,7506	751,585	-12,04	763,625
382	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'30,579689"	-48°16'35,996117"	22K	789518,519	8086114,789	8086139,2954	789503,7621	751,452	-12,04	763,492
383	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'31,503578"	-48°16'35,966851"	22K	789518,982	8086086,359	8086110,8897	789504,6241	750,241	-12,05	762,291
384	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'30,951462"	-48°16'35,982490"	22K	789518,760	8086103,348	8086127,865	789504,1637	751,07	-12,04	763,11
385	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'30,679821"	-48°16'35,986420"	22K	789518,762	8086111,705	8086136,2168	789504,0483	751,488	-12,04	763,528
386	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'31,500194"	-48°16'35,968965"	22K	789518,921	8086086,464	8086110,9938	789504,5617	750,254	-12,05	762,304
387	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'31,182491"	-48°16'35,973370"	22K	789518,929	8086096,238	8086120,7618	789504,4324	750,828	-12,05	762,878
388	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'27,661718"	-48°16'36,064545"	22K	789517,766	8086204,571	8086229,0107	789501,7488	755,452	-12,04	767,492
389	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'27,541671"	-48°16'36,068139"	22K	789517,712	8086208,265	8086232,7016	789501,6429	755,612	-12,04	767,652
390	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'28,777543"	-48°16'36,037023"	22K	789518,094	8086170,238	8086194,7038	789502,5587	753,959	-12,04	765,999
391	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'28,366835"	-48°16'36,046790"	22K	789517,984	8086182,875	8086207,3313	789502,2713	754,526	-12,04	766,566
392	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'27,541588"	-48°16'36,059646"	22K	789517,963	8086208,264	8086232,7042	789501,8938	755,752	-12,04	767,792
393	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'27,562683"	-48°16'36,028201"	22K	789518,883	8086207,602	8086232,0555	789502,8225	755,8	-12,04	767,84
394	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'27,585102"	-48°16'36,022423"	22K	789519,044	8086206,910	8086231,3662	789502,9931	755,788	-12,04	767,828
395	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'27,543406"	-48°16'36,057047"	22K	789518,039	8086208,207	8086232,6483	789501,9705	755,791	-12,04	767,831
396	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'27,551429"	-48°16'36,042174"	22K	789518,475	8086207,954	8086232,4016	789502,4098	755,798	-12,04	767,838
397	IBGE2329S	TOP_RAMPA_DE_ACESSO	-17°17'30,274298"	-48°16'35,906463"	22K	789521,301	8086124,145	8086148,6847	789506,411	752,362	-12,04	764,402
398	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'30,304603"	-48°16'36,002501"	22K	789518,450	8086123,253	8086147,7532	789503,5743	751,863	-12,04	763,903
399	IBGE2329S	TOP_RAMPA_DE_ACESSO	-17°17'30,310410"	-48°16'36,003972"	22K	789518,404	8086123,075	8086147,5747	789503,5308	752,024	-12,04	764,064
400	IBGE2329S	TOP_RAMPA_DE_ACESSO	-17°17'30,306835"	-48°16'35,996918"	22K	789518,614	8086123,182	8086147,6845	789503,7392	752,051	-12,04	764,091
401	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'30,213616"	-48°16'36,005769"	22K	789518,393	8086126,053	8086150,5506	789503,478	752,024	-12,04	764,064
402	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'29,335654"	-48°16'36,022312"	22K	789518,286	8086153,065	8086177,5442	789502,9918	753,194	-12,04	765,234
403	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'29,130178"	-48°16'36,031393"	22K	789518,107	8086159,389	8086183,8618	789502,7241	753,464	-12,04	765,504
404	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'29,734586"	-48°16'36,016711"	22K	789518,278	8086140,792	8086165,2788	789503,1561	752,667	-12,04	764,707
405	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'29,565252"	-48°16'36,020252"	22K	789518,247	8086146,002	8086170,4851	789503,052	752,899	-12,04	764,939
406	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°17'30,682577"	-48°16'36,004992"	22K	789518,212	8086111,628	8086136,1321	789503,4997	751,382	-12,04	763,422
407	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'31,961089"	-48°16'35,833988"	22K	789522,709	8086072,231	8086096,8229	789508,5472	750,251	-12,05	762,301
408	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'31,871538"	-48°16'35,670089"	22K	789527,591	8086074,917	8086099,5758	789513,3884	750,586	-12,05	762,636
409	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'31,998078"	-48°16'35,869282"	22K	789521,650	8086071,108	8086095,6857	789507,5046	750,16	-12,05	762,21
410	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'31,969158"	-48°16'35,846424"	22K	789522,338	8086071,988	8086096,5749	789508,1798	750,211	-12,05	762,261
411	IBGE2329S	TOP_CX_DRENAGEM	-17°17'31,590300"	-48°16'35,960769"	22K	789519,124	8086083,689	8086108,2234	789504,8035	750,409	-12,05	762,459
412	IBGE2329S	TOP_CX_DRENAGEM	-17°17'31,595095"	-48°16'36,004997"	22K	789517,815	8086083,560	8086108,0761	789503,4971	750,339	-12,05	762,389
413	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'31,605556"	-48°16'35,956585"	22K	789519,241	8086083,218	8086107,7543	789504,9271	750,404	-12,05	762,454
414	IBGE2329S	TOP_CX_DRENAGEM	-17°17'31,517880"	-48°16'35,959398"	22K	789519,196	8086085,916	8086110,45	789504,8442	750,39	-12,05	762,44
415	IBGE2329S	TOP_CX_DRENAGEM	-17°17'31,523315"	-48°16'35,998169"	22K	789518,048	8086085,765	8086110,283	789503,699	750,369	-12,05	762,419
416	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'32,475013"	-48°16'35,917052"	22K	789520,031	8086056,458	8086081,0222	789506,0924	749,551	-12,05	761,601
417	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'32,240181"	-48°16'35,914316"	22K	789520,214	8086063,680	8086088,2422	789506,1738	749,833	-12,05	761,883
418	IBGE2329S	TOP_FER	-17°17'33,098798"	-48°16'35,634393"	22K	789528,112	8086037,153	8086061,8427	789514,4394	749,185	-12,05	761,235
419	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'32,654246"	-48°16'35,919457"	22K	789519,882	8086050,946	8086075,5115	789506,0209	749,419	-12,05	761,469
420	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'32,118241"	-48°16'35,912557"	22K	789520,319	8086067,430	8086091,9914	789506,2261	749,979	-12,05	762,029

421	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,056261"	-48°16'35,899560"	22K	789520,730	8086069,331	8086093,8969	789506,6102	750,08	-12,05	762,13
422	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,021834"	-48°16'35,882909"	22K	789521,237	8086070,383	8086094,9554	789507,1021	750,132	-12,05	762,182
423	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,093665"	-48°16'35,910279"	22K	789520,397	8086068,185	8086092,747	789506,2935	750,019	-12,05	762,069
424	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,081626"	-48°16'35,907207"	22K	789520,493	8086068,554	8086093,1171	789506,3842	750,051	-12,05	762,101
425	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'29,230336"	-48°16'36,061900"	22K	789517,162	8086156,321	8086180,7824	789501,8227	753,475	-12,04	765,515
426	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'29,711234"	-48°16'36,051946"	22K	789517,247	8086141,525	8086165,9969	789502,1155	752,834	-12,04	764,874
427	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'27,839162"	-48°16'36,090868"	22K	789516,911	8086199,124	8086223,5551	789500,9708	755,34	-12,04	767,38
428	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'28,620724"	-48°16'36,073951"	22K	789517,071	8086175,077	8086199,5254	789501,4684	754,342	-12,04	766,382
429	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'30,281459"	-48°16'36,038714"	22K	789517,390	8086123,980	8086148,4648	789502,5048	752,052	-12,04	764,092
430	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'31,498092"	-48°16'35,986594"	22K	789518,401	8086086,536	8086111,0585	789504,041	750,348	-12,05	762,398
431	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'31,053434"	-48°16'35,998181"	22K	789518,252	8086100,218	8086124,7298	789503,6999	750,919	-12,04	762,959
432	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'30,917892"	-48°16'36,026572"	22K	789517,472	8086104,399	8086128,8972	789502,8617	751,17	-12,04	763,21
433	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'31,433996"	-48°16'36,011700"	22K	789517,687	8086088,518	8086113,0292	789503,2996	750,497	-12,05	762,547
434	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'31,679728"	-48°16'35,909772"	22K	789520,592	8086080,917	8086105,4737	789506,3095	750,384	-12,05	762,434
435	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'31,683679"	-48°16'35,896685"	22K	789520,977	8086080,790	8086105,3522	789506,6961	750,399	-12,05	762,449
436	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'31,664452"	-48°16'35,931622"	22K	789519,953	8086081,396	8086105,9435	789505,6642	750,369	-12,05	762,419
437	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'31,673479"	-48°16'35,921269"	22K	789520,255	8086081,114	8086105,6659	789505,97	750,348	-12,05	762,398
438	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'31,684097"	-48°16'35,874817"	22K	789521,623	8086080,768	8086105,3393	789507,342	750,449	-12,05	762,499
439	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'27,536203"	-48°16'36,082061"	22K	789517,303	8086208,439	8086232,8698	789501,2317	755,749	-12,04	767,789
440	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'27,533314"	-48°16'36,101529"	22K	789516,729	8086208,536	8086232,9587	789500,6567	755,767	-12,04	767,807
441	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'31,682046"	-48°16'35,867436"	22K	789521,842	8086080,828	8086105,4024	789507,56	750,468	-12,05	762,518
442	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'31,599177"	-48°16'35,709564"	22K	789526,543	8086083,311	8086107,9498	789512,2232	750,781	-12,05	762,831
443	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'33,124171"	-48°16'35,764718"	22K	789524,250	8086036,427	8086061,063	789510,5901	748,776	-12,05	760,826
444	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,899464"	-48°16'35,545321"	22K	789525,176	8085643,382	8085668,2768	789517,036	743,352	-12,05	755,402
445	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'44,632319"	-48°16'35,645977"	22K	789522,753	8085682,400	8085707,2364	789514,0665	742,362	-12,05	754,412
446	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,925310"	-48°16'35,595501"	22K	789523,682	8085642,608	8085667,4823	789515,5538	743,31	-12,05	755,36
447	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,911979"	-48°16'35,578708"	22K	789524,184	8085643,011	8085667,8921	789516,0499	743,333	-12,05	755,383
448	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'45,147392"	-48°16'35,631761"	22K	789522,949	8085666,551	8085691,4001	789514,485	742,844	-12,05	754,894
449	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,514658"	-48°16'35,592680"	22K	789523,944	8085655,238	8085680,1081	789515,6383	743,224	-12,05	755,274
450	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,530778"	-48°16'35,577924"	22K	789524,373	8085654,736	8085679,6125	789516,074	743,271	-12,05	755,321
451	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,451585"	-48°16'35,621292"	22K	789523,126	8085657,190	8085682,0474	789514,7934	743,204	-12,05	755,254
452	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,479673"	-48°16'35,618814"	22K	789523,187	8085656,325	8085681,1838	789514,8665	743,261	-12,05	755,311
453	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'48,242846"	-48°16'35,523139"	22K	789524,812	8085571,293	8085596,2278	789517,6849	744,379	-12,05	756,429
454	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'47,852122"	-48°16'35,537013"	22K	789524,572	8085583,317	8085608,2409	789517,2762	744,221	-12,05	756,271
455	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'49,222719"	-48°16'35,486748"	22K	789525,461	8085541,138	8085566,1008	789518,7571	744,882	-12,05	756,932
456	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'48,674483"	-48°16'35,507951"	22K	789525,073	8085558,010	8085582,9568	789518,1323	744,685	-12,05	756,735
457	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'47,042694"	-48°16'35,567882"	22K	789524,012	8085608,227	8085633,1275	789516,3666	743,779	-12,05	755,829
458	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'46,155039"	-48°16'35,600817"	22K	789523,425	8085635,544	8085660,4191	789515,3962	743,433	-12,05	755,483
459	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'46,005932"	-48°16'35,607107"	22K	789523,304	8085640,133	8085665,0036	789515,2108	743,348	-12,05	755,398
460	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'46,384192"	-48°16'35,592367"	22K	789523,575	8085628,492	8085653,3737	789515,6452	743,477	-12,05	755,527
461	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'46,261034"	-48°16'35,596718"	22K	789523,500	8085632,282	8085657,1602	789515,517	743,469	-12,05	755,519
462	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'42,457309"	-48°16'35,696711"	22K	789522,200	8085749,322	8085774,1088	789512,5738	740,531	-12,05	752,581
463	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'42,091322"	-48°16'35,707818"	22K	789522,031	8085760,584	8085785,3613	789512,2467	740,271	-12,05	752,321
464	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,327334"	-48°16'35,677439"	22K	789522,391	8085722,553	8085747,3592	789513,1407	741,218	-12,05	753,268
465	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'42,941966"	-48°16'35,685887"	22K	789522,309	8085734,410	8085759,2076	789512,8922	740,919	-12,05	752,969
466	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,837832"	-48°16'35,712464"	22K	789522,004	8085768,383	8085793,1551	789512,1102	740,054	-12,05	752,104
467	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,308179"	-48°16'35,725608"	22K	789521,846	8085784,680	8085809,4397	789511,7234	739,719	-12,05	751,769
468	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,175285"	-48°16'35,728782"	22K	789521,810	8085788,769	8085813,5256	789511,63	739,622	-12,05	751,672
469	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,719501"	-48°16'35,715559"	22K	789521,964	8085772,024	8085796,7932	789512,0191	740,039	-12,05	752,089
470	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,515243"	-48°16'35,720935"	22K	789521,894	8085778,309	8085803,0733	789511,8608	739,814	-12,05	751,864
471	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,599217"	-48°16'35,647953"	22K	789522,709	8085683,419	8085708,2541	789514,0082	742,333	-12,05	754,383
472	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,256903"	-48°16'35,657054"	22K	789522,589	8085693,952	8085718,7789	789513,7403	742,073	-12,05	754,123
473	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,545307"	-48°16'35,467586"	22K	789527,627	8085654,243	8085679,1655	789519,3329	743,419	-12,05	755,469

474	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,632319"	-48°16'35,645977"	22K	789522,753	8085682,400	8085707,2364	789514,0665	742,362	-12,05	754,412
475	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,679056"	-48°16'35,671652"	22K	789522,409	8085711,732	8085736,5452	789513,3107	741,495	-12,05	753,545
476	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,507546"	-48°16'35,677764"	22K	789522,303	8085717,010	8085741,8184	789513,1306	741,261	-12,05	753,311
477	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,500594"	-48°16'35,673366"	22K	789522,436	8085717,222	8085742,0322	789513,2605	741,246	-12,05	753,296
478	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'43,507707"	-48°16'35,591497"	22K	789524,852	8085716,969	8085741,8133	789515,6786	741,693	-12,05	753,743
479	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'43,506334"	-48°16'35,672266"	22K	789522,466	8085717,045	8085741,8557	789513,293	741,344	-12,05	753,394
480	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'49,468913"	-48°16'35,476287"	22K	789525,663	8085533,561	8085558,5314	789519,0654	745,025	-12,06	757,085
481	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,487933"	-48°16'35,384762"	22K	789527,489	8085471,420	8085496,4549	789521,7632	746,144	-12,06	758,204
482	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,473492"	-48°16'35,398681"	22K	789527,084	8085471,870	8085496,8989	789521,3522	746,123	-12,06	758,183
483	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,502762"	-48°16'35,353950"	22K	789528,393	8085470,951	8085495,9989	789522,6733	746,193	-12,06	758,253
484	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,494999"	-48°16'35,373625"	22K	789527,815	8085471,198	8085496,2376	789522,0921	746,177	-12,06	758,237
485	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,456508"	-48°16'35,407290"	22K	789526,837	8085472,396	8085497,4211	789521,0979	746,11	-12,06	758,17
486	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,885079"	-48°16'35,420408"	22K	789526,698	8085489,978	8085514,9902	789520,712	745,732	-12,06	757,792
487	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,705532"	-48°16'35,426030"	22K	789526,610	8085495,503	8085520,5105	789520,5465	745,637	-12,06	757,697
488	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,438211"	-48°16'35,410132"	22K	789526,761	8085472,960	8085497,9837	789521,0141	746,097	-12,06	758,157
489	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,203484"	-48°16'35,415077"	22K	789526,717	8085480,182	8085505,2006	789520,8686	745,937	-12,06	757,997
490	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,721896"	-48°16'35,349911"	22K	789528,417	8085464,209	8085489,2615	789522,792	746,337	-12,06	758,397
491	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,704483"	-48°16'35,331757"	22K	789528,961	8085464,737	8085489,7968	789523,3282	746,412	-12,06	758,472
492	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,797622"	-48°16'35,405517"	22K	789526,741	8085461,903	8085486,9334	789521,1494	746,376	-12,06	758,436
493	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,745250"	-48°16'35,372310"	22K	789527,745	8085463,500	8085488,5435	789522,1303	746,397	-12,06	758,457
494	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,667899"	-48°16'35,271276"	22K	789530,764	8085465,837	8085490,9214	789525,1146	746,308	-12,06	758,368
495	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,501650"	-48°16'35,164445"	22K	789533,993	8085470,906	8085496,0326	789528,2704	746,386	-12,06	758,446
496	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,503630"	-48°16'35,247940"	22K	789531,525	8085470,880	8085495,9719	789525,8043	746,338	-12,06	758,398
497	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,662896"	-48°16'35,240383"	22K	789531,679	8085465,978	8085491,0752	789526,0271	746,361	-12,06	758,421
498	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,439306"	-48°16'35,122247"	22K	789535,267	8085472,806	8085497,9493	789529,5169	746,404	-12,06	758,464
499	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,036719"	-48°16'35,387922"	22K	789528,027	8085516,059	8085541,0735	789521,6738	745,336	-12,06	757,396
500	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,026799"	-48°16'35,409152"	22K	789527,404	8085516,373	8085541,3786	789521,0468	745,32	-12,06	757,38
501	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,041894"	-48°16'35,283068"	22K	789531,123	8085515,856	8085540,9142	789524,7707	745,342	-12,06	757,402
502	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,041773"	-48°16'35,360265"	22K	789528,842	8085515,892	8085540,9181	789522,4906	745,323	-12,06	757,383
503	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,011893"	-48°16'35,427105"	22K	789526,880	8085516,839	8085541,8369	789520,5166	745,283	-12,06	757,343
504	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'49,947671"	-48°16'35,459694"	22K	789525,945	8085518,828	8085543,8116	789519,5542	745,26	-12,06	757,32
505	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'49,893430"	-48°16'35,463505"	22K	789525,856	8085520,498	8085545,4793	789519,4418	745,256	-12,06	757,316
506	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'49,989940"	-48°16'35,443233"	22K	789526,413	8085517,521	8085542,512	789520,0403	745,301	-12,06	757,361
507	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'49,970426"	-48°16'35,454689"	22K	789526,083	8085518,126	8085543,1119	789519,702	745,284	-12,06	757,344
508	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,580499"	-48°16'35,414334"	22K	789527,010	8085499,344	8085524,3547	789520,8923	745,551	-12,06	757,611
509	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,561722"	-48°16'35,398670"	22K	789527,481	8085499,915	8085524,932	789521,3549	745,546	-12,06	757,606
510	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,621726"	-48°16'35,426553"	22K	789526,631	8085498,081	8085523,0872	789520,5312	745,587	-12,06	757,647
511	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,600090"	-48°16'35,422946"	22K	789526,747	8085498,745	8085523,7524	789520,6378	745,567	-12,06	757,627
512	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,547979"	-48°16'35,382594"	22K	789527,962	8085500,331	8085525,3545	789521,8298	745,545	-12,06	757,605
513	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,519758"	-48°16'34,906365"	22K	789542,046	8085501,000	8085526,2209	789535,8956	745,6	-12,06	757,66
514	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,031414"	-48°16'34,887428"	22K	789542,818	8085516,013	8085541,2354	789536,4562	745,435	-12,06	757,495
515	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,537799"	-48°16'35,356008"	22K	789528,752	8085500,633	8085525,6674	789522,6151	745,55	-12,06	757,61
516	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,533917"	-48°16'35,297551"	22K	789530,481	8085500,728	8085525,7866	789524,3416	745,562	-12,06	757,622
517	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,125939"	-48°16'35,729238"	22K	789521,818	8085790,287	8085815,0428	789511,6166	739,601	-12,05	751,651
518	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'36,773437"	-48°16'35,827489"	22K	789520,808	8085924,206	8085948,8638	789508,7263	741,549	-12,05	753,599
519	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'36,565807"	-48°16'35,831120"	22K	789520,791	8085930,594	8085955,2476	789508,6196	741,91	-12,05	753,96
520	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,202817"	-48°16'35,818461"	22K	789520,888	8085910,995	8085935,6622	789508,9918	740,754	-12,05	752,804
521	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,005691"	-48°16'35,822344"	22K	789520,859	8085917,060	8085941,723	789508,8776	741,106	-12,05	753,156
522	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'36,425290"	-48°16'35,835591"	22K	789520,720	8085934,918	8085959,5679	789508,4879	742,073	-12,05	754,123
523	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'36,121541"	-48°16'35,842871"	22K	789520,637	8085944,264	8085968,9069	789508,2737	742,625	-12,05	754,675
524	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,768744"	-48°16'35,853344"	22K	789520,481	8085955,120	8085979,7539	789507,9653	743,178	-12,05	755,228
525	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'36,363668"	-48°16'35,837006"	22K	789520,705	8085936,814	8085961,4625	789508,4463	742,117	-12,05	754,167
526	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'36,255267"	-48°16'35,838669"	22K	789520,703	8085940,149	8085964,7954	789508,3975	742,371	-12,05	754,421

527	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,297846"	-48°16'35,612553"	22K	789526,931	8085907,986	8085932,74	789515,0733	741,235	-12,05	753,285
528	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,297964"	-48°16'35,752895"	22K	789522,784	8085908,041	8085932,7367	789510,9281	740,837	-12,05	752,887
529	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,522552"	-48°16'35,664476"	22K	789525,299	8085901,096	8085925,8313	789513,5391	740,782	-12,05	752,832
530	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,514022"	-48°16'35,433898"	22K	789532,116	8085901,262	8085926,093	789520,3495	741,322	-12,05	753,372
531	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,291742"	-48°16'35,768724"	22K	789522,319	8085908,239	8085932,928	789510,4606	740,814	-12,05	752,864
532	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,250961"	-48°16'35,810882"	22K	789521,091	8085909,511	8085934,182	789509,2155	740,758	-12,05	752,808
533	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,232896"	-48°16'35,816529"	22K	789520,932	8085910,069	8085934,7374	789509,0488	740,771	-12,05	752,821
534	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,275615"	-48°16'35,794918"	22K	789521,552	8085908,746	8085933,4239	789509,687	740,757	-12,05	752,807
535	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,261844"	-48°16'35,805544"	22K	789521,244	8085909,174	8085933,8473	789509,3732	740,749	-12,05	752,799
536	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'33,622422"	-48°16'35,261258"	22K	789538,910	8086020,891	8086045,7426	789525,4591	748,821	-12,05	760,871
537	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'33,505252"	-48°16'35,366472"	22K	789535,852	8086024,539	8086049,3453	789522,3518	748,883	-12,05	760,933
538	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'33,721445"	-48°16'35,208191"	22K	789540,435	8086017,823	8086042,6979	789527,0262	748,745	-12,05	760,795
539	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'33,677713"	-48°16'35,248498"	22K	789539,263	8086019,185	8086044,0426	789525,8358	748,734	-12,05	760,784
540	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'33,394624"	-48°16'35,460354"	22K	789533,126	8086027,981	8086052,7469	789519,5791	748,912	-12,05	760,962
541	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'33,260157"	-48°16'35,706775"	22K	789525,903	8086032,220	8086056,8818	789512,3011	748,489	-12,05	760,539
542	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'33,169576"	-48°16'35,751799"	22K	789524,612	8086035,025	8086059,6669	789510,9715	748,692	-12,05	760,742
543	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'33,379428"	-48°16'35,483320"	22K	789532,454	8086028,458	8086053,2142	789518,9008	748,833	-12,05	760,883
544	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'33,332004"	-48°16'35,589335"	22K	789529,342	8086029,961	8086054,6725	789515,7697	748,456	-12,05	760,506
545	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,993907"	-48°16'35,891786"	22K	789520,117	8086009,728	8086034,3226	789506,8346	746,26	-12,05	758,31
546	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,693472"	-48°16'35,896479"	22K	789520,109	8086018,971	8086043,5597	789506,6968	746,718	-12,05	758,768
547	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'34,928438"	-48°16'35,870416"	22K	789520,342	8085980,974	8086005,5898	789507,4633	744,67	-12,05	756,72
548	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'34,445282"	-48°16'35,881623"	22K	789520,221	8085995,840	8086020,4448	789507,1336	745,451	-12,05	757,501
549	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,641472"	-48°16'35,897752"	22K	789520,094	8086020,571	8086045,1585	789506,6593	746,791	-12,05	758,841
550	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,056892"	-48°16'35,912109"	22K	789519,924	8086038,558	8086063,1319	789506,2368	748,442	-12,05	760,492
551	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,978713"	-48°16'35,912854"	22K	789519,936	8086040,963	8086065,5355	789506,2151	748,803	-12,05	760,853
552	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,642834"	-48°16'35,835259"	22K	789521,940	8086020,503	8086045,1165	789508,5051	746,978	-12,05	759,028
553	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,312474"	-48°16'35,905877"	22K	789519,997	8086030,694	8086055,2738	789506,4202	747,301	-12,05	759,351
554	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,527078"	-48°16'35,748812"	22K	789522,805	8085900,992	8085925,6924	789511,0481	740,565	-12,05	752,615
555	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,856327"	-48°16'35,583318"	22K	789526,247	8085798,519	8085823,3318	789515,9272	739,819	-12,05	751,869
556	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,851073"	-48°16'35,684822"	22K	789523,250	8085798,723	8085823,4936	789512,9292	739,536	-12,05	751,586
557	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,956174"	-48°16'35,797086"	22K	789520,322	8085826,296	8085851,0082	789509,6158	739,321	-12,05	751,371
558	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,834415"	-48°16'35,265081"	22K	789535,660	8085799,060	8085824,0047	789525,3267	740,506	-12,05	752,556
559	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,838690"	-48°16'35,706596"	22K	789522,612	8085799,113	8085823,8744	789512,2862	739,523	-12,05	751,573
560	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,241360"	-48°16'35,749197"	22K	789521,613	8085817,504	8085842,2399	789511,0295	739,319	-12,05	751,369
561	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,039617"	-48°16'35,753081"	22K	789521,586	8085823,711	8085848,4426	789510,9153	739,293	-12,05	751,343
562	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,811448"	-48°16'35,730720"	22K	789521,911	8085799,961	8085824,712	789511,5737	739,517	-12,05	751,567
563	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,791208"	-48°16'35,736501"	22K	789521,749	8085800,586	8085825,3344	789511,403	739,503	-12,05	751,553
564	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,067686"	-48°16'35,689045"	22K	789523,031	8085792,062	8085816,8337	789512,8039	739,634	-12,05	751,684
565	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,056573"	-48°16'35,629578"	22K	789524,793	8085792,379	8085817,1752	789514,5604	739,753	-12,05	751,803
566	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,108562"	-48°16'35,725636"	22K	789521,932	8085790,820	8085815,577	789511,7231	739,599	-12,05	751,649
567	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,087143"	-48°16'35,711703"	22K	789522,353	8085791,473	8085816,2355	789512,1346	739,589	-12,05	751,639
568	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,475119"	-48°16'35,769140"	22K	789521,357	8085841,081	8085865,7985	789510,4425	739,255	-12,05	751,305
569	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,990341"	-48°16'35,753874"	22K	789521,584	8085825,227	8085849,9576	789510,892	739,27	-12,05	751,32
570	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,989392"	-48°16'35,794093"	22K	789520,396	8085825,273	8085849,9869	789509,7041	739,317	-12,05	751,367
571	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,473628"	-48°16'35,810146"	22K	789520,146	8085841,144	8085865,8445	789509,2314	739,292	-12,05	751,342
572	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,450408"	-48°16'35,811977"	22K	789520,102	8085841,859	8085866,5584	789509,1773	739,303	-12,05	751,353
573	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,894027"	-48°16'35,801281"	22K	789521,095	8085889,727	8085914,4104	789509,4974	740,096	-12,05	752,146
574	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,731557"	-48°16'35,805094"	22K	789521,053	8085894,726	8085919,4057	789509,3852	740,211	-12,05	752,261
575	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,959357"	-48°16'35,704275"	22K	789523,933	8085887,677	8085912,4016	789512,3624	740,16	-12,05	752,21
576	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,959510"	-48°16'35,722717"	22K	789523,388	8085887,680	8085912,3969	789511,8177	740,133	-12,05	752,183
577	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,608303"	-48°16'35,807145"	22K	789521,046	8085898,518	8085923,1952	789509,325	740,331	-12,05	752,381
578	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,543972"	-48°16'35,783827"	22K	789521,763	8085900,487	8085925,1731	789510,0138	740,349	-12,05	752,399
579	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,533104"	-48°16'35,768758"	22K	789522,213	8085900,815	8085925,5072	789510,459	740,434	-12,05	752,484

580	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,582281"	-48°16'35,806175"	22K	789521,086	8085899,318	8085923,9953	789509,3537	740,329	-12,05	752,379
581	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,565706"	-48°16'35,799413"	22K	789521,293	8085899,825	8085924,5049	789509,5534	740,291	-12,05	752,341
582	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,404331"	-48°16'35,768287"	22K	789521,413	8085843,258	8085867,9749	789510,4679	739,28	-12,05	751,33
583	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,320116"	-48°16'35,769832"	22K	789521,404	8085845,849	8085870,5642	789510,4225	739,348	-12,05	751,398
584	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,970358"	-48°16'35,754710"	22K	789521,568	8085825,842	8085850,572	789510,8674	739,312	-12,05	751,362
585	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,704918"	-48°16'35,762780"	22K	789521,445	8085834,010	8085858,7332	789510,6297	739,348	-12,05	751,398
586	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'38,905809"	-48°16'35,780330"	22K	789521,274	8085858,597	8085883,3024	789510,1135	739,499	-12,05	751,549
587	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'38,172237"	-48°16'35,795054"	22K	789521,158	8085881,167	8085905,8566	789509,6806	739,892	-12,05	751,942
588	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'38,169317"	-48°16'35,790731"	22K	789521,287	8085881,255	8085905,9464	789509,8083	739,966	-12,05	752,016
589	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'38,580544"	-48°16'35,788028"	22K	789521,188	8085868,605	8085893,3029	789509,887	739,714	-12,05	751,764
590	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'38,326857"	-48°16'35,792541"	22K	789521,165	8085876,410	8085901,1027	789509,7544	739,799	-12,05	751,849
591	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,221851"	-48°16'36,247978"	22K	789508,188	8085910,589	8085935,0781	789496,3055	740,32	-12,05	752,37
592	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'36,598998"	-48°16'36,261749"	22K	789508,052	8085929,753	8085954,2282	789495,9004	741,411	-12,05	753,461
593	IBGE2329S	TOP CX DRENAGEM	-17°17'37,256275"	-48°16'36,273936"	22K	789507,406	8085909,541	8085934,0198	789495,5387	740,398	-12,05	752,448
594	IBGE2329S	TOP CX DRENAGEM	-17°17'37,221038"	-48°16'36,274286"	22K	789507,411	8085910,625	8085935,1031	789495,5284	740,479	-12,05	752,529
595	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'36,295834"	-48°16'36,268952"	22K	789507,971	8085939,081	8085963,5492	789495,6884	741,947	-12,05	753,997
596	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,964638"	-48°16'36,278091"	22K	789507,845	8085949,272	8085973,7321	789495,4194	742,478	-12,05	754,528
597	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,952251"	-48°16'36,280473"	22K	789507,780	8085949,654	8085974,1129	789495,349	742,512	-12,05	754,562
598	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'36,030690"	-48°16'36,274919"	22K	789507,910	8085947,239	8085971,7013	789495,5129	742,383	-12,05	754,433
599	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,989459"	-48°16'36,274375"	22K	789507,944	8085948,507	8085972,9689	789495,5291	742,457	-12,05	754,507
600	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,318007"	-48°16'36,292555"	22K	789506,829	8085907,650	8085932,1218	789494,9886	739,951	-12,05	752,001
601	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,310421"	-48°16'36,275035"	22K	789507,350	8085907,876	8085932,355	789495,5061	740,054	-12,05	752,104
602	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,332223"	-48°16'36,767120"	22K	789492,800	8085907,411	8085931,6859	789480,9717	738,619	-12,05	750,669
603	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,320848"	-48°16'36,312649"	22K	789506,234	8085907,571	8085932,0345	789494,3951	739,868	-12,05	751,918
604	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,302856"	-48°16'36,266178"	22K	789507,615	8085908,105	8085932,5876	789495,7677	740,083	-12,05	752,133
605	IBGE2329S	TOP CX DRENAGEM	-17°17'37,221544"	-48°16'36,251706"	22K	789508,078	8085910,600	8085935,0875	789496,1954	740,495	-12,05	752,545
606	IBGE2329S	TOP CX DRENAGEM	-17°17'37,255721"	-48°16'36,252252"	22K	789508,047	8085909,549	8085934,0368	789496,1792	740,383	-12,05	752,433
607	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,288495"	-48°16'36,257252"	22K	789507,885	8085908,543	8085933,0291	789496,0314	740,186	-12,05	752,236
608	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,277233"	-48°16'36,251529"	22K	789508,059	8085908,887	8085933,3753	789496,2004	740,219	-12,05	752,269
609	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,566448"	-48°16'36,285576"	22K	789507,797	8085961,523	8085985,9747	789495,1993	743,173	-12,05	755,223
610	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,206734"	-48°16'36,294187"	22K	789507,699	8085972,591	8085997,0344	789494,946	743,793	-12,05	755,843
611	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,672394"	-48°16'36,289804"	22K	789507,626	8085958,266	8085982,7174	789495,0742	743,001	-12,05	755,051
612	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,649840"	-48°16'36,285669"	22K	789507,758	8085958,958	8085983,4108	789495,1964	743,047	-12,05	755,097
613	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'34,596334"	-48°16'36,308146"	22K	789507,552	8085991,372	8086015,8016	789494,5353	744,871	-12,05	756,921
614	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,957580"	-48°16'36,321676"	22K	789507,430	8086011,025	8086035,4406	789494,1373	745,92	-12,05	757,97
615	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,838019"	-48°16'36,325162"	22K	789507,379	8086014,704	8086039,1166	789494,0347	746,106	-12,05	758,156
616	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'34,079335"	-48°16'36,319377"	22K	789507,445	8086007,279	8086031,6972	789494,2049	745,744	-12,05	757,794
617	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,986510"	-48°16'36,321352"	22K	789507,427	8086010,135	8086034,5511	789494,1468	745,922	-12,05	757,972
618	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,912291"	-48°16'36,325598"	22K	789506,464	8085950,902	8085975,3417	789494,0163	742,476	-12,05	754,526
619	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,716401"	-48°16'36,760376"	22K	789493,702	8085957,109	8085981,3655	789481,1751	741,842	-12,05	753,892
620	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,939477"	-48°16'36,290205"	22K	789507,498	8085950,051	8085974,5057	789495,0616	742,5	-12,05	754,55
621	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,923137"	-48°16'36,303170"	22K	789507,122	8085950,559	8085975,0081	789494,6787	742,506	-12,05	754,556
622	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,713369"	-48°16'36,520411"	22K	789500,794	8085957,102	8085981,4581	789488,2628	742,401	-12,05	754,451
623	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,700231"	-48°16'36,314336"	22K	789506,889	8085957,420	8085981,8615	789494,3495	742,895	-12,05	754,945
624	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,688260"	-48°16'36,299419"	22K	789507,335	8085957,782	8085982,2296	789494,7902	742,944	-12,05	754,994
625	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,709434"	-48°16'36,345640"	22K	789505,960	8085957,150	8085981,5787	789493,4249	742,815	-12,05	754,865
626	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,706413"	-48°16'36,331471"	22K	789506,380	8085957,237	8085981,6715	789493,8434	742,851	-12,05	754,901
627	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,538903"	-48°16'36,368021"	22K	789504,503	8085900,887	8085925,3304	789492,759	739,494	-12,05	751,544
628	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,307645"	-48°16'36,594079"	22K	789497,054	8085846,577	8085870,9497	789486,0775	737,141	-12,05	749,191
629	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,306836"	-48°16'36,412458"	22K	789502,421	8085846,526	8085870,9741	789491,4418	738,078	-12,05	750,128
630	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,524851"	-48°16'36,247008"	22K	789507,215	8085839,751	8085864,2707	789496,328	738,845	-12,05	750,895
631	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,521955"	-48°16'36,268406"	22K	789506,584	8085839,849	8085864,3598	789495,696	738,774	-12,05	750,824
632	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,304664"	-48°16'36,276477"	22K	789506,440	8085846,536	8085871,0406	789495,4582	738,855	-12,05	750,905

633	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,280671"	-48°16'36,226270"	22K	789507,934	8085847,253	8085871,7781	789496,9412	738,931	-12,05	750,981
634	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,265934"	-48°16'36,213593"	22K	789508,315	8085847,701	8085872,2312	789497,3157	738,948	-12,05	750,998
635	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,298975"	-48°16'36,254970"	22K	789507,078	8085846,702	8085871,2154	789496,0935	738,911	-12,05	750,961
636	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,289215"	-48°16'36,237752"	22K	789507,591	8085846,995	8085871,5155	789496,602	738,946	-12,05	750,996
637	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,821309"	-48°16'36,188937"	22K	789508,802	8085830,608	8085855,1557	789498,0424	738,903	-12,05	750,953
638	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,770322"	-48°16'36,190567"	22K	789508,776	8085832,177	8085856,7234	789497,9944	738,908	-12,05	750,958
639	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,223071"	-48°16'36,178691"	22K	789508,930	8085818,246	8085842,8033	789498,344	738,967	-12,05	751,017
640	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,894133"	-48°16'36,186477"	22K	789508,843	8085828,367	8085852,9167	789498,1149	738,923	-12,05	750,973
641	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,585038"	-48°16'36,195088"	22K	789508,723	8085837,878	8085862,4201	789497,8614	738,8	-12,05	750,85
642	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,547938"	-48°16'36,206667"	22K	789508,397	8085839,024	8085863,5608	789497,5195	738,855	-12,05	750,905
643	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,531542"	-48°16'36,232188"	22K	789507,650	8085839,539	8085864,065	789496,7657	738,838	-12,05	750,888
644	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,571924"	-48°16'36,194198"	22K	789508,755	8085838,281	8085862,8233	789497,8877	738,842	-12,05	750,892
645	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,562996"	-48°16'36,197511"	22K	789508,661	8085838,557	8085863,0978	789497,7899	738,853	-12,05	750,903
646	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,727887"	-48°16'36,236198"	22K	789508,316	8085895,019	8085919,5196	789496,6521	739,808	-12,05	751,858
647	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,638472"	-48°16'36,237853"	22K	789508,306	8085897,770	8085922,2688	789496,6034	739,895	-12,05	751,945
648	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'38,265211"	-48°16'36,222942"	22K	789508,474	8085878,486	8085902,9992	789497,0422	739,448	-12,05	751,498
649	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,970667"	-48°16'36,230526"	22K	789508,378	8085887,549	8085912,0552	789496,8189	739,6	-12,05	751,65
650	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,594777"	-48°16'36,240256"	22K	789508,254	8085899,115	8085923,6122	789496,5326	739,933	-12,05	751,983
651	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,553003"	-48°16'36,273935"	22K	789507,277	8085900,414	8085924,8966	789495,5379	739,837	-12,05	751,887
652	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,540671"	-48°16'36,301867"	22K	789506,457	8085900,805	8085925,2759	789494,713	739,7	-12,05	751,75
653	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,580362"	-48°16'36,244089"	22K	789508,147	8085899,560	8085924,0554	789496,4194	739,94	-12,05	751,99
654	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,563400"	-48°16'36,256691"	22K	789507,782	8085900,087	8085924,5769	789496,0472	739,904	-12,05	751,954
655	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,013221"	-48°16'36,208412"	22K	789508,578	8085855,472	8085880,001	789497,4693	739,093	-12,05	751,143
656	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'38,638221"	-48°16'36,216639"	22K	789508,498	8085867,010	8085891,5307	789497,2273	739,218	-12,05	751,268
657	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,251730"	-48°16'36,204258"	22K	789508,597	8085848,134	8085872,6679	789497,5914	738,959	-12,05	751,009
658	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,209788"	-48°16'36,204030"	22K	789508,622	8085849,424	8085873,9574	789497,5983	738,918	-12,05	750,968
659	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'38,299914"	-48°16'36,223920"	22K	789508,430	8085877,419	8085901,9322	789497,0132	739,562	-12,05	751,612
660	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'38,267511"	-48°16'36,243891"	22K	789507,854	8085878,424	8085902,9285	789496,4234	739,622	-12,05	751,672
661	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'38,266189"	-48°16'36,223131"	22K	789508,468	8085878,456	8085902,9691	789497,0366	739,45	-12,05	751,5
662	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'38,299312"	-48°16'36,244268"	22K	789507,829	8085877,446	8085901,9508	789496,4122	739,588	-12,05	751,638
663	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'38,265530"	-48°16'36,224866"	22K	789508,417	8085878,477	8085902,9894	789496,9853	739,595	-12,05	751,645
664	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,766522"	-48°16'36,327162"	22K	789507,351	8086016,904	8086041,3148	789493,9758	746,281	-12,05	758,331
665	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'31,518370"	-48°16'36,900267"	22K	789491,394	8086086,294	8086110,4373	789477,0543	749,299	-12,04	761,339
666	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'31,564897"	-48°16'36,823946"	22K	789493,629	8086084,831	8086109,0066	789479,3084	749,173	-12,05	761,223
667	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'31,342451"	-48°16'37,074875"	22K	789486,311	8086091,778	8086115,8465	789471,8974	749,449	-12,04	761,489
668	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'31,471856"	-48°16'36,967993"	22K	789489,413	8086087,753	8086111,8676	789475,054	749,294	-12,04	761,334
669	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'31,609387"	-48°16'36,758043"	22K	789495,557	8086083,435	8086107,6386	789481,2548	748,935	-12,05	760,985
670	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'31,518413"	-48°16'36,972892"	22K	789489,248	8086086,323	8086110,4362	789474,9092	749,667	-12,04	761,707
671	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'31,711895"	-48°16'36,755723"	22K	789495,581	8086080,281	8086104,4869	789481,3231	749,517	-12,05	761,567
672	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'31,683619"	-48°16'36,780268"	22K	789494,868	8086081,161	8086105,3563	789480,5982	749,512	-12,05	761,562
673	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'31,694449"	-48°16'36,811717"	22K	789493,934	8086080,841	8086105,0234	789479,6693	749,606	-12,05	761,656
674	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'32,219131"	-48°16'36,518707"	22K	789502,364	8086064,580	8086088,891	789488,3224	749,382	-12,05	761,432
675	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'31,978570"	-48°16'36,723709"	22K	789496,411	8086072,065	8086096,2877	789482,268	749,355	-12,05	761,405
676	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'32,399262"	-48°16'36,374190"	22K	789506,556	8086058,979	8086083,3524	789492,5904	749,338	-12,05	761,388
677	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'32,356974"	-48°16'36,405981"	22K	789505,635	8086060,293	8086084,6526	789491,6515	749,36	-12,05	761,41
678	IBGE2329S	TOP ALA	-17°17'31,725920"	-48°16'36,680082"	22K	789497,810	8086079,818	8086104,0555	789483,5572	749,011	-12,05	761,061
679	IBGE2329S	TOP ALA	-17°17'31,682622"	-48°16'36,781095"	22K	789494,844	8086081,192	8086105,387	789480,5738	749,512	-12,05	761,562
680	IBGE2329S	TOP ALA	-17°17'31,671891"	-48°16'36,766532"	22K	789495,279	8086081,516	8086105,7169	789481,0039	749,203	-12,05	761,253
681	IBGE2329S	TOP ALA	-17°17'31,742678"	-48°16'36,717028"	22K	789496,711	8086079,318	8086103,5404	789482,4659	749,472	-12,05	761,522
682	IBGE2329S	TOP ALA	-17°17'31,711895"	-48°16'36,755723"	22K	789495,581	8086080,281	8086104,4869	789481,3231	749,517	-12,05	761,567
683	IBGE2329S	TOP BASE DE CONCRET	-17°17'31,880890"	-48°16'36,475866"	22K	789503,777	8086074,966	8086099,2903	789489,5886	750,048	-12,05	762,098
684	IBGE2329S	TOP BASE DE CONCRET	-17°17'31,809576"	-48°16'36,378875"	22K	789506,674	8086077,119	8086101,4827	789492,4536	750,199	-12,05	762,249
685	IBGE2329S	TOP BASE DE CONCRET	-17°17'31,844038"	-48°16'36,572757"	22K	789500,930	8086076,140	8086100,4236	789486,7269	750,016	-12,05	762,066

686	IBGE2329S	TOP BASE DE CONCRET	-17°17'31,875187"	-48°16'36,541908"	22K	789501,828	8086075,169	8086099,4658	789487,638	750,029	-12,05	762,079
687	IBGE2329S	TOP BASE DE CONCRET	-17°17'31,670730"	-48°16'36,508740"	22K	789502,897	8086081,444	8086105,7519	789488,6182	750,214	-12,05	762,264
688	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'32,100778"	-48°16'36,357397"	22K	789507,182	8086068,153	8086092,5294	789493,0872	749,609	-12,05	761,659
689	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'32,272560"	-48°16'36,213342"	22K	789511,364	8086062,809	8086087,2475	789497,3416	749,591	-12,05	761,641
690	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'32,285292"	-48°16'36,231564"	22K	789510,820	8086062,425	8086086,8561	789496,8033	749,578	-12,05	761,628
691	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'32,113698"	-48°16'36,375110"	22K	789506,653	8086067,763	8086092,1322	789492,564	749,581	-12,05	761,631
692	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'31,590613"	-48°16'36,661159"	22K	789498,428	8086083,972	8086108,2156	789484,1165	750,028	-12,05	762,078
693	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'31,581740"	-48°16'36,704438"	22K	789497,153	8086084,263	8086108,4885	789482,8382	749,993	-12,05	762,043
694	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'31,757540"	-48°16'36,726928"	22K	789496,412	8086078,865	8086103,0835	789482,1735	749,564	-12,05	761,614
695	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'31,698843"	-48°16'36,622949"	22K	789499,510	8086080,627	8086104,8879	789485,2448	749,778	-12,05	761,828
696	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'31,370850"	-48°16'36,887006"	22K	789491,850	8086090,826	8086114,9729	789477,4463	750,092	-12,04	762,132
697	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-17°17'31,827286"	-48°16'36,447618"	22K	789504,635	8086076,603	8086100,9384	789490,4231	752,553	-12,05	764,603
698	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-17°17'31,721151"	-48°16'36,527592"	22K	789502,318	8086079,901	8086104,2017	789488,0612	752,557	-12,05	764,607
699	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-17°17'31,768844"	-48°16'36,594575"	22K	789500,318	8086078,462	8086102,7356	789486,0827	752,403	-12,05	764,453
700	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-17°17'31,874731"	-48°16'36,515518"	22K	789502,608	8086075,172	8086099,4798	789488,4175	752,247	-12,05	764,297
701	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'32,222356"	-48°16'36,614974"	22K	789499,518	8086064,521	8086088,792	789485,479	748,632	-12,05	760,682
702	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,633398"	-48°16'36,385600"	22K	789506,117	8086051,782	8086076,1537	789492,2528	748,559	-12,05	760,609
703	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,625779"	-48°16'36,368013"	22K	789506,640	8086052,009	8086076,3879	789492,7722	748,599	-12,05	760,649
704	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,668071"	-48°16'36,664457"	22K	789497,862	8086050,832	8086075,0883	789484,0163	747,514	-12,05	759,564
705	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,639771"	-48°16'36,426320"	22K	789504,911	8086051,603	8086075,9579	789491,05	748,438	-12,05	760,488
706	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,615074"	-48°16'36,360116"	22K	789506,878	8086052,335	8086076,717	789493,0055	748,716	-12,05	760,766
707	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,415600"	-48°16'36,356351"	22K	789507,076	8086058,469	8086082,85	789493,1172	749,289	-12,05	761,339
708	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'32,674122"	-48°16'36,801157"	22K	789493,820	8086050,703	8086074,9027	789479,9786	747,108	-12,05	759,158
709	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,603953"	-48°16'36,352801"	22K	789507,099	8086052,674	8086077,0589	789493,2216	748,776	-12,05	760,826
710	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,576167"	-48°16'36,353582"	22K	789507,088	8086053,529	8086077,9132	789493,1986	748,874	-12,05	760,924
711	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,975980"	-48°16'36,343535"	22K	789507,211	8086041,227	8086065,6207	789493,4943	747,776	-12,05	759,826
712	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,961671"	-48°16'36,347976"	22K	789507,086	8086041,669	8086066,0606	789493,3632	747,769	-12,05	759,819
713	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,672506"	-48°16'36,329967"	22K	789507,309	8086019,797	8086044,2054	789493,8932	746,504	-12,05	758,554
714	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,318003"	-48°16'36,336911"	22K	789507,258	8086030,704	8086055,1049	789493,6891	747,104	-12,05	759,154
715	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,947528"	-48°16'36,359927"	22K	789506,739	8086042,109	8086066,4955	789493,0102	747,79	-12,05	759,84
716	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,738769"	-48°16'37,228376"	22K	789481,168	8086048,893	8086072,9161	789467,3599	745,954	-12,05	758,004
717	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,713319"	-48°16'37,020588"	22K	789487,319	8086049,589	8086073,6981	789473,4973	746,439	-12,05	758,489
718	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,913684"	-48°16'36,393388"	22K	789505,765	8086043,164	8086067,5361	789492,022	747,818	-12,05	759,868
719	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,897076"	-48°16'36,417694"	22K	789505,054	8086043,685	8086068,0468	789491,3041	747,759	-12,05	759,809
720	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'32,479473"	-48°16'36,403365"	22K	789505,659	8086056,524	8086080,8863	789491,7284	749,186	-12,05	761,236
721	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'32,444797"	-48°16'36,397175"	22K	789505,857	8086057,588	8086081,9524	789491,9114	748,806	-12,05	760,856
722	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'32,594756"	-48°16'36,381803"	22K	789506,246	8086052,969	8086077,3418	789492,365	748,702	-12,05	760,752
723	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'32,532159"	-48°16'36,397581"	22K	789505,807	8086054,901	8086079,2664	789491,8991	748,928	-12,05	760,978
724	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'32,418775"	-48°16'36,427305"	22K	789504,978	8086058,401	8086082,7526	789491,0215	748,449	-12,05	760,499
725	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'32,357385"	-48°16'36,431424"	22K	789504,883	8086060,291	8086084,64	789490,9	748,796	-12,05	760,846
726	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'32,301690"	-48°16'36,498202"	22K	789502,934	8086062,032	8086086,3526	789488,9278	748,74	-12,05	760,79
727	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'32,401438"	-48°16'36,441063"	22K	789504,579	8086058,940	8086083,2856	789490,6152	748,396	-12,05	760,446
728	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'32,371965"	-48°16'36,427723"	22K	789504,986	8086059,841	8086084,1918	789491,0093	748,678	-12,05	760,728
729	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'32,610829"	-48°16'36,672338"	22K	789497,654	8086052,596	8086076,8483	789483,7836	747,62	-12,05	759,67
730	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'32,561666"	-48°16'36,619219"	22K	789499,245	8086054,086	8086078,3597	789485,3527	747,923	-12,05	759,973
731	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'32,655075"	-48°16'36,760760"	22K	789495,022	8086051,272	8086075,4882	789481,1719	747,236	-12,05	759,286
732	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'32,629855"	-48°16'36,699166"	22K	789496,853	8086052,022	8086076,2634	789482,9912	747,511	-12,05	759,561
733	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'32,673995"	-48°16'36,791785"	22K	789494,097	8086050,703	8086074,9066	789480,2554	747,087	-12,05	759,137
734	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'32,479706"	-48°16'36,552166"	22K	789501,262	8086056,579	8086080,8795	789487,3334	747,98	-12,05	760,03
735	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'32,417371"	-48°16'36,498699"	22K	789502,869	8086058,474	8086082,7959	789488,9128	748,13	-12,05	760,18
736	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'32,624492"	-48°16'36,656231"	22K	789498,124	8086052,169	8086076,4282	789484,2593	747,319	-12,05	759,369
737	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'32,588280"	-48°16'36,613514"	22K	789499,402	8086053,265	8086077,5415	789485,5211	747,53	-12,05	759,58
738	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,713583"	-48°16'36,168154"	22K	789509,028	8085803,154	8085827,7221	789498,6539	739,168	-12,05	751,218

739	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,120448"	-48°16'35,883161"	22K	789512,052	8085421,414	8085446,2633	789507,0384	747,155	-12,06	759,215
740	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'52,835370"	-48°16'35,888746"	22K	789512,011	8085430,185	8085455,0283	789506,8742	747,039	-12,06	759,099
741	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,891404"	-48°16'35,863349"	22K	789512,302	8085397,692	8085422,5597	789507,6215	747,792	-12,06	759,852
742	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,860159"	-48°16'35,865637"	22K	789512,248	8085398,654	8085423,5203	789507,554	747,75	-12,06	759,81
743	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'52,508477"	-48°16'35,893864"	22K	789512,002	8085440,242	8085465,0788	789506,7239	746,782	-12,06	758,842
744	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,789363"	-48°16'35,932204"	22K	789511,617	8085493,136	8085517,9344	789505,5961	745,686	-12,06	757,746
745	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,624353"	-48°16'35,935784"	22K	789511,583	8085498,213	8085523,0077	789505,4908	745,548	-12,06	757,608
746	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,660292"	-48°16'35,912511"	22K	789511,820	8085466,339	8085491,157	789506,1754	746,19	-12,06	758,25
747	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'51,147388"	-48°16'35,923684"	22K	789511,713	8085482,120	8085506,9266	789505,8468	745,858	-12,06	757,918
748	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,231177"	-48°16'36,308529"	22K	789499,000	8085387,427	8085412,1142	789494,472	748,335	-12,06	760,395
749	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,971448"	-48°16'36,272688"	22K	789500,172	8085395,401	8085420,0997	789495,5313	747,934	-12,06	759,994
750	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,238320"	-48°16'36,197722"	22K	789502,271	8085387,161	8085411,8943	789497,7447	748,228	-12,06	760,288
751	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,230907"	-48°16'36,219254"	22K	789501,638	8085387,398	8085412,1223	789497,1088	748,251	-12,06	760,311
752	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,967439"	-48°16'36,102076"	22K	789505,215	8085395,453	8085420,2225	789500,5704	747,872	-12,06	759,932
753	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,934466"	-48°16'35,883799"	22K	789511,679	8085396,376	8085421,2357	789507,0174	747,8	-12,06	759,86
754	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,909874"	-48°16'35,870827"	22K	789512,073	8085397,127	8085421,9918	789507,4006	747,796	-12,06	759,856
755	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,964998"	-48°16'35,922405"	22K	789510,525	8085395,453	8085420,2971	789505,8771	747,83	-12,06	759,89
756	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'53,949282"	-48°16'35,899894"	22K	789511,197	8085395,927	8085420,7803	789506,542	747,789	-12,06	759,849
757	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,302416"	-48°16'36,004149"	22K	789509,703	8085508,144	8085532,9061	789503,4725	745,407	-12,06	757,467
758	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,287001"	-48°16'35,979874"	22K	789510,427	8085508,608	8085533,38	789504,1895	745,413	-12,06	757,473
759	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,315531"	-48°16'36,060169"	22K	789508,042	8085507,764	8085532,503	789501,8178	745,394	-12,06	757,454
760	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,308740"	-48°16'36,022162"	22K	789509,168	8085507,957	8085532,7117	789502,9404	745,403	-12,06	757,463
761	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,270239"	-48°16'35,964147"	22K	789510,899	8085509,117	8085533,8953	789504,654	745,412	-12,06	757,472
762	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,222439"	-48°16'35,944341"	22K	789511,505	8085510,579	8085535,3649	789505,2391	745,4	-12,06	757,46
763	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'49,967050"	-48°16'35,950403"	22K	789511,437	8085518,437	8085543,217	789505,0608	745,236	-12,06	757,296
764	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,256805"	-48°16'35,954056"	22K	789511,203	8085509,526	8085534,3083	789504,9521	745,399	-12,06	757,459
765	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,237455"	-48°16'35,946422"	22K	789511,437	8085510,118	8085534,9032	789505,1776	745,39	-12,06	757,45
766	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,579710"	-48°16'35,959286"	22K	789510,908	8085499,596	8085524,3804	789504,7968	745,52	-12,06	757,58
767	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,560870"	-48°16'35,989210"	22K	789510,032	8085500,188	8085524,9597	789503,913	745,52	-12,06	757,58
768	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,606786"	-48°16'35,942135"	22K	789511,403	8085498,756	8085523,5478	789505,3033	745,544	-12,06	757,604
769	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,594796"	-48°16'35,947354"	22K	789511,254	8085499,127	8085523,9165	789505,1492	745,511	-12,06	757,571
770	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,555618"	-48°16'36,007054"	22K	789509,507	8085500,357	8085525,1212	789503,386	745,509	-12,06	757,569
771	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,330741"	-48°16'36,641233"	22K	789490,866	8085507,539	8085532,0368	789484,6557	745,151	-12,06	757,211
772	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,316901"	-48°16'36,134637"	22K	789505,841	8085507,753	8085532,4611	789499,6184	745,372	-12,06	757,432
773	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,555180"	-48°16'36,118337"	22K	789506,219	8085500,417	8085525,135	789500,0992	745,44	-12,06	757,5
774	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'50,556481"	-48°16'36,257209"	22K	789502,115	8085500,435	8085525,0953	789495,9975	745,375	-12,06	757,435
775	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,255944"	-48°16'36,183621"	22K	789502,680	8085386,613	8085411,3524	789498,1612	748,244	-12,06	760,304
776	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,789407"	-48°16'35,521192"	22K	789520,281	8085246,892	8085271,9661	789517,7141	749,737	-12,06	761,797
777	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'57,851388"	-48°16'35,783449"	22K	789512,940	8085275,854	8085300,8069	789509,9708	749,622	-12,06	761,682
778	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,789598"	-48°16'35,501729"	22K	789520,856	8085246,878	8085271,9602	789518,289	749,763	-12,06	761,823
779	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,788814"	-48°16'35,511047"	22K	789520,581	8085246,906	8085271,9843	789518,0138	749,758	-12,06	761,818
780	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'57,853719"	-48°16'35,818611"	22K	789511,900	8085275,797	8085300,7353	789508,9323	749,641	-12,06	761,701
781	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'57,808128"	-48°16'35,827405"	22K	789511,660	8085277,203	8085302,137	789508,6727	749,63	-12,06	761,69
782	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'57,814957"	-48°16'35,801178"	22K	789512,432	8085276,982	8085301,927	789509,4473	749,5	-12,06	761,56
783	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'57,844794"	-48°16'35,822161"	22K	789511,799	8085276,073	8085301,0097	789508,8275	749,618	-12,06	761,678
784	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'57,802286"	-48°16'35,785052"	22K	789512,914	8085277,365	8085302,3165	789509,9236	749,592	-12,06	761,652
785	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,890534"	-48°16'35,793228"	22K	789512,634	8085274,654	8085299,6033	789509,6819	749,478	-12,06	761,538
786	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,870007"	-48°16'35,782735"	22K	789512,953	8085275,281	8085300,2344	789509,9919	749,467	-12,06	761,527
787	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,928389"	-48°16'35,822792"	22K	789511,744	8085273,502	8085298,4395	789508,8086	749,51	-12,06	761,57
788	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,910293"	-48°16'35,807016"	22K	789512,218	8085274,052	8085298,9958	789509,2746	749,49	-12,06	761,55
789	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,859663"	-48°16'35,782278"	22K	789512,971	8085275,599	8085300,5525	789510,0054	749,478	-12,06	761,538
790	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,802998"	-48°16'35,490194"	22K	789521,191	8085246,461	8085271,5482	789518,6296	749,757	-12,06	761,817
791	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,794074"	-48°16'35,493811"	22K	789521,088	8085246,737	8085271,8225	789518,5228	749,758	-12,06	761,818

792	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,958858"	-48°16'35,488000"	22K	789521,188	8085241,666	8085266,7561	789518,694	749,784	-12,06	761,844
793	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,848172"	-48°16'35,489021"	22K	789521,206	8085245,071	8085270,1592	789518,6641	749,784	-12,06	761,844
794	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,565447"	-48°16'36,078245"	22K	789505,659	8085377,049	8085401,8363	789501,2727	748,001	-12,06	760,061
795	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,328320"	-48°16'36,598015"	22K	789490,404	8085384,560	8085409,1283	789485,9217	748,474	-12,06	760,534
796	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,576242"	-48°16'35,884537"	22K	789511,378	8085376,636	8085401,5039	789506,9939	747,958	-12,06	760,018
797	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,565055"	-48°16'35,908222"	22K	789510,683	8085376,990	8085401,8479	789506,2944	747,941	-12,06	760,001
798	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,313802"	-48°16'36,218677"	22K	789501,619	8085384,848	8085409,5736	789497,1256	748,24	-12,06	760,3
799	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,288616"	-48°16'36,181076"	22K	789502,741	8085385,607	8085410,3479	789498,2363	748,229	-12,06	760,289
800	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,271460"	-48°16'36,179433"	22K	789502,797	8085386,134	8085410,8754	789498,2848	748,22	-12,06	760,28
801	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,305277"	-48°16'36,199004"	22K	789502,204	8085385,102	8085409,8357	789497,7067	748,227	-12,06	760,287
802	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,298267"	-48°16'36,187939"	22K	789502,534	8085385,313	8085410,0512	789498,0335	748,233	-12,06	760,293
803	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,005620"	-48°16'35,798102"	22K	789512,875	8085301,875	8085326,8107	789509,5403	749,019	-12,06	761,079
804	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'56,405019"	-48°16'35,810567"	22K	789512,768	8085320,354	8085345,2766	789509,1737	748,725	-12,06	760,785
805	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,810245"	-48°16'35,782193"	22K	789512,995	8085277,119	8085302,0718	789510,008	749,429	-12,06	761,489
806	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,806351"	-48°16'35,782758"	22K	789512,980	8085277,239	8085302,1916	789509,9913	749,422	-12,06	761,482
807	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'55,926801"	-48°16'35,821433"	22K	789512,655	8085335,068	8085359,9798	789508,8541	748,48	-12,06	760,54
808	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,625568"	-48°16'35,851524"	22K	789512,332	8085375,105	8085399,9872	789507,9688	747,97	-12,06	760,03
809	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,604880"	-48°16'35,857887"	22K	789512,153	8085375,744	8085400,6233	789507,7809	747,961	-12,06	760,021
810	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'55,215739"	-48°16'35,839484"	22K	789512,431	8085356,947	8085381,842	789508,3228	748,144	-12,06	760,204
811	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'54,729704"	-48°16'35,846945"	22K	789512,422	8085371,900	8085396,7855	789508,1038	748,027	-12,06	760,087
812	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'49,482926"	-48°16'35,964502"	22K	789511,231	8085533,334	8085558,1018	789504,6456	744,929	-12,06	756,989
813	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'42,885514"	-48°16'36,228167"	22K	789506,310	8085736,373	8085760,9447	789496,8756	740,161	-12,05	752,211
814	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'42,878710"	-48°16'36,179635"	22K	789507,747	8085736,562	8085761,1537	789498,3091	740,322	-12,05	752,372
815	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,121198"	-48°16'36,370254"	22K	789502,009	8085729,183	8085753,6987	789492,6783	740,207	-12,05	752,257
816	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'42,925431"	-48°16'36,601032"	22K	789495,275	8085735,301	8085759,7183	789485,8626	739,565	-12,05	751,615
817	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'42,861841"	-48°16'36,151219"	22K	789508,594	8085737,069	8085761,6723	789499,1484	740,416	-12,05	752,466
818	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'42,798040"	-48°16'36,121462"	22K	789509,501	8085739,019	8085763,6338	789500,0275	740,504	-12,05	752,554
819	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'42,621942"	-48°16'36,124867"	22K	789509,477	8085744,437	8085769,0481	789499,9274	740,333	-12,05	752,383
820	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'42,842267"	-48°16'36,134315"	22K	789509,102	8085737,664	8085762,2741	789499,6477	740,471	-12,05	752,521
821	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'42,819985"	-48°16'36,123813"	22K	789509,422	8085738,345	8085762,9591	789499,958	740,491	-12,05	752,541
822	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,188968"	-48°16'36,110631"	22K	789509,651	8085726,990	8085751,6145	789500,3463	740,775	-12,05	752,825
823	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,155140"	-48°16'36,111840"	22K	789509,630	8085728,031	8085752,6545	789500,3107	740,749	-12,05	752,799
824	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'43,188337"	-48°16'36,112096"	22K	789509,608	8085727,010	8085751,6338	789500,3031	740,936	-12,05	752,986
825	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'43,190656"	-48°16'36,141606"	22K	789508,735	8085726,951	8085751,5626	789499,4314	740,959	-12,05	753,009
826	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,145705"	-48°16'36,116108"	22K	789509,508	8085728,323	8085752,9446	789500,1847	740,735	-12,05	752,785
827	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,103875"	-48°16'36,157673"	22K	789508,298	8085729,627	8085754,2308	789498,9571	740,579	-12,05	752,629
828	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,100615"	-48°16'36,173729"	22K	789507,825	8085729,734	8085754,3311	789498,4829	740,543	-12,05	752,593
829	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,124888"	-48°16'36,129748"	22K	789509,114	8085728,969	8085753,5847	789499,7819	740,678	-12,05	752,728
830	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,110379"	-48°16'36,145800"	22K	789508,646	8085729,422	8085754,0308	789499,3078	740,622	-12,05	752,672
831	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,936900"	-48°16'36,479196"	22K	789499,740	8085796,415	8085820,8568	789489,4664	738,142	-12,05	750,192
832	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,914472"	-48°16'36,242561"	22K	789506,742	8085797,006	8085821,5458	789496,4557	738,919	-12,05	750,969
833	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,118110"	-48°16'36,237025"	22K	789506,817	8085790,740	8085815,2848	789496,6187	739,044	-12,05	751,094
834	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,949347"	-48°16'36,612860"	22K	789495,785	8085796,088	8085820,4745	789485,5184	737,669	-12,05	749,719
835	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,905999"	-48°16'36,214799"	22K	789507,566	8085797,255	8085821,8062	789497,2757	739,032	-12,05	751,082
836	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,860748"	-48°16'36,169643"	22K	789508,920	8085798,628	8085823,1974	789498,6095	739,158	-12,05	751,208
837	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,844219"	-48°16'36,166231"	22K	789509,028	8085799,135	8085823,7056	789498,7104	739,166	-12,05	751,216
838	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,896964"	-48°16'36,198214"	22K	789508,060	8085797,526	8085822,084	789497,7656	739,058	-12,05	751,108
839	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,876614"	-48°16'36,176821"	22K	789508,701	8085798,143	8085822,7096	789498,3975	739,121	-12,05	751,171
840	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,326951"	-48°16'36,154962"	22K	789509,151	8085784,282	8085808,8636	789499,0419	739,368	-12,05	751,418
841	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,183583"	-48°16'36,157750"	22K	789509,131	8085788,693	8085813,2716	789498,96	739,316	-12,05	751,366
842	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'42,171512"	-48°16'36,135119"	22K	789509,370	8085758,296	8085782,8969	789499,6258	739,992	-12,05	752,042
843	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,840264"	-48°16'36,142804"	22K	789509,287	8085768,488	8085793,0814	789499,3997	739,767	-12,05	751,817
844	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,176778"	-48°16'36,159407"	22K	789509,085	8085788,903	8085813,4808	789498,911	739,319	-12,05	751,369

845	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,129322"	-48°16'36,196012"	22K	789508,024	8085790,378	8085814,94	789497,83	739,185	-12,05	751,235
846	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,121657"	-48°16'36,218089"	22K	789507,375	8085790,623	8085815,1757	789497,1779	739,094	-12,05	751,144
847	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,160791"	-48°16'36,164786"	22K	789508,933	8085789,397	8085813,9723	789498,7522	739,29	-12,05	751,34
848	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'41,143110"	-48°16'36,177094"	22K	789508,577	8085789,946	8085814,516	789498,3887	739,25	-12,05	751,3
849	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'43,220499"	-48°16'36,143841"	22K	789508,656	8085726,034	8085750,6451	789499,3654	740,976	-12,05	753,026
850	IBGE2329S	TOP PASSEIO	-17°17'43,571604"	-48°16'36,133257"	22K	789508,816	8085715,230	8085739,8501	789499,677	741,317	-12,05	753,367
851	IBGE2329S	TOP PASSEIO	-17°17'43,393822"	-48°16'36,134791"	22K	789508,848	8085720,699	8085745,3161	789499,6322	741,165	-12,05	753,215
852	IBGE2329S	TOP PASSEIO	-17°17'43,586504"	-48°16'36,184242"	22K	789507,303	8085714,793	8085739,3921	789498,1711	744,435	-12,05	756,485
853	IBGE2329S	TOP PASSEIO	-17°17'43,584890"	-48°16'36,134855"	22K	789508,763	8085714,822	8085739,4416	789499,6298	741,373	-12,05	753,423
854	IBGE2329S	TOP PASSEIO	-17°17'43,347863"	-48°16'36,109274"	22K	789509,622	8085722,102	8085746,7291	789500,386	741,095	-12,05	753,145
855	IBGE2329S	TOP PASSEIO	-17°17'43,213178"	-48°16'36,207979"	22K	789506,764	8085726,286	8085750,8704	789497,471	741,008	-12,05	753,058
856	IBGE2329S	TOP PASSEIO	-17°17'43,358335"	-48°16'36,200495"	22K	789506,922	8085721,818	8085746,4074	789497,6917	741,188	-12,05	753,238
857	IBGE2329S	TOP PASSEIO	-17°17'43,351147"	-48°16'36,138059"	22K	789508,770	8085722,013	8085746,6282	789499,5358	741,12	-12,05	753,17
858	IBGE2329S	TOP PASSEIO	-17°17'43,164035"	-48°16'36,259229"	22K	789505,271	8085727,819	8085752,3814	789495,9574	740,737	-12,05	752,787
859	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'48,058671"	-48°16'35,999346"	22K	789510,821	8085577,157	8085601,8916	789503,6203	744,191	-12,05	756,241
860	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'47,744142"	-48°16'36,007530"	22K	789510,716	8085586,835	8085611,5621	789503,3794	743,993	-12,05	756,043
861	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'49,096534"	-48°16'35,971747"	22K	789511,185	8085545,222	8085569,9817	789504,4327	744,776	-12,05	756,826
862	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'48,704626"	-48°16'35,984523"	22K	789510,978	8085557,282	8085582,0313	789504,0564	744,498	-12,05	756,548
863	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'47,751742"	-48°16'36,157782"	22K	789506,273	8085586,664	8085611,3288	789498,9416	744,084	-12,05	756,134
864	IBGE2329S	TOP MURO CONTENÇÃO	-17°17'43,182918"	-48°16'36,242064"	22K	789505,770	8085727,231	8085751,8008	789496,4644	740,839	-12,05	752,889
865	IBGE2329S	TOP MURO CONTENÇÃO	-17°17'43,165487"	-48°16'36,263201"	22K	789505,153	8085727,776	8085752,3368	789495,8401	740,768	-12,05	752,818
866	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'45,923853"	-48°16'36,658457"	22K	789492,274	8085643,097	8085667,5298	789484,1586	742,215	-12,05	754,265
867	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'46,006583"	-48°16'36,655344"	22K	789492,330	8085640,551	8085664,9862	789484,2503	742,61	-12,05	754,66
868	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,424027"	-48°16'36,062466"	22K	789510,102	8085658,222	8085682,8958	789501,763	742,636	-12,05	754,686
869	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,929781"	-48°16'36,073363"	22K	789509,995	8085673,429	8085698,0918	789501,4425	742,208	-12,05	754,258
870	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,490159"	-48°16'36,062744"	22K	789510,065	8085656,188	8085680,8626	789501,7546	742,72	-12,05	754,77
871	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,456941"	-48°16'36,060966"	22K	789510,132	8085657,209	8085681,8839	789501,8072	742,667	-12,05	754,717
872	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,513487"	-48°16'36,081150"	22K	789509,946	8085686,237	8085710,8911	789501,2136	741,918	-12,05	753,968
873	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,414304"	-48°16'36,106096"	22K	789509,687	8085720,057	8085744,6863	789500,4797	741,001	-12,05	753,051
874	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'43,222569"	-48°16'36,111897"	22K	789509,599	8085725,957	8085750,5814	789500,3089	740,979	-12,05	753,029
875	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'44,096629"	-48°16'36,090603"	22K	789509,848	8085699,063	8085723,7077	789500,9355	741,571	-12,05	753,621
876	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'43,706212"	-48°16'36,100682"	22K	789509,720	8085711,076	8085735,7114	789500,6388	741,247	-12,05	753,297
877	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,570230"	-48°16'36,577059"	22K	789494,833	8085653,940	8085678,402	789486,5637	742,117	-12,05	754,167
878	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,568343"	-48°16'36,404657"	22K	789499,928	8085653,926	8085678,4596	789491,6557	742,332	-12,05	754,382
879	IBGE2329S	TOP PASSEIO	-17°17'43,456458"	-48°16'36,361190"	22K	789502,131	8085718,867	8085743,3909	789492,9451	744,283	-12,05	756,333
880	IBGE2329S	TOP PASSEIO	-17°17'43,436860"	-48°16'36,196530"	22K	789507,005	8085719,401	8085743,993	789497,8086	741,194	-12,05	753,244
881	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,561732"	-48°16'36,176452"	22K	789506,674	8085654,034	8085678,6623	789498,396	742,632	-12,05	754,682
882	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,547282"	-48°16'36,074865"	22K	789509,682	8085654,436	8085679,1063	789501,3964	742,766	-12,05	754,816
883	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,517222"	-48°16'36,066170"	22K	789509,952	8085655,357	8085680,0305	789501,6533	742,74	-12,05	754,79
884	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,554643"	-48°16'36,102169"	22K	789508,872	8085654,221	8085678,88	789500,59	742,768	-12,05	754,818
885	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'45,550440"	-48°16'36,101487"	22K	789508,894	8085654,350	8085679,0093	789500,6101	742,774	-12,05	754,824
886	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'11,962351"	-48°16'35,338669"	22K	789546,042	8086687,162	8086711,6968	789523,2309	760,939	-12,03	772,969
887	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'12,159548"	-48°16'35,392654"	22K	789544,361	8086681,119	8086705,634	789521,6358	761,176	-12,03	773,206
888	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'11,890031"	-48°16'35,382948"	22K	789544,765	8086689,405	8086713,9205	789521,9232	760,641	-12,03	772,671
889	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'11,947507"	-48°16'35,564708"	22K	789539,369	8086687,713	8086712,1538	789516,5543	759,806	-12,03	771,836
890	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'12,277561"	-48°16'35,425977"	22K	789543,325	8086677,503	8086702,0057	789520,6512	761,026	-12,03	773,056
891	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'13,330479"	-48°16'35,578065"	22K	789538,373	8086645,180	8086669,6334	789516,1561	760,839	-12,04	772,879
892	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'12,795228"	-48°16'35,454367"	22K	789542,261	8086661,592	8086686,0898	789519,8112	761,012	-12,04	773,052
893	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'14,115854"	-48°16'35,727051"	22K	789533,629	8086621,085	8086645,4869	789511,7534	760,668	-12,04	772,708
894	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'13,818569"	-48°16'35,676400"	22K	789535,255	8086630,208	8086654,627	789513,2503	760,696	-12,04	772,736
895	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,001518"	-48°16'35,292542"	22K	789547,388	8086685,938	8086710,4925	789524,5932	761,136	-12,03	773,166
896	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'11,970450"	-48°16'35,319768"	22K	789546,597	8086686,905	8086711,4478	789523,7891	761,03	-12,03	773,06
897	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'11,881753"	-48°16'35,467672"	22K	789542,265	8086689,695	8086714,1752	789519,4207	760,212	-12,03	772,242

898	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,133475"	-48°16'35,268164"	22K	789548,051	8086681,869	8086706,4354	789525,3129	761,183	-12,03	773,213
899	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'11,959922"	-48°16'35,339347"	22K	789546,023	8086687,237	8086711,7715	789523,2108	760,92	-12,03	772,95
900	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'11,887767"	-48°16'35,280916"	22K	789547,781	8086689,432	8086713,9898	789524,9369	761,171	-12,03	773,201
901	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'11,892141"	-48°16'35,310937"	22K	789546,892	8086689,310	8086713,8554	789524,0502	761,039	-12,03	773,069
902	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'11,650604"	-48°16'35,214220"	22K	789549,855	8086696,699	8086721,2814	789526,9076	761,109	-12,03	773,139
903	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'11,702598"	-48°16'35,224487"	22K	789549,529	8086695,104	8086719,6828	789526,6042	761,156	-12,03	773,186
904	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'09,851948"	-48°16'34,039907"	22K	789585,338	8086751,533	8086776,5792	789561,5986	761,059	-12,03	773,089
905	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'09,841985"	-48°16'34,026822"	22K	789585,729	8086751,834	8086776,8855	789561,9851	761,061	-12,03	773,091
906	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'10,044213"	-48°16'34,171190"	22K	789581,375	8086745,674	8086770,6683	789557,7203	761,149	-12,03	773,179
907	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'09,862562"	-48°16'34,036198"	22K	789585,443	8086751,205	8086776,2529	789561,7081	761,073	-12,03	773,103
908	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'09,815061"	-48°16'34,004917"	22K	789586,388	8086752,653	8086777,7133	789562,6322	761,049	-12,03	773,079
909	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'09,815907"	-48°16'34,014515"	22K	789586,104	8086752,631	8086777,6873	789562,3487	761,004	-12,03	773,034
910	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'09,819927"	-48°16'34,044845"	22K	789585,206	8086752,520	8086777,5638	789561,4528	760,929	-12,03	772,959
911	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'09,797837"	-48°16'33,995830"	22K	789586,664	8086753,179	8086778,2428	789562,9006	761,059	-12,03	773,089
912	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'09,812377"	-48°16'34,008375"	22K	789586,287	8086752,737	8086777,7958	789562,5301	761,025	-12,03	773,055
913	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'12,107728"	-48°16'35,256360"	22K	789548,411	8086682,656	8086707,2269	789525,6617	761,224	-12,03	773,254
914	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'11,684574"	-48°16'35,091858"	22K	789553,456	8086695,603	8086720,2367	789530,5217	761,271	-12,03	773,301
915	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'12,475838"	-48°16'35,372805"	22K	789544,810	8086671,382	8086695,9094	789522,2212	761,102	-12,04	773,142
916	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'12,288777"	-48°16'35,318231"	22K	789546,504	8086677,113	8086701,6606	789523,8337	761,182	-12,03	773,212
917	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'11,522751"	-48°16'35,030821"	22K	789555,330	8086700,555	8086725,2119	789532,325	761,262	-12,03	773,292
918	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'10,526793"	-48°16'34,495797"	22K	789571,573	8086730,966	8086755,8319	789548,1309	761,215	-12,03	773,245
919	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'10,259892"	-48°16'34,329268"	22K	789576,610	8086739,106	8086764,0375	789553,0505	761,182	-12,03	773,212
920	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'11,201485"	-48°16'34,882926"	22K	789559,840	8086710,375	8086735,089	789536,6944	761,302	-12,03	773,332
921	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'10,854415"	-48°16'34,699911"	22K	789565,399	8086720,974	8086745,7594	789542,1011	761,275	-12,03	773,305
922	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'11,896720"	-48°16'35,380007"	22K	789544,849	8086689,198	8086713,7148	789522,01	760,667	-12,03	772,697
923	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'16,671738"	-48°16'36,157976"	22K	789519,784	8086542,649	8086566,9056	789499,0183	760,035	-12,04	772,075
924	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'16,416071"	-48°16'36,107693"	22K	789521,381	8086550,492	8086574,7661	789500,5042	760	-12,04	772,04
925	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'16,671738"	-48°16'36,157976"	22K	789519,784	8086542,649	8086566,9056	789499,0183	760,035	-12,04	772,075
926	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'16,659742"	-48°16'36,208305"	22K	789518,302	8086543,039	8086567,2745	789497,5317	759,841	-12,04	771,881
927	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'15,746026"	-48°16'35,995622"	22K	789524,984	8086571,055	8086595,3668	789503,8162	760,137	-12,04	772,177
928	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'15,296682"	-48°16'35,958985"	22K	789526,262	8086584,861	8086609,1821	789504,8996	760,311	-12,04	772,351
929	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'15,282265"	-48°16'35,974662"	22K	789525,805	8086585,311	8086609,6254	789504,4365	760,289	-12,04	772,329
930	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'15,647270"	-48°16'35,979748"	22K	789525,496	8086574,086	8086598,4031	789504,2853	760,181	-12,04	772,221
931	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'15,325850"	-48°16'35,925899"	22K	789527,227	8086583,950	8086608,2853	789505,8767	760,29	-12,04	772,33
932	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,151302"	-48°16'36,379795"	22K	789512,586	8086497,232	8086521,4159	789492,4625	759,883	-12,04	771,923
933	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'17,577937"	-48°16'36,288772"	22K	789515,525	8086514,830	8086539,0442	789495,1525	759,93	-12,04	771,97
934	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,183188"	-48°16'36,391272"	22K	789512,233	8086496,256	8086520,4356	789492,1234	759,796	-12,04	771,836
935	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,167456"	-48°16'36,381893"	22K	789512,517	8086496,736	8086520,9193	789492,4005	759,841	-12,04	771,881
936	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'17,141385"	-48°16'36,219695"	22K	789517,756	8086528,229	8086552,4661	789497,194	759,958	-12,04	771,998
937	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'16,878482"	-48°16'36,196795"	22K	789518,547	8086536,306	8086560,5492	789497,8711	760,041	-12,04	772,081
938	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'16,647000"	-48°16'36,256344"	22K	789516,888	8086543,451	8086567,6664	789496,1128	760,111	-12,04	772,151
939	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'16,881560"	-48°16'36,176851"	22K	789519,135	8086536,203	8086560,4545	789498,4602	759,981	-12,04	772,021
940	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'16,839502"	-48°16'36,309350"	22K	789515,238	8086537,552	8086561,7479	789494,5467	759,605	-12,04	771,645
941	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'11,699077"	-48°16'35,127956"	22K	789552,383	8086695,172	8086719,7909	789529,4555	761,196	-12,03	773,226
942	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'11,664254"	-48°16'35,201904"	22K	789550,213	8086696,274	8086720,8617	789527,2713	761,187	-12,03	773,217
943	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'14,116017"	-48°16'35,727083"	22K	789533,628	8086621,080	8086645,4819	789511,7524	760,668	-12,04	772,708
944	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'11,698466"	-48°16'35,099742"	22K	789553,217	8086695,179	8086719,8096	789530,2888	761,228	-12,03	773,258
945	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'11,887895"	-48°16'35,259222"	22K	789548,422	8086689,419	8086713,9858	789525,5777	761,188	-12,03	773,218
946	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'11,900318"	-48°16'35,309801"	22K	789546,922	8086689,058	8086713,604	789524,0837	761,035	-12,03	773,065
947	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'11,901167"	-48°16'35,343528"	22K	789545,925	8086689,046	8086713,578	789523,0875	760,835	-12,03	772,865
948	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'11,896850"	-48°16'35,269852"	22K	789548,104	8086689,148	8086713,7106	789525,2637	761,226	-12,03	773,256
949	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'11,900000"	-48°16'35,283985"	22K	789547,685	8086689,057	8086713,6137	789524,8463	761,106	-12,03	773,136
950	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'14,984213"	-48°16'35,956205"	22K	789526,480	8086594,471	8086618,7892	789504,9825	760,304	-12,04	772,344

951	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'14,957061"	-48°16'35,900733"	22K	789528,131	8086595,283	8086619,6239	789506,6211	760,408	-12,04	772,448
952	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'14,692853"	-48°16'35,985128"	22K	789525,752	8086603,445	8086627,7474	789504,129	760,199	-12,04	772,239
953	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'14,764135"	-48°16'35,926651"	22K	789527,449	8086601,228	8086625,5556	789505,856	760,464	-12,04	772,504
954	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'14,936811"	-48°16'35,862722"	22K	789529,263	8086595,890	8086620,2464	789507,7438	760,378	-12,04	772,418
955	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'14,486110"	-48°16'35,788440"	22K	789531,654	8086609,722	8086634,1033	789509,9391	760,558	-12,04	772,598
956	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'14,426847"	-48°16'35,779193"	22K	789531,953	8086611,541	8086635,9254	789510,2124	760,573	-12,04	772,613
957	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'14,833009"	-48°16'35,846382"	22K	789529,791	8086599,076	8086623,4378	789508,2268	760,425	-12,04	772,465
958	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'14,523157"	-48°16'35,885459"	22K	789528,771	8086608,623	8086632,9645	789507,0734	760,552	-12,04	772,592
959	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'09,811342"	-48°16'34,083009"	22K	789584,082	8086752,800	8086777,8278	789560,3256	760,832	-12,03	772,862
960	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,053658"	-48°16'36,006894"	22K	789514,515	8085854,144	8085878,7572	789503,4213	739,339	-12,05	751,389
961	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,045950"	-48°16'36,011475"	22K	789514,383	8085854,383	8085878,9942	789503,286	739,335	-12,05	751,385
962	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,059551"	-48°16'35,990766"	22K	789514,989	8085853,956	8085878,576	789503,8976	739,323	-12,05	751,373
963	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,059313"	-48°16'35,997132"	22K	789514,801	8085853,966	8085878,5834	789503,7096	739,32	-12,05	751,37
964	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'38,942847"	-48°16'36,013027"	22K	789514,382	8085857,555	8085882,1642	789503,2405	739,343	-12,05	751,393
965	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,861403"	-48°16'36,034698"	22K	789514,212	8085890,828	8085915,414	789502,6032	739,954	-12,05	752,004
966	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,840431"	-48°16'36,034466"	22K	789514,228	8085891,473	8085916,0589	789502,6102	739,954	-12,05	752,004
967	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'38,764508"	-48°16'36,016667"	22K	789514,352	8085863,042	8085887,6474	789503,1334	739,431	-12,05	751,481
968	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'38,144443"	-48°16'36,029855"	22K	789514,232	8085882,120	8085906,7118	789502,7455	739,76	-12,05	751,81
969	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'37,240316"	-48°16'36,042047"	22K	789514,265	8085909,935	8085934,5098	789502,3878	740,568	-12,05	752,618
970	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'37,241216"	-48°16'36,007751"	22K	789515,278	8085909,893	8085934,4821	789503,4008	740,605	-12,05	752,655
971	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,018794"	-48°16'36,042634"	22K	789514,344	8085916,749	8085941,3207	789502,3711	740,966	-12,05	753,016
972	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,018820"	-48°16'36,037320"	22K	789514,501	8085916,746	8085941,3199	789502,528	740,972	-12,05	753,022
973	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'37,266391"	-48°16'36,008633"	22K	789515,241	8085909,119	8085933,7081	789503,3747	740,595	-12,05	752,645
974	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,049572"	-48°16'35,976496"	22K	789515,415	8085854,257	8085878,8828	789504,3191	739,337	-12,05	751,387
975	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,056729"	-48°16'35,984006"	22K	789515,190	8085854,040	8085878,6628	789504,0973	739,329	-12,05	751,379
976	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'37,265082"	-48°16'36,041513"	22K	789514,270	8085909,173	8085933,7484	789502,4035	740,544	-12,05	752,594
977	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,047928"	-48°16'35,975201"	22K	789515,454	8085854,307	8085878,9333	789504,3574	739,335	-12,05	751,385
978	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,594228"	-48°16'35,961813"	22K	789515,177	8085806,739	8085831,3912	789504,7487	739,322	-12,05	751,372
979	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,593669"	-48°16'35,954139"	22K	789515,404	8085806,753	8085831,4084	789504,9754	739,324	-12,05	751,374
980	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,280928"	-48°16'35,981519"	22K	789514,731	8085816,384	8085841,0239	789504,1675	739,249	-12,05	751,299
981	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,580728"	-48°16'35,973180"	22K	789514,847	8085807,159	8085831,8063	789504,413	739,299	-12,05	751,349
982	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,586433"	-48°16'35,943213"	22K	789515,730	8085806,971	8085831,6308	789505,2981	739,338	-12,05	751,388
983	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,887309"	-48°16'35,985689"	22K	789514,779	8085828,493	8085853,126	789504,0454	739,157	-12,05	751,207
984	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,888766"	-48°16'35,987630"	22K	789514,721	8085828,449	8085853,0812	789503,9881	739,12	-12,05	751,17
985	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,572301"	-48°16'35,939191"	22K	789515,855	8085807,404	8085832,0653	789505,4169	739,347	-12,05	751,397
986	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,882218"	-48°16'35,960314"	22K	789515,531	8085828,639	8085853,2825	789504,7949	739,184	-12,05	751,234
987	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,826475"	-48°16'36,009932"	22K	789514,959	8085891,892	8085916,4879	789503,3348	740,015	-12,05	752,065
988	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,828244"	-48°16'36,003679"	22K	789515,143	8085891,835	8085916,4335	789503,5195	740,027	-12,05	752,077
989	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,831378"	-48°16'36,028575"	22K	789514,406	8085891,749	8085916,3372	789502,7842	739,974	-12,05	752,024
990	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,826393"	-48°16'36,018225"	22K	789514,714	8085891,898	8085916,4904	789503,0899	740,003	-12,05	752,053
991	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,837493"	-48°16'36,000091"	22K	789515,245	8085891,549	8085916,1491	789503,6255	740,015	-12,05	752,065
992	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'39,918899"	-48°16'35,989691"	22K	789514,647	8085827,523	8085852,1548	789503,9271	739,102	-12,05	751,152
993	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'40,061614"	-48°16'35,986676"	22K	789514,674	8085823,132	8085847,7669	789504,0158	739,153	-12,05	751,203
994	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'38,215224"	-48°16'35,991891"	22K	789515,323	8085879,927	8085904,5355	789503,8666	739,732	-12,05	751,782
995	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'38,549723"	-48°16'35,981857"	22K	789515,474	8085869,634	8085894,251	789504,1621	739,549	-12,05	751,599
996	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,015892"	-48°16'36,049174"	22K	789514,152	8085916,841	8085941,4099	789502,1779	740,966	-12,05	753,016
997	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,397000"	-48°16'36,091650"	22K	789513,601	8085966,654	8085991,184	789500,9276	743,665	-12,05	755,715
998	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,128903"	-48°16'36,097999"	22K	789513,530	8085974,903	8085999,4269	789500,7408	744,134	-12,05	756,184
999	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,410077"	-48°16'36,073047"	22K	789514,145	8085966,244	8085990,7819	789501,4771	743,675	-12,05	755,725
1000	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,408573"	-48°16'36,082004"	22K	789513,881	8085966,294	8085990,8282	789501,2125	743,662	-12,05	755,712
1001	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'34,667417"	-48°16'36,108108"	22K	789513,432	8085989,102	8086013,6156	789500,4435	744,896	-12,05	756,946
1002	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,800617"	-48°16'36,127804"	22K	789513,227	8086015,772	8086040,2661	789499,864	746,463	-12,05	758,513
1003	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,727674"	-48°16'36,128674"	22K	789513,233	8086018,016	8086042,5087	789499,8385	746,617	-12,05	758,667

1004	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'34,228291"	-48°16'36,117651"	22K	789513,341	8086002,613	8086027,1169	789500,1628	745,66	-12,05	757,71
1005	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,912097"	-48°16'36,125384"	22K	789513,250	8086012,342	8086036,8385	789499,9352	746,229	-12,05	758,279
1006	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'09,779415"	-48°16'34,082870"	22K	789584,100	8086753,782	8086778,8095	789560,3298	761,13	-12,03	773,16
1007	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'09,793429"	-48°16'34,025540"	22K	789585,788	8086753,327	8086778,3784	789562,0231	761,128	-12,03	773,158
1008	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'09,725559"	-48°16'34,110295"	22K	789583,313	8086755,450	8086780,4654	789559,5198	761,103	-12,03	773,133
1009	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'09,756353"	-48°16'34,110756"	22K	789583,286	8086754,503	8086779,5186	789559,5062	761,115	-12,03	773,145
1010	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,728422"	-48°16'36,092790"	22K	789514,293	8086017,978	8086042,4857	789500,8984	746,678	-12,05	758,728
1011	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,404457"	-48°16'36,059052"	22K	789514,561	8085966,411	8085990,9547	789501,8905	743,705	-12,05	755,755
1012	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,407238"	-48°16'36,065069"	22K	789514,382	8085966,328	8085990,8692	789501,7127	743,677	-12,05	755,727
1013	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'34,268999"	-48°16'36,077287"	22K	789514,516	8086001,344	8086025,8652	789501,3549	745,644	-12,05	757,694
1014	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'35,399331"	-48°16'36,055032"	22K	789514,682	8085966,567	8085991,1123	789502,0092	743,701	-12,05	755,751
1015	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'36,192370"	-48°16'36,062108"	22K	789514,128	8085942,177	8085966,7298	789501,7981	742,371	-12,05	754,421
1016	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'36,198438"	-48°16'36,070852"	22K	789513,867	8085941,994	8085966,5432	789501,5398	742,331	-12,05	754,381
1017	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'36,190071"	-48°16'36,041295"	22K	789514,744	8085942,239	8085966,8004	789502,4128	742,359	-12,05	754,409
1018	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'36,189535"	-48°16'36,044890"	22K	789514,638	8085942,257	8085966,8169	789502,3066	742,368	-12,05	754,418
1019	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'36,205100"	-48°16'36,073055"	22K	789513,799	8085941,790	8085966,3384	789501,4747	742,292	-12,05	754,342
1020	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,005006"	-48°16'36,054343"	22K	789514,004	8085917,178	8085941,7446	789502,0253	740,969	-12,05	753,019
1021	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,011804"	-48°16'36,052179"	22K	789514,065	8085916,968	8085941,5356	789502,0892	740,956	-12,05	753,006
1022	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'36,327582"	-48°16'36,071624"	22K	789513,788	8085938,022	8085962,5726	789501,5167	742,119	-12,05	754,169
1023	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'36,777231"	-48°16'36,061283"	22K	789513,898	8085924,187	8085948,7478	789501,8209	741,342	-12,05	753,392
1024	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'35,792063"	-48°16'36,038219"	22K	789515,008	8085954,480	8085979,0374	789502,5047	742,912	-12,05	754,962
1025	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'35,821380"	-48°16'36,037652"	22K	789515,012	8085953,578	8085978,136	789502,5214	742,897	-12,05	754,947
1026	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'33,719110"	-48°16'36,120441"	22K	789513,480	8086018,276	8086042,7721	789500,0817	746,666	-12,05	758,716
1027	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'35,792867"	-48°16'36,073505"	22K	789513,965	8085954,470	8085979,0128	789501,4625	742,9	-12,05	754,95
1028	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'35,823760"	-48°16'36,074065"	22K	789513,935	8085953,520	8085978,0629	789501,4459	742,878	-12,05	754,928
1029	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,005200"	-48°16'36,018332"	22K	789515,068	8085917,157	8085941,7386	789503,0889	741,015	-12,05	753,065
1030	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'36,948246"	-48°16'36,018764"	22K	789515,080	8085918,909	8085943,4897	789503,0763	741,094	-12,05	753,144
1031	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,014418"	-48°16'36,026826"	22K	789514,813	8085916,877	8085941,4552	789502,838	740,991	-12,05	753,041
1032	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'37,011150"	-48°16'36,023186"	22K	789514,922	8085916,976	8085941,5557	789502,9455	740,995	-12,05	753,045
1033	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,196859"	-48°16'36,411613"	22K	789511,626	8086495,844	8086520,0153	789491,5226	759,71	-12,04	771,75
1034	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°17'27,438775"	-48°16'36,429697"	22K	789507,073	8086211,581	8086235,8662	789490,964	755,863	-12,04	767,903
1035	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°17'26,906513"	-48°16'36,442200"	22K	789506,935	8086227,958	8086252,231	789490,5961	756,501	-12,04	768,541
1036	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°17'28,349905"	-48°16'36,411246"	22K	789507,222	8086183,548	8086207,8528	789491,5066	754,725	-12,04	766,765
1037	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°17'27,737170"	-48°16'36,420805"	22K	789507,206	8086202,399	8086226,6918	789491,2259	755,503	-12,04	767,543
1038	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°17'26,774068"	-48°16'36,449767"	22K	789506,769	8086232,035	8086256,3031	789490,373	756,658	-12,04	768,698
1039	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°17'25,612362"	-48°16'36,464798"	22K	789506,830	8086267,774	8086292,0206	789489,9321	757,74	-12,04	769,78
1040	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°17'25,386670"	-48°16'36,469507"	22K	789506,789	8086274,718	8086298,9597	789489,7936	757,928	-12,04	769,968
1041	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°17'26,230448"	-48°16'36,451878"	22K	789506,943	8086248,757	8086273,0171	789490,312	757,261	-12,04	769,301
1042	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°17'25,972304"	-48°16'36,456185"	22K	789506,928	8086256,699	8086280,9539	789490,1855	757,471	-12,04	769,511
1043	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°17'31,222549"	-48°16'36,366228"	22K	789507,303	8086095,170	8086119,5312	789492,8287	750,701	-12,04	762,741
1044	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°17'31,218231"	-48°16'36,345140"	22K	789507,928	8086095,294	8086119,6639	789493,4515	750,63	-12,04	762,67
1045	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°17'31,174860"	-48°16'36,536546"	22K	789502,291	8086096,708	8086120,9979	789487,7982	750,541	-12,04	762,581
1046	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°17'31,207873"	-48°16'36,408340"	22K	789506,065	8086095,639	8086119,9825	789491,5849	750,611	-12,04	762,651
1047	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°17'30,732356"	-48°16'36,352426"	22K	789507,924	8086110,242	8086134,6025	789493,2376	751,336	-12,04	763,376
1048	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°17'29,491856"	-48°16'36,380362"	22K	789507,638	8086148,410	8086172,7426	789492,4158	753,113	-12,04	765,153
1049	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°17'29,020270"	-48°16'36,391261"	22K	789507,521	8086162,920	8086187,2419	789492,0951	753,761	-12,04	765,801
1050	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°17'30,263638"	-48°16'36,363859"	22K	789507,790	8086124,664	8086149,0136	789492,9012	751,994	-12,04	764,034
1051	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°17'29,742398"	-48°16'36,374069"	22K	789507,715	8086140,701	8086165,0395	789492,601	752,773	-12,04	764,813
1052	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'26,659989"	-48°16'36,574359"	22K	789503,137	8086235,596	8086259,8109	789486,6932	756,803	-12,04	768,843
1053	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'26,711073"	-48°16'36,579834"	22K	789502,953	8086234,027	8086258,2403	789486,5314	756,629	-12,04	768,669
1054	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'27,650740"	-48°16'36,453177"	22K	789506,287	8086205,071	8086229,3492	789490,2699	755,563	-12,04	767,603
1055	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'27,382548"	-48°16'36,454890"	22K	789506,353	8086213,321	8086237,595	789490,22	755,801	-12,04	767,841
1056	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'26,723843"	-48°16'36,636839"	22K	789501,263	8086233,658	8086257,8478	789484,8476	756,602	-12,04	768,642

1057	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'26,875239"	-48°16'36,468685"	22K	789506,166	8086228,931	8086253,1926	789489,8139	756,469	-12,04	768,509
1058	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'26,845019"	-48°16'36,481752"	22K	789505,793	8086229,866	8086254,1218	789489,428	756,502	-12,04	768,542
1059	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'26,726486"	-48°16'36,795484"	22K	789496,574	8086233,643	8086257,7669	789480,1618	756,447	-12,04	768,487
1060	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'26,976402"	-48°16'36,467873"	22K	789506,146	8086225,819	8086250,0822	789489,8377	756,342	-12,04	768,382
1061	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'24,685744"	-48°16'36,484695"	22K	789506,645	8086296,284	8086320,5102	789489,3468	758,397	-12,04	770,437
1062	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'28,693639"	-48°16'36,535396"	22K	789503,404	8086173,027	8086197,2848	789487,8387	756,985	-12,04	769,025
1063	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'25,117077"	-48°16'36,475843"	22K	789506,719	8086283,013	8086307,2485	789489,6071	758,101	-12,04	770,141
1064	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'24,937991"	-48°16'36,479460"	22K	789506,690	8086288,523	8086312,7547	789489,5008	758,219	-12,04	770,259
1065	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'28,691461"	-48°16'36,430112"	22K	789506,516	8086173,050	8086197,3514	789490,9485	754,229	-12,04	766,269
1066	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'27,983907"	-48°16'36,440795"	22K	789506,508	8086194,818	8086219,1057	789490,6348	755,144	-12,04	767,184
1067	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'27,872531"	-48°16'36,448458"	22K	789506,330	8086198,247	8086222,5301	789490,4087	755,273	-12,04	767,313
1068	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'28,417354"	-48°16'36,434382"	22K	789506,509	8086181,483	8086205,7791	789490,823	754,607	-12,04	766,647
1069	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'28,105571"	-48°16'36,436568"	22K	789506,580	8086191,074	8086215,3651	789490,7593	754,973	-12,04	767,013
1070	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'31,134650"	-48°16'36,649493"	22K	789498,971	8086097,992	8086122,2344	789484,4623	750,472	-12,04	762,512
1071	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'30,092225"	-48°16'36,377110"	22K	789507,473	8086129,942	8086154,2838	789492,5102	752,231	-12,04	764,271
1072	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'30,097570"	-48°16'36,392429"	22K	789507,018	8086129,784	8086154,1196	789492,0577	752,095	-12,04	764,135
1073	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'31,665306"	-48°16'36,506688"	22K	789502,960	8086081,610	8086105,9187	789488,6788	750,005	-12,05	762,055
1074	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'31,448629"	-48°16'36,701220"	22K	789497,306	8086088,356	8086112,5811	789482,9336	750,149	-12,04	762,189
1075	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'30,118644"	-48°16'36,392932"	22K	789506,994	8086129,136	8086153,4716	789492,0429	752,089	-12,04	764,129
1076	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'31,039221"	-48°16'36,383072"	22K	789506,885	8086100,816	8086125,1678	789492,3316	750,645	-12,04	762,685
1077	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'31,055604"	-48°16'36,387704"	22K	789506,741	8086100,314	8086124,6641	789492,1948	750,595	-12,04	762,635
1078	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'30,429594"	-48°16'36,384497"	22K	789507,108	8086119,568	8086143,9112	789492,2912	751,601	-12,04	763,641
1079	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'30,675191"	-48°16'36,377972"	22K	789507,194	8086112,011	8086136,3601	789492,4832	751,241	-12,04	763,281
1080	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,121852"	-48°16'36,379457"	22K	789506,521	8086067,514	8086091,8815	789492,4356	749,591	-12,05	761,641
1081	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'31,997583"	-48°16'36,397699"	22K	789506,036	8086071,344	8086095,7023	789491,8971	749,913	-12,05	761,963
1082	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,227629"	-48°16'36,342535"	22K	789507,566	8086064,245	8086088,6292	789493,5258	749,551	-12,05	761,601
1083	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'32,137284"	-48°16'36,381057"	22K	789506,467	8086067,040	8086091,4071	789492,3883	749,626	-12,05	761,676
1084	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'31,958243"	-48°16'36,399937"	22K	789505,987	8086072,555	8086096,9119	789491,8311	749,963	-12,05	762,013
1085	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'31,954916"	-48°16'36,368072"	22K	789506,930	8086072,644	8086097,0141	789492,7723	749,781	-12,05	761,831
1086	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'31,811655"	-48°16'36,371535"	22K	789506,890	8086077,052	8086101,4187	789492,6704	749,902	-12,05	761,952
1087	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'31,957989"	-48°16'36,374119"	22K	789506,750	8086072,552	8086096,9196	789492,5937	749,981	-12,05	762,031
1088	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'31,999275"	-48°16'36,373883"	22K	789506,739	8086071,282	8086095,6502	789492,6005	749,977	-12,05	762,027
1089	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'30,400870"	-48°16'36,395208"	22K	789506,804	8086120,456	8086144,7944	789491,9749	751,772	-12,04	763,812
1090	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'30,655505"	-48°16'36,388719"	22K	789506,885	8086112,621	8086136,9654	789492,1659	751,398	-12,04	763,438
1091	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'30,089382"	-48°16'36,397626"	22K	789506,868	8086130,038	8086154,3713	789491,9043	752,231	-12,04	764,271
1092	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'30,190822"	-48°16'36,397995"	22K	789506,813	8086126,918	8086151,2525	789491,8931	752,062	-12,04	764,102
1093	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'30,975883"	-48°16'36,387388"	22K	789506,785	8086102,766	8086127,1152	789492,2043	750,923	-12,04	762,963
1094	IBGE2329S	TOP CX DRENAGEM	-17°17'31,135338"	-48°16'36,384162"	22K	789506,811	8086097,860	8086122,2126	789492,2992	750,607	-12,04	762,647
1095	IBGE2329S	TOP CX DRENAGEM	-17°17'31,132951"	-48°16'36,428665"	22K	789505,497	8086097,952	8086122,2861	789490,9847	750,616	-12,04	762,656
1096	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'31,022855"	-48°16'36,391739"	22K	789506,636	8086101,323	8086125,671	789492,0757	750,828	-12,04	762,868
1097	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'31,067911"	-48°16'36,398589"	22K	789506,414	8086099,940	8086124,2857	789491,8732	750,714	-12,04	762,754
1098	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'31,109728"	-48°16'36,380004"	22K	789506,945	8086098,646	8086123	789492,4221	750,641	-12,04	762,681
1099	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'31,089808"	-48°16'36,378334"	22K	789507,003	8086099,258	8086123,6124	789492,4715	750,687	-12,04	762,727
1100	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'31,073960"	-48°16'36,398737"	22K	789506,407	8086099,754	8086124,0998	789491,8689	750,562	-12,04	762,602
1101	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'31,135004"	-48°16'36,383524"	22K	789506,830	8086097,870	8086122,2229	789492,3181	750,6	-12,04	762,64
1102	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'30,971560"	-48°16'36,368297"	22K	789507,351	8086102,891	8086127,2481	789492,7682	750,915	-12,04	762,955
1103	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'30,195123"	-48°16'36,374817"	22K	789507,496	8086126,776	8086151,1202	789492,5777	752,059	-12,04	764,099
1104	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'30,091716"	-48°16'36,375527"	22K	789507,520	8086129,957	8086154,2995	789492,557	752,23	-12,04	764,27
1105	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'30,721019"	-48°16'36,365081"	22K	789507,555	8086110,596	8086134,9511	789492,8639	751,294	-12,04	763,334
1106	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'30,469580"	-48°16'36,369966"	22K	789507,520	8086118,332	8086142,6818	789492,7203	751,642	-12,04	763,682
1107	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'26,811862"	-48°16'36,517977"	22K	789504,737	8086230,901	8086255,1413	789488,3582	756,544	-12,04	768,584
1108	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'20,853722"	-48°16'36,581557"	22K	789505,449	8086414,193	8086438,3287	789486,4959	759,475	-12,04	771,515
1109	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'20,837966"	-48°16'36,577661"	22K	789505,571	8086414,676	8086438,8131	789486,6111	759,534	-12,04	771,574

1110	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'20,878237"	-48°16'36,605664"	22K	789504,726	8086413,449	8086437,575	789485,7838	759,406	-12,04	771,446
1111	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'20,871650"	-48°16'36,594593"	22K	789505,056	8086413,647	8086437,7775	789486,1108	759,412	-12,04	771,452
1112	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'20,458647"	-48°16'36,569502"	22K	789505,977	8086426,340	8086450,4755	789486,853	759,635	-12,04	771,675
1113	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'19,736520"	-48°16'36,526963"	22K	789507,548	8086448,534	8086472,678	789488,1114	759,776	-12,04	771,816
1114	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'19,736895"	-48°16'36,631189"	22K	789504,468	8086448,566	8086472,6664	789485,0329	759,833	-12,04	771,873
1115	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'20,458647"	-48°16'36,569502"	22K	789505,977	8086426,340	8086450,476	789486,853	759,635	-12,04	771,675
1116	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'20,458657"	-48°16'36,551092"	22K	789506,521	8086426,332	8086450,475	789487,3968	759,645	-12,04	771,685
1117	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'21,117463"	-48°16'36,632737"	22K	789503,822	8086406,102	8086430,2199	789484,9835	759,368	-12,04	771,408
1118	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'21,114892"	-48°16'36,642081"	22K	789503,547	8086406,185	8086430,299	789484,7075	759,373	-12,04	771,413
1119	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'21,147903"	-48°16'36,595165"	22K	789504,919	8086405,150	8086429,2839	789486,0932	759,445	-12,04	771,485
1120	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'21,129354"	-48°16'36,612968"	22K	789504,401	8086405,728	8086429,8542	789485,5674	759,433	-12,04	771,473
1121	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'21,112080"	-48°16'36,746253"	22K	789500,470	8086406,315	8086430,3857	789481,6306	759,144	-12,04	771,184
1122	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'20,886188"	-48°16'36,626157"	22K	789504,117	8086413,213	8086437,3306	789485,1785	759,401	-12,04	771,441
1123	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'20,884704"	-48°16'36,617447"	22K	789504,375	8086413,255	8086437,3762	789485,4358	759,398	-12,04	771,438
1124	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'20,895606"	-48°16'37,125756"	22K	789489,350	8086413,132	8086437,0423	789470,4219	758,428	-12,04	770,468
1125	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'20,889283"	-48°16'36,717585"	22K	789501,414	8086413,156	8086437,2356	789482,478	759,172	-12,04	771,212
1126	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,521918"	-48°16'36,450959"	22K	789510,322	8086485,862	8086510,0213	789490,3595	759,874	-12,04	771,914
1127	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,164244"	-48°16'36,865973"	22K	789498,214	8086497,037	8086521,0193	789478,1022	758,615	-12,04	770,655
1128	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,514779"	-48°16'36,439998"	22K	789510,649	8086486,077	8086510,2407	789490,6833	759,854	-12,04	771,894
1129	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,512108"	-48°16'36,449140"	22K	789510,380	8086486,163	8086510,3229	789490,4133	759,836	-12,04	771,876
1130	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,175180"	-48°16'36,759178"	22K	789501,365	8086496,656	8086520,6827	789481,2566	758,823	-12,04	770,863
1131	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,204591"	-48°16'36,459080"	22K	789510,220	8086495,626	8086519,7777	789490,1205	759,632	-12,04	771,672
1132	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,203202"	-48°16'36,423837"	22K	789511,262	8086495,654	8086519,8203	789491,1615	759,682	-12,04	771,722
1133	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,181767"	-48°16'36,693564"	22K	789503,301	8086496,426	8086520,4801	789483,1946	758,998	-12,04	771,038
1134	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,195940"	-48°16'36,590545"	22K	789506,339	8086495,947	8086520,044	789486,2374	759,262	-12,04	771,302
1135	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'19,266055"	-48°16'36,510264"	22K	789508,246	8086462,998	8086487,1424	789488,6059	759,799	-12,04	771,839
1136	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'19,188905"	-48°16'36,502973"	22K	789508,495	8086465,368	8086489,5144	789488,8214	759,868	-12,04	771,908
1137	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'19,734846"	-48°16'36,547293"	22K	789506,948	8086448,594	8086472,7292	789487,5109	759,772	-12,04	771,812
1138	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'19,571926"	-48°16'36,537168"	22K	789507,318	8086453,601	8086477,7382	789487,8104	759,814	-12,04	771,854
1139	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'19,177163"	-48°16'36,507342"	22K	789508,371	8086465,731	8086489,8754	789488,6924	759,884	-12,04	771,924
1140	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,946662"	-48°16'36,488398"	22K	789509,031	8086472,813	8086496,9623	789489,2526	759,874	-12,04	771,914
1141	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,858759"	-48°16'36,479269"	22K	789509,339	8086475,513	8086499,6649	789489,5225	759,854	-12,04	771,894
1142	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'19,160067"	-48°16'36,543635"	22K	789507,306	8086466,272	8086490,4012	789487,6205	759,863	-12,04	771,903
1143	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,997881"	-48°16'36,587545"	22K	789506,079	8086471,279	8086495,3878	789486,324	759,919	-12,04	771,959
1144	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'21,162347"	-48°16'36,586221"	22K	789505,177	8086404,702	8086428,8398	789486,3573	759,449	-12,04	771,489
1145	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'23,307321"	-48°16'36,523727"	22K	789506,091	8086338,699	8086362,8909	789488,1976	758,998	-12,04	771,038
1146	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'23,178697"	-48°16'36,522946"	22K	789506,170	8086342,655	8086366,8455	789488,221	759,036	-12,04	771,076
1147	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'24,317210"	-48°16'36,507005"	22K	789506,146	8086307,629	8086331,8411	789488,6888	758,617	-12,04	770,657
1148	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'23,664424"	-48°16'36,516712"	22K	789506,143	8086327,712	8086351,9115	789488,4038	758,854	-12,04	770,894
1149	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'23,176077"	-48°16'36,540718"	22K	789505,646	8086342,743	8086366,9261	789487,6961	759,079	-12,04	771,119
1150	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'23,162075"	-48°16'36,788035"	22K	789498,344	8086343,277	8086367,3572	789480,3911	758,801	-12,04	770,841
1151	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'22,571824"	-48°16'36,528424"	22K	789506,272	8086361,324	8086385,5043	789488,0608	759,211	-12,04	771,251
1152	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'23,180905"	-48°16'36,594556"	22K	789504,053	8086342,617	8086366,7778	789486,1058	759,083	-12,04	771,123
1153	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'23,179288"	-48°16'36,659861"	22K	789502,124	8086342,694	8086366,8277	789484,177	759,057	-12,04	771,097
1154	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,237843"	-48°16'36,491263"	22K	789505,776	8086248,546	8086272,7898	789489,1487	757,056	-12,04	769,096
1155	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,242473"	-48°16'36,489909"	22K	789505,814	8086248,403	8086272,6475	789489,1887	757,04	-12,04	769,08
1156	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'26,803208"	-48°16'36,553469"	22K	789503,692	8086231,182	8086255,4074	789487,3099	756,48	-12,04	768,52
1157	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'26,799271"	-48°16'36,634612"	22K	789501,296	8086231,337	8086255,5287	789484,9132	756,415	-12,04	768,455
1158	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,282312"	-48°16'36,488476"	22K	789505,839	8086247,177	8086271,4226	789489,2309	757,027	-12,04	769,067
1159	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,654882"	-48°16'36,480828"	22K	789505,903	8086235,714	8086259,9676	789489,4559	756,663	-12,04	768,703
1160	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'24,692057"	-48°16'36,501861"	22K	789506,135	8086296,097	8086320,3161	789488,8398	758,4	-12,04	770,44
1161	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,299789"	-48°16'36,487441"	22K	789505,862	8086246,639	8086270,8852	789489,2615	756,943	-12,04	768,983
1162	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,378517"	-48°16'36,486451"	22K	789505,857	8086244,217	8086268,4647	789489,2905	756,883	-12,04	768,923

1163	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'22,574086"	-48°16'36,656685"	22K	789502,481	8086361,308	8086385,4351	789484,2724	759,234	-12,04	771,274
1164	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'22,571922"	-48°16'36,545276"	22K	789505,774	8086361,328	8086385,5013	789487,563	759,215	-12,04	771,255
1165	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'23,178697"	-48°16'36,522946"	22K	789506,170	8086342,655	8086366,846	789488,221	759,036	-12,04	771,076
1166	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'22,571824"	-48°16'36,528424"	22K	789506,272	8086361,324	8086385,504	789488,0608	759,211	-12,04	771,251
1167	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'22,353682"	-48°16'36,550484"	22K	789505,715	8086368,043	8086392,2112	789487,4098	759,232	-12,04	771,272
1168	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'21,228323"	-48°16'36,575064"	22K	789505,478	8086402,668	8086426,8113	789486,6867	759,45	-12,04	771,49
1169	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'21,191824"	-48°16'36,578308"	22K	789505,398	8086403,792	8086427,9334	789486,591	759,456	-12,04	771,496
1170	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'21,869796"	-48°16'36,560650"	22K	789505,625	8086382,931	8086407,0887	789487,1108	759,34	-12,04	771,38
1171	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'21,414521"	-48°16'36,570869"	22K	789505,521	8086396,939	8086421,0865	789486,8101	759,4	-12,04	771,44
1172	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°17'22,842045"	-48°16'36,592368"	22K	789504,265	8086353,039	8086377,1963	789486,1714	759,203	-12,04	771,243
1173	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°17'23,002373"	-48°16'36,598300"	22K	789504,020	8086348,110	8086372,2669	789485,9957	759,117	-12,04	771,157
1174	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°17'22,620944"	-48°16'36,590376"	22K	789504,420	8086359,839	8086383,9942	789486,2308	759,195	-12,04	771,235
1175	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°17'22,731165"	-48°16'36,593458"	22K	789504,281	8086356,450	8086380,6054	789486,1395	759,191	-12,04	771,231
1176	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°17'23,036738"	-48°16'36,622330"	22K	789503,295	8086347,063	8086371,2104	789485,2859	759,12	-12,04	771,16
1177	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°17'23,049892"	-48°16'36,755472"	22K	789499,355	8086346,714	8086370,8063	789481,3532	758,99	-12,04	771,03
1178	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°17'23,057522"	-48°16'36,958173"	22K	789493,362	8086346,564	8086370,5722	789475,3661	758,463	-12,04	770,503
1179	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°17'23,052934"	-48°16'36,672989"	22K	789501,791	8086346,586	8086370,7126	789483,7895	759,162	-12,04	771,202
1180	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°17'23,054103"	-48°16'36,692092"	22K	789501,226	8086346,558	8086370,6767	789483,2253	759,115	-12,04	771,155
1181	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'27,870464"	-48°16'36,016192"	22K	789519,104	8086198,130	8086222,5925	789503,1764	755,408	-12,04	767,448
1182	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'50,938631"	-48°16'28,267358"	22K	789764,145	8087330,873	8087358,0662	789732,1613	766,335	-12,03	778,365
1183	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'50,888186"	-48°16'28,280249"	22K	789763,786	8087332,430	8087359,6171	789731,7807	766,373	-12,03	778,403
1184	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'51,122235"	-48°16'28,258869"	22K	789764,316	8087325,222	8087352,4211	789732,4115	766,328	-12,03	778,358
1185	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'51,001031"	-48°16'28,265796"	22K	789764,164	8087328,953	8087356,1476	789732,2073	766,332	-12,03	778,362
1186	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'50,876333"	-48°16'28,274028"	22K	789763,975	8087332,792	8087359,9816	789731,9645	766,325	-12,03	778,355
1187	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'50,546717"	-48°16'29,069447"	22K	789740,613	8087343,263	8087370,1181	789708,4702	765,934	-12,02	777,954
1188	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'50,538974"	-48°16'28,937450"	22K	789744,517	8087343,446	8087370,3558	789712,3692	766,016	-12,02	778,036
1189	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'50,847297"	-48°16'28,321594"	22K	789762,582	8087333,705	8087360,8744	789730,5596	766,315	-12,03	778,345
1190	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'50,850662"	-48°16'28,449662"	22K	789758,796	8087333,655	8087360,7713	789726,7766	766,21	-12,03	778,24
1191	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'51,002873"	-48°16'28,396594"	22K	789760,298	8087328,951	8087356,0914	789728,3437	766,543	-12,03	778,573
1192	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'51,131919"	-48°16'28,394932"	22K	789760,291	8087324,981	8087352,1238	789728,3924	766,517	-12,03	778,547
1193	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'51,002921"	-48°16'28,629852"	22K	789753,405	8087329,047	8087356,0906	789721,4537	767,571	-12,03	779,601
1194	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'51,004303"	-48°16'28,494709"	22K	789757,398	8087328,948	8087356,0477	789725,4456	766,807	-12,03	778,837
1195	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'51,132737"	-48°16'28,383380"	22K	789760,632	8087324,951	8087352,0986	789728,7336	766,504	-12,03	778,534
1196	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'51,203231"	-48°16'28,623418"	22K	789753,508	8087322,883	8087349,9319	789721,6431	767,576	-12,03	779,606
1197	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'51,372066"	-48°16'28,236207"	22K	789764,877	8087317,528	8087344,7398	789733,0802	767,757	-12,03	779,787
1198	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'51,240037"	-48°16'28,504031"	22K	789757,020	8087321,701	8087348,7999	789725,1695	766,748	-12,03	778,778
1199	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'51,197550"	-48°16'28,504419"	22K	789757,027	8087323,008	8087350,1062	789725,1582	766,828	-12,03	778,858
1200	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'50,270300"	-48°16'28,384400"	22K	789760,977	8087351,479	8087378,6148	789728,7061	767,436	-12,02	779,456
1201	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'50,273608"	-48°16'28,429291"	22K	789759,649	8087351,396	8087378,5132	789727,3801	767,499	-12,02	779,519
1202	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'50,359023"	-48°16'28,437069"	22K	789759,382	8087348,772	8087375,8871	789727,1501	768,476	-12,02	780,496
1203	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'50,288594"	-48°16'28,378886"	22K	789761,132	8087350,914	8087378,0523	789728,8689	767,936	-12,02	779,956
1204	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'50,200025"	-48°16'28,435687"	22K	789759,492	8087353,662	8087380,7756	789727,1914	767,461	-12,02	779,481
1205	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'50,444689"	-48°16'28,305456"	22K	789763,234	8087346,082	8087373,2528	789731,0374	767,312	-12,02	779,332
1206	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'50,469295"	-48°16'28,321845"	22K	789762,739	8087345,332	8087372,4963	789730,5533	767,336	-12,02	779,356
1207	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'50,178271"	-48°16'28,298955"	22K	789763,542	8087354,274	8087381,444	789731,2303	767,395	-12,02	779,415
1208	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'50,342276"	-48°16'28,297996"	22K	789763,499	8087349,229	8087376,4016	789731,2581	767,318	-12,02	779,338
1209	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'50,517889"	-48°16'28,562814"	22K	789755,597	8087343,938	8087371,003	789723,4353	766,003	-12,02	778,023
1210	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'50,516875"	-48°16'28,500158"	22K	789757,449	8087343,943	8087371,034	789725,2861	767,392	-12,02	779,412
1211	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'50,533643"	-48°16'28,829850"	22K	789747,699	8087343,565	8087370,5194	789715,5475	766,092	-12,02	778,112
1212	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'50,521724"	-48°16'28,653652"	22K	789752,911	8087343,858	8087370,8853	789720,7521	766,054	-12,02	778,074
1213	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'50,466549"	-48°16'28,507362"	22K	789757,258	8087345,494	8087372,5813	789725,0734	767,593	-12,02	779,613
1214	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'50,421173"	-48°16'28,402754"	22K	789760,369	8087346,846	8087373,9761	789728,1635	767,646	-12,02	779,666
1215	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'50,407382"	-48°16'28,375953"	22K	789761,167	8087347,259	8087374,4001	789728,9552	767,981	-12,02	780,001

1216	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'50,431755"	-48°16'28,504490"	22K	789757,358	8087346,563	8087373,6511	789725,1584	767,699	-12,02	779,719
1217	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'50,428640"	-48°16'28,466635"	22K	789758,478	8087346,643	8087373,7467	789726,2765	767,713	-12,02	779,733
1218	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'51,027556"	-48°16'28,631689"	22K	789753,340	8087328,290	8087355,3331	789721,3994	767,584	-12,03	779,614
1219	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'52,495355"	-48°16'28,707815"	22K	789750,452	8087283,174	8087310,2049	789719,1464	765,11	-12,03	777,14
1220	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'52,491810"	-48°16'28,647902"	22K	789752,224	8087283,258	8087310,3137	789720,9161	765,101	-12,03	777,131
1221	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'52,461105"	-48°16'28,541555"	22K	789755,380	8087284,158	8087311,2574	789724,0575	766,957	-12,03	778,987
1222	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'52,457911"	-48°16'28,550536"	22K	789755,116	8087284,260	8087311,3557	789723,7922	766,988	-12,03	779,018
1223	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'52,483345"	-48°16'28,510603"	22K	789756,285	8087283,461	8087310,5736	789724,9717	765,211	-12,03	777,241
1224	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'52,475167"	-48°16'28,332217"	22K	789761,560	8087283,638	8087310,8245	789730,2409	765,636	-12,03	777,666
1225	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'52,473489"	-48°16'28,273326"	22K	789763,301	8087283,665	8087310,8759	789731,9804	765,765	-12,03	777,795
1226	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'52,482981"	-48°16'28,452674"	22K	789757,997	8087283,448	8087310,5846	789726,6828	765,47	-12,03	777,5
1227	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'52,479462"	-48°16'28,392287"	22K	789759,783	8087283,531	8087310,6926	789728,4665	765,581	-12,03	777,611
1228	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'52,209899"	-48°16'28,568332"	22K	789754,698	8087291,896	8087318,981	789723,2673	767,097	-12,03	779,127
1229	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'52,027501"	-48°16'28,579443"	22K	789754,449	8087297,511	8087324,589	789722,9396	767,068	-12,03	779,098
1230	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'52,033699"	-48°16'28,906415"	22K	789744,784	8087297,457	8087324,3994	789713,2815	766,811	-12,03	778,841
1231	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'52,346627"	-48°16'28,560126"	22K	789754,881	8087287,687	8087314,7772	789723,5093	767,083	-12,03	779,113
1232	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'52,022491"	-48°16'28,471465"	22K	789757,642	8087297,620	8087324,7427	789726,1291	766,509	-12,03	778,539
1233	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'52,457445"	-48°16'28,437246"	22K	789758,464	8087284,227	8087311,3697	789727,1386	766,37	-12,03	778,4
1234	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'52,460606"	-48°16'28,495202"	22K	789756,750	8087284,154	8087311,2727	789725,4267	766,687	-12,03	778,717
1235	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'52,026122"	-48°16'28,454018"	22K	789758,156	8087297,501	8087324,631	789726,6445	766,389	-12,03	778,419
1236	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'52,254397"	-48°16'28,445548"	22K	789758,307	8087290,476	8087317,6126	789726,894	766,379	-12,03	778,409
1237	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'51,268603"	-48°16'28,450617"	22K	789758,586	8087320,800	8087347,9214	789726,7472	766,997	-12,03	779,027
1238	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'51,233130"	-48°16'28,452696"	22K	789758,540	8087321,892	8087349,0121	789726,6859	766,938	-12,03	778,968
1239	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'51,644234"	-48°16'28,464918"	22K	789758,000	8087309,252	8087336,3725	789726,3236	766,864	-12,03	778,894
1240	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'51,595550"	-48°16'28,466210"	22K	789757,983	8087310,750	8087337,8693	789726,2856	766,867	-12,03	778,897
1241	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'51,220370"	-48°16'28,252923"	22K	789764,449	8087322,201	8087349,4039	789732,5868	767,601	-12,03	779,631
1242	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'51,646154"	-48°16'28,228112"	22K	789764,997	8087309,094	8087336,3128	789733,3185	767,843	-12,03	779,873
1243	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'51,652097"	-48°16'28,414279"	22K	789759,493	8087308,989	8087336,1306	789727,8194	767,04	-12,03	779,07
1244	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'51,370460"	-48°16'28,244826"	22K	789764,623	8087317,581	8087344,7892	789732,8256	767,742	-12,03	779,772
1245	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'51,372066"	-48°16'28,236207"	22K	789764,877	8087317,528	8087344,7398	789733,0802	767,757	-12,03	779,787
1246	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'52,355156"	-48°16'28,199639"	22K	789765,530	8087287,274	8087314,5139	789734,1574	765,894	-12,03	777,924
1247	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'52,238489"	-48°16'28,205518"	22K	789765,407	8087290,865	8087318,101	789733,984	765,963	-12,03	777,993
1248	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'52,469222"	-48°16'28,212883"	22K	789765,089	8087283,771	8087311,0069	789733,7658	765,861	-12,03	777,891
1249	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'52,464252"	-48°16'28,194040"	22K	789765,648	8087283,916	8087311,1597	789734,3224	765,795	-12,03	777,825
1250	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'52,123176"	-48°16'28,210566"	22K	789765,308	8087294,414	8087321,6463	789733,8353	766,029	-12,03	778,059
1251	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'51,832431"	-48°16'28,222527"	22K	789765,081	8087303,362	8087330,5855	789733,4829	766,149	-12,03	778,179
1252	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'51,716730"	-48°16'28,227750"	22K	789764,977	8087306,923	8087334,1428	789733,3289	766,178	-12,03	778,208
1253	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'52,059337"	-48°16'28,213841"	22K	789765,239	8087296,379	8087323,6091	789733,7388	766,059	-12,03	778,089
1254	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'51,947771"	-48°16'28,217141"	22K	789765,190	8087299,812	8087327,0393	789733,6416	766,103	-12,03	778,133
1255	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'50,491540"	-48°16'28,403782"	22K	789760,308	8087344,682	8087371,8126	789728,1329	767,381	-12,02	779,401
1256	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'47,106074"	-48°16'28,839148"	22K	789748,915	8087448,997	8087475,9023	789715,2831	766,109	-12,02	778,129
1257	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'47,103035"	-48°16'28,768569"	22K	789751,002	8087449,061	8087475,9956	789717,3678	765,728	-12,02	777,748
1258	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'47,495687"	-48°16'28,803398"	22K	789749,802	8087436,998	8087463,9233	789716,3379	765,635	-12,02	777,655
1259	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'47,489134"	-48°16'28,818790"	22K	789749,350	8087437,206	8087464,1248	789715,8833	765,733	-12,02	777,753
1260	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'47,100883"	-48°16'28,732257"	22K	789752,076	8087449,112	8087476,0616	789718,4405	765,509	-12,02	777,529
1261	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'47,304596"	-48°16'28,832673"	22K	789749,020	8087442,888	8087469,7986	789715,4737	766,121	-12,02	778,141
1262	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'46,580712"	-48°16'28,871380"	22K	789748,191	8087465,170	8087492,055	789714,3325	766,937	-12,02	778,957
1263	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'47,134009"	-48°16'28,715289"	22K	789752,563	8087448,086	8087475,0431	789718,9416	765,382	-12,02	777,402
1264	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'47,292539"	-48°16'28,706222"	22K	789752,762	8087443,206	8087470,1689	789719,2089	765,394	-12,02	777,414
1265	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'47,235295"	-48°16'28,709163"	22K	789752,700	8087444,968	8087471,929	789719,1222	765,388	-12,02	777,408
1266	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'47,219357"	-48°16'28,696674"	22K	789753,076	8087445,453	8087472,4189	789719,4912	765,146	-12,02	777,166
1267	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'47,312579"	-48°16'28,829239"	22K	789749,118	8087442,641	8087469,5532	789715,5751	765,848	-12,02	777,868
1268	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'47,301669"	-48°16'28,705783"	22K	789752,771	8087442,925	8087469,8883	789719,2219	765,161	-12,02	777,181

1269	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'47,215506"	-48°16'28,621369"	22K	789755,303	8087445,540	8087472,5371	789721,7156	764,787	-12,02	776,807
1270	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'47,476325"	-48°16'28,603385"	22K	789755,721	8087437,510	8087464,518	789722,246	764,902	-12,02	776,922
1271	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'47,483247"	-48°16'28,686935"	22K	789753,249	8087437,332	8087464,3055	789719,778	765,113	-12,02	777,133
1272	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'47,217266"	-48°16'28,619279"	22K	789755,364	8087445,485	8087472,483	789721,7773	764,787	-12,02	776,807
1273	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'47,326631"	-48°16'28,611950"	22K	789755,533	8087442,118	8087469,1205	789721,9934	764,803	-12,02	776,823
1274	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'46,544363"	-48°16'28,495482"	22K	789759,315	8087466,131	8087493,1715	789725,4361	764,803	-12,02	776,823
1275	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'46,374529"	-48°16'28,502956"	22K	789759,168	8087471,358	8087498,3932	789725,2158	764,764	-12,02	776,784
1276	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'46,599997"	-48°16'28,524814"	22K	789758,424	8087464,432	8087491,4611	789724,5695	764,634	-12,02	776,654
1277	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'46,597899"	-48°16'28,523559"	22K	789758,462	8087464,496	8087491,5256	789724,6066	764,875	-12,02	776,895
1278	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'46,373752"	-48°16'28,503137"	22K	789759,163	8087471,382	8087498,4171	789725,2105	764,599	-12,02	776,619
1279	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'45,938402"	-48°16'28,522606"	22K	789758,777	8087484,781	8087511,8023	789724,6367	764,24	-12,02	776,26
1280	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'45,846678"	-48°16'28,526663"	22K	789758,697	8087487,604	8087514,6224	789724,5171	764,156	-12,02	776,176
1281	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'46,262503"	-48°16'28,508192"	22K	789759,062	8087474,806	8087501,8375	789725,0615	764,47	-12,02	776,49
1282	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'46,084352"	-48°16'28,516093"	22K	789758,906	8087480,289	8087507,3149	789724,8286	764,362	-12,02	776,382
1283	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'46,400043"	-48°16'28,753705"	22K	789751,747	8087470,678	8087497,6095	789717,809	765,72	-12,02	777,74
1284	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'46,573099"	-48°16'28,744119"	22K	789751,955	8087465,351	8087492,2887	789718,0916	765,747	-12,02	777,767
1285	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'46,161698"	-48°16'28,896768"	22K	789747,623	8087478,069	8087504,938	789713,5839	766,864	-12,02	778,884
1286	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'46,157922"	-48°16'28,767183"	22K	789751,454	8087478,131	8087505,0537	789717,4116	765,749	-12,02	777,769
1287	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'46,638175"	-48°16'28,992256"	22K	789744,594	8087463,453	8087490,2886	789710,7619	764,897	-12,02	776,917
1288	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'46,606737"	-48°16'28,611683"	22K	789755,854	8087464,261	8087491,2541	789722,0035	764,805	-12,02	776,825
1289	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'46,602432"	-48°16'28,553238"	22K	789757,583	8087464,369	8087491,3863	789723,7299	764,704	-12,02	776,724
1290	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'46,627578"	-48°16'28,872687"	22K	789748,132	8087463,729	8087490,6141	789714,2938	764,978	-12,02	776,998
1291	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'46,617906"	-48°16'28,761429"	22K	789751,424	8087463,980	8087490,9111	789717,5802	764,885	-12,02	776,905
1292	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'48,564606"	-48°16'28,764384"	22K	789750,490	8087404,103	8087431,0586	789717,4871	766,691	-12,02	778,711
1293	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'49,152989"	-48°16'28,728483"	22K	789751,295	8087385,990	8087412,9682	789718,5458	767,513	-12,02	779,533
1294	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'48,908201"	-48°16'28,744302"	22K	789750,934	8087393,526	8087420,4944	789718,0793	767,551	-12,02	779,571
1295	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'49,485079"	-48°16'28,498052"	22K	789757,960	8087375,679	8087402,7572	789725,3514	766,239	-12,02	778,259
1296	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'49,578632"	-48°16'28,492310"	22K	789758,089	8087372,799	8087399,8809	789725,5207	766,444	-12,02	778,464
1297	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'48,897573"	-48°16'28,722970"	22K	789751,569	8087393,844	8087420,8212	789718,7094	767,426	-12,02	779,446
1298	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'49,125339"	-48°16'28,490387"	22K	789758,343	8087386,741	8087413,8177	789725,5789	766,241	-12,02	778,261
1299	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'49,129958"	-48°16'28,519286"	22K	789757,487	8087386,611	8087413,6758	789724,7252	766,457	-12,02	778,477
1300	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'48,892051"	-48°16'28,522347"	22K	789757,500	8087393,930	8087420,9903	789724,6355	766,377	-12,02	778,397
1301	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'48,923681"	-48°16'28,502931"	22K	789758,060	8087392,949	8087420,0178	789725,2089	766,176	-12,02	778,196
1302	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'49,714204"	-48°16'28,533054"	22K	789756,826	8087368,646	8087395,7127	789724,3168	768,546	-12,02	780,566
1303	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'49,710059"	-48°16'28,448110"	22K	789759,338	8087368,738	8087395,8399	789726,8259	768,555	-12,02	780,575
1304	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'49,730257"	-48°16'28,862757"	22K	789747,076	8087368,290	8087395,2201	789714,5779	768,535	-12,02	780,555
1305	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'49,721431"	-48°16'28,653418"	22K	789753,266	8087368,474	8087395,4909	789720,7614	768,531	-12,02	780,551
1306	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'49,707840"	-48°16'28,397281"	22K	789760,841	8087368,785	8087395,908	789728,3273	768,524	-12,02	780,544
1307	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'49,129958"	-48°16'28,519286"	22K	789757,487	8087386,611	8087413,6758	789724,7252	766,457	-12,02	778,477
1308	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'49,358042"	-48°16'28,508822"	22K	789757,697	8087379,591	8087406,6631	789725,0336	766,329	-12,02	778,349
1309	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'49,711122"	-48°16'28,397131"	22K	789760,844	8087368,684	8087395,8071	789728,3317	768,625	-12,02	780,645
1310	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'49,732247"	-48°16'28,396617"	22K	789760,850	8087368,034	8087395,1576	789728,3468	768,605	-12,02	780,625
1311	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'47,949295"	-48°16'28,586712"	22K	789756,008	8087422,955	8087449,9762	789722,7371	765,411	-12,02	777,431
1312	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'48,051140"	-48°16'28,581051"	22K	789756,131	8087419,820	8087446,8449	789722,904	765,371	-12,02	777,391
1313	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'48,369960"	-48°16'28,773814"	22K	789750,296	8087410,094	8087437,0431	789717,2092	766,692	-12,02	778,712
1314	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'47,967630"	-48°16'28,799599"	22K	789749,709	8087422,480	8087449,4131	789716,4487	766,474	-12,02	778,494
1315	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'48,314425"	-48°16'28,565129"	22K	789756,487	8087411,715	8087438,75	789723,3735	765,555	-12,02	777,575
1316	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'48,545212"	-48°16'28,641053"	22K	789754,143	8087404,648	8087431,6545	789721,1302	765,991	-12,02	778,011
1317	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'48,558332"	-48°16'28,663938"	22K	789753,461	8087404,254	8087431,2512	789720,4541	766,123	-12,02	778,143
1318	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'48,427171"	-48°16'28,562590"	22K	789756,513	8087408,246	8087435,2835	789723,4482	765,591	-12,02	777,611
1319	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'48,431007"	-48°16'28,648723"	22K	789753,966	8087408,164	8087435,1658	789720,904	766,012	-12,02	778,032
1320	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'48,056991"	-48°16'28,540289"	22K	789757,333	8087419,623	8087446,6649	789724,108	766,155	-12,02	778,175
1321	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'48,046347"	-48°16'28,524981"	22K	789757,790	8087419,944	8087446,9921	789724,5602	766,018	-12,02	778,038

1322	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'49,136666"	-48°16'28,577527"	22K	789755,763	8087386,429	8087413,4697	789723,0049	766,577	-12,02	778,597
1323	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'49,142725"	-48°16'28,640617"	22K	789753,896	8087386,269	8087413,2836	789721,1413	766,979	-12,02	778,999
1324	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'48,041675"	-48°16'28,425189"	22K	789760,741	8087420,046	8087447,1355	789727,5079	765,76	-12,02	777,78
1325	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'48,314710"	-48°16'28,514263"	22K	789757,990	8087411,685	8087438,7411	789724,876	766,055	-12,02	778,075
1326	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'48,309728"	-48°16'28,528109"	22K	789757,583	8087411,844	8087438,8943	789724,467	766,111	-12,02	778,131
1327	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'48,050372"	-48°16'28,414401"	22K	789761,056	8087419,774	8087446,868	789727,8266	765,555	-12,02	777,575
1328	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'48,298014"	-48°16'28,407677"	22K	789761,147	8087412,154	8087439,2541	789728,0244	765,768	-12,02	777,788
1329	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'52,027479"	-48°16'28,786002"	22K	789748,345	8087297,598	8087324,5903	789716,8382	766,2	-12,03	778,23
1330	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'56,016129"	-48°16'28,073702"	22K	789767,659	8087174,614	8087201,9545	789737,8663	763,032	-12,03	775,062
1331	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'56,031516"	-48°16'28,074389"	22K	789767,632	8087174,141	8087201,4814	789737,8459	763,113	-12,03	775,143
1332	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'55,937146"	-48°16'28,297635"	22K	789761,076	8087177,137	8087204,3835	789731,252	765,14	-12,03	777,17
1333	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'55,883847"	-48°16'28,117171"	22K	789766,432	8087178,701	8087206,0217	789736,5827	762,998	-12,03	775,028
1334	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'56,070311"	-48°16'28,225794"	22K	789763,141	8087173,011	8087200,2891	789733,3736	764,854	-12,03	776,884
1335	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'57,059808"	-48°16'27,971707"	22K	789770,219	8087142,469	8087169,8656	789740,8759	761,417	-12,03	773,447
1336	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'57,047247"	-48°16'27,973245"	22K	789770,179	8087142,856	8087170,2518	789740,8305	761,511	-12,03	773,541
1337	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'56,072568"	-48°16'28,248400"	22K	789762,472	8087172,951	8087200,2197	789732,7059	765,088	-12,03	777,118
1338	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'57,088667"	-48°16'28,076254"	22K	789767,117	8087141,625	8087168,9786	789737,7877	761,338	-12,03	773,368
1339	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'56,694897"	-48°16'28,164960"	22K	789764,667	8087153,774	8087181,0856	789735,1687	763,515	-12,03	775,545
1340	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'56,140525"	-48°16'28,201174"	22K	789763,838	8087170,841	8087198,1302	789734,1006	764,989	-12,03	777,019
1341	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'56,388818"	-48°16'28,127504"	22K	789765,907	8087163,173	8087190,4961	789736,276	761,799	-12,03	773,829
1342	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'56,611175"	-48°16'28,008937"	22K	789769,314	8087156,284	8087183,6592	789739,7775	761,874	-12,03	773,904
1343	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'56,118919"	-48°16'28,132830"	22K	789765,867	8087171,477	8087198,7943	789736,1194	764,363	-12,03	776,393
1344	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'56,242535"	-48°16'28,006716"	22K	789769,540	8087167,622	8087194,9933	789739,8443	763,22	-12,03	775,25
1345	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'56,290561"	-48°16'28,157951"	22K	789765,050	8087166,208	8087193,5171	789735,3769	763,075	-12,03	775,105
1346	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'56,103213"	-48°16'28,053639"	22K	789768,214	8087171,927	8087199,277	789738,4587	763,169	-12,03	775,199
1347	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'56,143509"	-48°16'28,035550"	22K	789768,731	8087170,680	8087198,038	789738,9928	763,104	-12,03	775,134
1348	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'56,377107"	-48°16'28,100705"	22K	789766,704	8087163,522	8087190,856	789737,0676	762,937	-12,03	774,967
1349	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'56,357972"	-48°16'28,034728"	22K	789768,662	8087164,083	8087191,4442	789739,0165	762,928	-12,03	774,958
1350	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'56,403460"	-48°16'28,166712"	22K	789764,742	8087162,739	8087190,046	789735,1178	762,938	-12,03	774,968
1351	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'56,384270"	-48°16'28,125405"	22K	789765,971	8087163,312	8087190,6359	789736,338	762,932	-12,03	774,962
1352	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'56,343708"	-48°16'28,004211"	22K	789769,570	8087164,509	8087191,8826	789739,9179	762,941	-12,03	774,971
1353	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'56,214273"	-48°16'28,008350"	22K	789769,504	8087168,492	8087195,8622	789739,7961	762,729	-12,03	774,759
1354	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'55,990985"	-48°16'28,017728"	22K	789769,324	8087175,364	8087202,7274	789739,5197	762,771	-12,03	774,801
1355	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'56,342412"	-48°16'28,006937"	22K	789769,490	8087164,550	8087191,9225	789739,8374	762,177	-12,03	774,207
1356	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'56,224278"	-48°16'28,007729"	22K	789769,518	8087168,184	8087195,5546	789739,8144	762,728	-12,03	774,758
1357	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'56,782699"	-48°16'27,987123"	22K	789769,884	8087150,999	8087178,3855	789740,4214	761,97	-12,03	774
1358	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'56,739964"	-48°16'27,988395"	22K	789769,865	8087152,314	8087179,6994	789740,3839	762,067	-12,03	774,097
1359	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'56,889628"	-48°16'27,980033"	22K	789770,047	8087147,707	8087175,0979	789740,6305	761,765	-12,03	773,795
1360	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'56,789172"	-48°16'27,984963"	22K	789769,945	8087150,799	8087178,1865	789740,4851	761,951	-12,03	773,981
1361	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'56,671030"	-48°16'27,990019"	22K	789769,847	8087154,435	8087181,8188	789740,3362	762,271	-12,03	774,301
1362	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'56,439291"	-48°16'28,001856"	22K	789769,598	8087161,568	8087188,9439	789739,9872	761,834	-12,03	773,864
1363	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'56,423318"	-48°16'28,204490"	22K	789763,617	8087162,144	8087189,4356	789734,0019	762,967	-12,03	774,997
1364	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'56,669317"	-48°16'27,990721"	22K	789769,827	8087154,488	8087181,8715	789740,3154	761,819	-12,03	773,849
1365	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'56,539112"	-48°16'27,995582"	22K	789769,740	8087158,495	8087185,8748	789740,1722	761,837	-12,03	773,867
1366	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'56,469087"	-48°16'28,292579"	22K	789760,994	8087160,773	8087188,0286	789731,3997	763,564	-12,03	775,594
1367	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'59,281996"	-48°16'28,593803"	22K	789750,869	8087074,377	8087101,5447	789722,4938	759,278	-12,03	771,308
1368	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'59,252855"	-48°16'28,370446"	22K	789757,482	8087075,180	8087102,44	789729,0914	759,146	-12,03	771,176
1369	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°16'59,132773"	-48°16'27,878517"	22K	789772,071	8087078,668	8087106,1306	789743,6223	757,104	-12,03	769,134
1370	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°16'59,129131"	-48°16'27,835458"	22K	789773,345	8087078,762	8087106,2424	789744,8941	757,082	-12,03	769,112
1371	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'59,357504"	-48°16'28,353440"	22K	789757,939	8087071,954	8087099,2224	789729,5934	758,31	-12,03	770,34
1372	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'58,222395"	-48°16'28,110156"	22K	789765,622	8087106,767	8087134,1214	789736,7829	759,588	-12,03	771,618
1373	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'58,228145"	-48°16'28,016503"	22K	789768,387	8087106,551	8087133,9444	789739,5492	760,292	-12,03	772,322
1374	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'59,391797"	-48°16'28,575537"	22K	789751,361	8087070,992	8087098,1687	789723,033	758,347	-12,03	770,377

1375	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'58,377650"	-48°16'28,116059"	22K	789765,380	8087101,994	8087129,348	789736,608	759,635	-12,03	771,665
1376	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°16'59,255336"	-48°16'28,067335"	22K	789766,438	8087074,977	8087102,3628	789738,0446	756,718	-12,03	768,748
1377	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°16'59,352130"	-48°16'27,938772"	22K	789770,195	8087071,946	8087099,3865	789741,8418	757,015	-12,03	769,045
1378	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°16'59,072236"	-48°16'28,345018"	22K	789758,312	8087080,725	8087107,9932	789729,843	756,285	-12,03	768,315
1379	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°16'59,151772"	-48°16'28,226387"	22K	789761,783	8087078,229	8087105,5475	789733,3469	756,41	-12,03	768,44
1380	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°16'59,042518"	-48°16'28,155780"	22K	789763,917	8087081,560	8087108,9063	789735,4328	756,51	-12,03	768,54
1381	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°16'59,136320"	-48°16'27,952981"	22K	789769,869	8087078,590	8087106,0217	789741,4227	756,877	-12,03	768,907
1382	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°16'59,137288"	-48°16'27,926098"	22K	789770,663	8087078,549	8087105,9919	789742,2168	756,968	-12,03	768,998
1383	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°16'59,102885"	-48°16'28,023726"	22K	789767,793	8087079,648	8087107,0499	789739,3332	756,666	-12,03	768,696
1384	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°16'59,124447"	-48°16'27,993155"	22K	789768,687	8087078,972	8087106,3869	789740,2361	756,767	-12,03	768,797
1385	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'58,398634"	-48°16'27,925703"	22K	789770,996	8087101,269	8087128,7023	789742,2307	759,273	-12,03	771,303
1386	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'58,117750"	-48°16'27,931260"	22K	789770,954	8087109,911	8087137,3383	789742,0674	759,546	-12,03	771,576
1387	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'58,550324"	-48°16'27,922895"	22K	789771,013	8087096,602	8087124,0385	789742,3132	758,986	-12,03	771,016
1388	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'58,409060"	-48°16'27,924975"	22K	789771,013	8087100,948	8087128,3818	789742,2522	759,047	-12,03	771,077
1389	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'58,003935"	-48°16'27,934120"	22K	789770,919	8087113,413	8087140,8376	789741,9833	759,696	-12,03	771,726
1390	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'57,537060"	-48°16'28,160109"	22K	789764,444	8087127,868	8087155,1927	789735,3094	759,932	-12,03	771,962
1391	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'57,406710"	-48°16'28,238100"	22K	789762,196	8087131,910	8087159,2006	789733,0061	760,097	-12,03	772,127
1392	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'57,889838"	-48°16'27,942466"	22K	789770,722	8087116,926	8087144,3457	789741,7371	759,808	-12,03	771,838
1393	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'57,786408"	-48°16'27,996610"	22K	789769,167	8087120,130	8087147,5258	789740,1381	759,847	-12,03	771,877
1394	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'58,504520"	-48°16'27,951860"	22K	789770,177	8087098,023	8087125,4469	789741,4578	759,605	-12,03	771,635
1395	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'58,583254"	-48°16'27,932156"	22K	789770,725	8087095,593	8087123,0261	789742,0395	759,583	-12,03	771,613
1396	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'58,379943"	-48°16'28,021611"	22K	789768,170	8087101,884	8087129,2773	789739,3978	760,347	-12,03	772,377
1397	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'58,519885"	-48°16'28,149565"	22K	789764,328	8087097,633	8087124,975	789735,6179	760,685	-12,03	772,715
1398	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'58,584965"	-48°16'28,031824"	22K	789767,779	8087095,582	8087122,9737	789739,0955	759,92	-12,03	771,95
1399	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'58,918166"	-48°16'27,914265"	22K	789771,108	8087085,284	8087112,7289	789742,567	758,62	-12,03	770,65
1400	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'58,827339"	-48°16'27,914891"	22K	789771,129	8087088,078	8087115,5215	789742,5488	758,673	-12,03	770,703
1401	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'58,880967"	-48°16'28,004726"	22K	789768,451	8087086,466	8087113,8729	789739,8951	759,555	-12,03	771,585
1402	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'58,895240"	-48°16'28,107627"	22K	789765,404	8087086,070	8087113,4344	789736,8555	760,475	-12,03	772,505
1403	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'55,821322"	-48°16'28,028144"	22K	789769,090	8087180,587	8087207,9438	789739,2126	763,257	-12,03	775,287
1404	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'53,552476"	-48°16'28,133115"	22K	789766,975	8087250,418	8087277,7013	789736,1188	765,574	-12,03	777,604
1405	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'53,549968"	-48°16'28,132780"	22K	789766,986	8087250,495	8087277,7784	789736,1287	765,749	-12,03	777,779
1406	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'53,633535"	-48°16'28,131381"	22K	789766,991	8087247,924	8087275,2091	789736,1697	765,471	-12,03	777,501
1407	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'53,560366"	-48°16'28,134759"	22K	789766,923	8087250,176	8087277,4588	789736,0702	765,459	-12,03	777,489
1408	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'53,366375"	-48°16'28,149289"	22K	789766,578	8087256,149	8087283,4232	789735,6416	765,758	-12,03	777,788
1409	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'52,883264"	-48°16'28,168549"	22K	789766,219	8087271,017	8087298,2768	789735,0741	765,538	-12,03	777,568
1410	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'52,880662"	-48°16'28,170821"	22K	789766,153	8087271,098	8087298,3568	789735,007	765,773	-12,03	777,803
1411	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'53,365363"	-48°16'28,148966"	22K	789766,588	8087256,180	8087283,4543	789735,6511	765,227	-12,03	777,257
1412	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'53,072479"	-48°16'28,161466"	22K	789766,346	8087265,194	8087292,4592	789735,2828	765,415	-12,03	777,445
1413	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'54,105637"	-48°16'28,172822"	22K	789765,561	8087233,420	8087260,6941	789734,9442	764,329	-12,03	776,359
1414	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'54,099108"	-48°16'28,111025"	22K	789767,390	8087233,595	8087260,8947	789736,7696	764,395	-12,03	776,425
1415	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'54,117588"	-48°16'28,250851"	22K	789763,250	8087233,085	8087260,3269	789732,6394	764,33	-12,03	776,36
1416	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'54,111506"	-48°16'28,233953"	22K	789763,752	8087233,265	8087260,5139	789733,1385	764,249	-12,03	776,279
1417	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'54,097350"	-48°16'28,110848"	22K	789767,396	8087233,649	8087260,9488	789736,7749	765,294	-12,03	777,324
1418	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'53,881405"	-48°16'28,119949"	22K	789767,221	8087240,295	8087267,5881	789736,5067	765,493	-12,03	777,523
1419	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'53,776396"	-48°16'28,124811"	22K	789767,123	8087243,527	8087270,8167	789736,3634	765,472	-12,03	777,502
1420	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'54,011120"	-48°16'28,114858"	22K	789767,315	8087236,303	8087263,6	789736,6567	765,3	-12,03	777,33
1421	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'53,883292"	-48°16'28,120022"	22K	789767,218	8087240,237	8087267,5301	789736,5045	765,266	-12,03	777,296
1422	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'51,843841"	-48°16'28,748943"	22K	789749,520	8087303,231	8087330,2362	789717,9335	766,773	-12,03	778,803
1423	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'51,852240"	-48°16'28,771289"	22K	789748,856	8087302,982	8087329,9781	789717,2734	766,721	-12,03	778,751
1424	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'51,808966"	-48°16'28,919502"	22K	789744,495	8087304,375	8087331,309	789712,8955	767,268	-12,03	779,298
1425	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'51,792252"	-48°16'28,754169"	22K	789749,388	8087304,820	8087331,8224	789717,7792	766,708	-12,03	778,738
1426	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'51,855572"	-48°16'28,817906"	22K	789747,477	8087302,899	8087329,8758	789715,8964	766,9	-12,03	778,93
1427	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'51,854565"	-48°16'28,803640"	22K	789747,899	8087302,924	8087329,9067	789716,3178	766,845	-12,03	778,875

1428	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'51,871361"	-48°16'28,790737"	22K	789748,273	8087302,402	8087329,3902	789716,6989	766,137	-12,03	778,167
1429	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'51,860615"	-48°16'28,916306"	22K	789744,567	8087302,785	8087329,721	789712,9898	767,344	-12,03	779,374
1430	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'51,860952"	-48°16'28,917214"	22K	789744,540	8087302,775	8087329,7106	789712,963	766,804	-12,03	778,834
1431	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'52,877788"	-48°16'28,588652"	22K	789753,807	8087271,361	8087298,4464	789722,6651	766,332	-12,03	778,362
1432	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'52,878106"	-48°16'28,533082"	22K	789755,449	8087271,328	8087298,4364	789724,3065	765,981	-12,03	778,011
1433	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'52,837478"	-48°16'28,261065"	22K	789763,505	8087272,464	8087299,6848	789732,3415	765,797	-12,03	777,827
1434	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'52,837219"	-48°16'28,261136"	22K	789763,503	8087272,472	8087299,6928	789732,3394	765,49	-12,03	777,52
1435	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'53,071024"	-48°16'28,520970"	22K	789755,723	8087265,389	8087292,505	789724,6637	765,946	-12,03	777,976
1436	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'53,202191"	-48°16'28,452916"	22K	789757,677	8087261,326	8087288,472	789726,6735	765,617	-12,03	777,647
1437	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'53,253157"	-48°16'28,569354"	22K	789754,214	8087259,807	8087286,9053	789723,234	766,396	-12,03	778,426
1438	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'53,052862"	-48°16'28,402155"	22K	789759,242	8087265,898	8087293,0631	789728,1733	765,203	-12,03	777,233
1439	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'53,123304"	-48°16'28,396719"	22K	789759,372	8087263,729	8087290,8973	789728,3337	765,154	-12,03	777,184
1440	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,124537"	-48°16'28,250241"	22K	789763,265	8087232,871	8087260,1133	789732,6574	764,797	-12,03	776,827
1441	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,816014"	-48°16'28,075701"	22K	789768,122	8087211,529	8087238,8528	789737,8109	763,792	-12,03	775,822
1442	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,823031"	-48°16'28,087272"	22K	789767,777	8087211,318	8087238,6371	789737,469	763,801	-12,03	775,831
1443	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,826889"	-48°16'28,076860"	22K	789768,083	8087211,195	8087238,5185	789737,7766	763,834	-12,03	775,864
1444	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,826262"	-48°16'28,076193"	22K	789768,103	8087211,214	8087238,5378	789737,7963	763,821	-12,03	775,851
1445	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,829941"	-48°16'28,110080"	22K	789767,100	8087211,115	8087238,4247	789736,7953	763,793	-12,03	775,823
1446	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'53,369421"	-48°16'28,270595"	22K	789762,992	8087256,106	8087283,3299	789732,0584	766,431	-12,03	778,461
1447	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'53,366927"	-48°16'28,149247"	22K	789766,579	8087256,132	8087283,4062	789735,6428	765,758	-12,03	777,788
1448	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,840887"	-48°16'28,147583"	22K	789765,987	8087210,794	8087238,0883	789735,6875	763,763	-12,03	775,793
1449	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'53,375594"	-48°16'28,310977"	22K	789761,796	8087255,933	8087283,1402	789730,8656	766,626	-12,03	778,656
1450	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'55,744507"	-48°16'28,040713"	22K	789768,752	8087182,955	8087210,3056	789738,8415	763,189	-12,03	775,219
1451	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'55,680150"	-48°16'28,041830"	22K	789768,747	8087184,935	8087212,2843	789738,8087	763,166	-12,03	775,196
1452	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'55,814588"	-48°16'28,030240"	22K	789769,031	8087180,795	8087208,1509	789739,1507	763,232	-12,03	775,262
1453	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'55,812876"	-48°16'28,033446"	22K	789768,937	8087180,849	8087208,2035	789739,056	763,244	-12,03	775,274
1454	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'55,670565"	-48°16'28,035068"	22K	789768,951	8087185,227	8087212,579	789739,0085	763,166	-12,03	775,196
1455	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'55,306590"	-48°16'28,050679"	22K	789768,648	8087196,429	8087223,7697	789738,5485	763,83	-12,03	775,86
1456	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'55,176216"	-48°16'28,057505"	22K	789768,503	8087200,442	8087227,7781	789738,3472	763,797	-12,03	775,827
1457	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'55,661681"	-48°16'28,036789"	22K	789768,904	8087185,501	8087212,8521	789738,9577	763,396	-12,03	775,426
1458	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'55,661681"	-48°16'28,036789"	22K	789768,904	8087185,501	8087212,8521	789738,9577	763,396	-12,03	775,426
1459	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,399744"	-48°16'28,216851"	22K	789764,132	8087224,392	8087251,6518	789733,6428	765,688	-12,03	777,718
1460	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,392702"	-48°16'28,217800"	22K	789764,107	8087224,609	8087251,8683	789733,6148	765,645	-12,03	777,675
1461	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,803536"	-48°16'28,171821"	22K	789765,287	8087211,953	8087239,2368	789734,9717	765,76	-12,03	777,79
1462	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,711724"	-48°16'28,183765"	22K	789764,974	8087214,782	8087242,0596	789734,6192	765,771	-12,03	777,801
1463	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,389993"	-48°16'28,217062"	22K	789764,130	8087224,692	8087251,9515	789733,6366	764,977	-12,03	777,007
1464	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,167713"	-48°16'28,245545"	22K	789763,385	8087231,541	8087258,7858	789732,796	764,956	-12,03	776,986
1465	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,135642"	-48°16'28,249265"	22K	789763,289	8087232,529	8087259,7718	789732,6861	764,98	-12,03	777,01
1466	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,379740"	-48°16'28,220969"	22K	789764,019	8087225,009	8087252,2668	789733,5212	764,866	-12,03	776,896
1467	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,248573"	-48°16'28,236402"	22K	789763,620	8087229,050	8087256,2996	789733,0658	764,912	-12,03	776,942
1468	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'53,567702"	-48°16'28,299012"	22K	789762,066	8087250,019	8087277,2337	789731,2184	766,596	-12,03	778,626
1469	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,897614"	-48°16'28,350635"	22K	789759,962	8087209,134	8087236,3448	789729,6896	764,339	-12,03	776,369
1470	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'53,555196"	-48°16'28,132297"	22K	789766,998	8087250,334	8087277,6177	789736,1429	765,749	-12,03	777,779
1471	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'53,558676"	-48°16'28,165916"	22K	789766,003	8087250,241	8087277,5108	789735,1498	766,102	-12,03	778,132
1472	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,881235"	-48°16'28,298525"	22K	789761,509	8087209,616	8087236,8482	789731,2289	764,409	-12,03	776,439
1473	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,806826"	-48°16'28,172314"	22K	789765,271	8087211,852	8087239,1356	789734,9571	764,613	-12,03	776,643
1474	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,807143"	-48°16'28,171734"	22K	789765,288	8087211,842	8087239,1258	789734,9743	765,579	-12,03	777,609
1475	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,846588"	-48°16'28,167634"	22K	789765,392	8087210,627	8087237,9131	789735,0952	764,428	-12,03	776,458
1476	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'54,843995"	-48°16'28,168180"	22K	789765,377	8087210,707	8087237,9928	789735,0791	764,701	-12,03	776,731
1477	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'38,277346"	-48°16'29,014995"	22K	789747,558	8087720,632	8087747,348	789710,115	760,297	-12,02	772,317
1478	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'38,117430"	-48°16'29,053691"	22K	789746,484	8087725,567	8087752,2648	789708,9724	760,445	-12,02	772,465
1479	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'38,415528"	-48°16'28,989409"	22K	789748,254	8087716,371	8087743,0994	789710,8704	760,397	-12,02	772,417
1480	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'38,322004"	-48°16'29,002122"	22K	789747,919	8087719,253	8087745,9749	789710,4951	760,563	-12,02	772,583

1481	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'38,074471"	-48°16'29,055170"	22K	789746,459	8087726,889	8087753,5856	789708,9289	760,4	-12,02	772,42
1482	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'37,773923"	-48°16'29,113836"	22K	789744,856	8087736,158	8087762,8263	789707,1968	760,671	-12,02	772,691
1483	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'37,724703"	-48°16'29,118689"	22K	789744,734	8087737,674	8087764,3396	789707,0536	761,088	-12,02	773,108
1484	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'37,961578"	-48°16'29,056492"	22K	789746,469	8087730,362	8087757,0566	789708,8902	760,316	-12,02	772,336
1485	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'37,812072"	-48°16'29,102853"	22K	789745,164	8087734,980	8087761,6534	789707,5212	760,555	-12,02	772,575
1486	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'38,794830"	-48°16'28,948466"	22K	789749,299	8087704,687	8087731,4374	789712,0787	760,277	-12,02	772,297
1487	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'38,740478"	-48°16'28,953732"	22K	789749,167	8087706,361	8087733,1085	789711,9233	760,002	-12,02	772,022
1488	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'38,932496"	-48°16'28,930366"	22K	789749,774	8087700,445	8087727,2047	789712,6129	760,737	-12,02	772,757
1489	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'38,833434"	-48°16'28,942280"	22K	789749,465	8087703,497	8087730,2505	789712,2613	759,99	-12,02	772,01
1490	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'38,687772"	-48°16'28,960497"	22K	789748,990	8087707,985	8087734,729	789711,7236	760,326	-12,02	772,346
1491	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'38,491831"	-48°16'28,982229"	22K	789748,433	8087714,021	8087740,7534	789711,0822	760,382	-12,02	772,402
1492	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'38,459350"	-48°16'28,984433"	22K	789748,382	8087715,021	8087741,752	789711,0172	760,285	-12,02	772,305
1493	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'38,637122"	-48°16'28,963070"	22K	789748,936	8087709,544	8087736,2862	789711,6477	760,182	-12,02	772,202
1494	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'38,598842"	-48°16'28,969149"	22K	789748,773	8087710,724	8087737,4632	789711,4683	760,438	-12,02	772,458
1495	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'37,457817"	-48°16'29,369812"	22K	789737,429	8087745,988	8087772,5459	789699,6366	762,265	-12,02	774,285
1496	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'37,501652"	-48°16'29,358575"	22K	789737,742	8087744,635	8087771,1982	789699,9684	762,246	-12,02	774,266
1497	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'37,265946"	-48°16'29,542779"	22K	789732,401	8087751,962	8087778,4456	789694,5279	762,737	-12,02	774,757
1498	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'37,234068"	-48°16'29,431409"	22K	789735,706	8087752,896	8087779,4254	789697,8177	762,182	-12,02	774,202
1499	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'37,524008"	-48°16'29,443927"	22K	789735,210	8087743,983	8087770,511	789697,4471	762,648	-12,02	774,668
1500	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'37,114521"	-48°16'29,249184"	22K	789741,143	8087756,497	8087783,1004	789703,2008	761,553	-12,02	773,573
1501	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'37,084749"	-48°16'29,254597"	22K	789740,996	8087757,415	8087784,0158	789703,041	761,6	-12,02	773,62
1502	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'37,513022"	-48°16'29,458504"	22K	789734,784	8087744,327	8087770,8488	789697,0165	762,651	-12,02	774,671
1503	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'37,170061"	-48°16'29,238046"	22K	789741,448	8087754,784	8087781,3928	789703,5296	761,466	-12,02	773,486
1504	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'37,477513"	-48°16'29,173085"	22K	789743,234	8087745,300	8087771,9398	789705,4476	761,23	-12,02	773,25
1505	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'37,390256"	-48°16'29,192473"	22K	789742,699	8087747,992	8087774,6226	789704,8751	761,556	-12,02	773,576
1506	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'37,660335"	-48°16'29,138112"	22K	789744,188	8087739,662	8087766,3187	789706,4801	760,852	-12,02	772,872
1507	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'37,555113"	-48°16'29,170421"	22K	789743,279	8087742,912	8087769,5539	789705,5261	760,983	-12,02	773,003
1508	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'37,512767"	-48°16'29,475597"	22K	789734,279	8087744,342	8087770,8568	789696,5116	762,76	-12,02	774,78
1509	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'37,441063"	-48°16'29,498275"	22K	789733,640	8087746,557	8087773,0614	789695,842	762,788	-12,02	774,808
1510	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'37,271137"	-48°16'29,546797"	22K	789732,280	8087751,804	8087778,286	789694,4092	762,858	-12,02	774,878
1511	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'37,509774"	-48°16'29,480243"	22K	789734,143	8087744,436	8087770,9488	789696,3744	762,844	-12,02	774,864
1512	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'37,497124"	-48°16'29,484761"	22K	789734,015	8087744,827	8087771,3377	789696,241	762,844	-12,02	774,864
1513	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'38,817810"	-48°16'29,098916"	22K	789744,843	8087704,043	8087730,7313	789707,6345	761,413	-12,02	773,433
1514	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'40,609317"	-48°16'28,849247"	22K	789751,442	8087648,834	8087675,6495	789715,0041	759,908	-12,02	771,928
1515	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'40,505971"	-48°16'28,849685"	22K	789751,474	8087652,013	8087678,8269	789714,9914	759,969	-12,02	771,989
1516	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'40,729639"	-48°16'28,844363"	22K	789751,534	8087645,131	8087671,9501	789715,148	760,408	-12,02	772,428
1517	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'40,729635"	-48°16'28,844092"	22K	789751,542	8087645,131	8087671,9502	789715,156	759,809	-12,02	771,829
1518	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'40,505309"	-48°16'28,851183"	22K	789751,430	8087652,034	8087678,8473	789714,9472	760,993	-12,02	773,013
1519	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'39,956472"	-48°16'28,864167"	22K	789751,285	8087668,921	8087695,7217	789714,5653	760,902	-12,02	772,922
1520	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'39,943633"	-48°16'28,864389"	22K	789751,284	8087669,316	8087696,1164	789714,5588	760,47	-12,02	772,49
1521	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'40,460870"	-48°16'28,851465"	22K	789751,441	8087653,401	8087680,2136	789714,939	760,95	-12,02	772,97
1522	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'40,172177"	-48°16'28,858996"	22K	789751,344	8087662,284	8087689,0897	789714,7174	760,951	-12,02	772,971
1523	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'41,582414"	-48°16'28,806975"	22K	789752,268	8087618,885	8087645,7308	789716,2498	759,677	-12,02	771,697
1524	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'41,408361"	-48°16'28,814951"	22K	789752,108	8087624,242	8087651,0822	789716,0148	759,606	-12,02	771,626
1525	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'41,826831"	-48°16'28,794986"	22K	789752,516	8087611,362	8087638,216	789716,6032	759,773	-12,02	771,793
1526	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'41,684210"	-48°16'28,802465"	22K	789752,357	8087615,752	8087642,6011	789716,3827	759,715	-12,02	771,735
1527	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'41,183320"	-48°16'28,826925"	22K	789751,852	8087631,169	8087658,0013	789715,6617	759,583	-12,02	771,603
1528	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'40,862288"	-48°16'28,842275"	22K	789751,538	8087641,050	8087667,8717	789715,2092	759,731	-12,02	771,751
1529	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'40,862492"	-48°16'28,842949"	22K	789751,518	8087641,044	8087667,8654	789715,1893	760,422	-12,02	772,442
1530	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'40,991849"	-48°16'28,837831"	22K	789751,613	8087637,063	8087663,8883	789715,3401	759,655	-12,02	771,675
1531	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'40,925755"	-48°16'28,840258"	22K	789751,570	8087639,097	8087665,9204	789715,2686	759,692	-12,02	771,712
1532	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'38,816167"	-48°16'29,131121"	22K	789743,892	8087704,107	8087730,7819	789706,6832	761,696	-12,02	773,716
1533	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'38,802560"	-48°16'29,139375"	22K	789743,654	8087704,529	8087731,2003	789706,4394	761,743	-12,02	773,763

1534	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'39,386968"	-48°16'29,016669"	22K	789747,026	8087686,502	8087713,2319	789710,0623	760,906	-12,02	772,926
1535	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'39,412522"	-48°16'29,045395"	22K	789746,166	8087685,728	8087712,4463	789709,2137	761,2	-12,02	773,22
1536	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'38,609627"	-48°16'29,157577"	22K	789743,200	8087710,471	8087737,1322	789705,9023	761,663	-12,02	773,683
1537	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'38,810955"	-48°16'29,013098"	22K	789747,382	8087704,218	8087730,9418	789710,1694	761,065	-12,02	773,085
1538	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'38,814084"	-48°16'29,035217"	22K	789746,727	8087704,131	8087730,8456	789709,5161	761,172	-12,02	773,192
1539	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'38,593892"	-48°16'29,152834"	22K	789743,347	8087710,953	8087737,6159	789706,0425	761,542	-12,02	773,562
1540	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'38,584830"	-48°16'29,028980"	22K	789747,011	8087711,180	8087737,8942	789709,701	761,103	-12,02	773,123
1541	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'39,129681"	-48°16'28,914064"	22K	789750,170	8087694,373	8087721,1421	789713,0938	760,978	-12,02	772,998
1542	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'39,045641"	-48°16'28,921324"	22K	789749,992	8087696,961	8087723,7259	789712,8796	760,967	-12,02	772,987
1543	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'39,620078"	-48°16'28,873482"	22K	789751,156	8087679,272	8087706,0644	789714,2911	760,722	-12,02	772,742
1544	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'39,245935"	-48°16'28,904131"	22K	789750,413	8087690,793	8087717,5677	789713,3869	760,941	-12,02	772,961
1545	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'39,041460"	-48°16'28,922266"	22K	789749,966	8087697,090	8087723,8545	789712,8518	760,77	-12,02	772,79
1546	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'39,168654"	-48°16'29,009290"	22K	789747,339	8087693,214	8087719,9441	789710,2809	761,044	-12,02	773,064
1547	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'39,173183"	-48°16'29,005196"	22K	789747,458	8087693,073	8087719,8048	789710,4018	760,976	-12,02	772,996
1548	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'39,403741"	-48°16'29,136112"	22K	789743,489	8087686,036	8087712,7165	789706,534	762,37	-12,02	774,39
1549	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'39,160722"	-48°16'29,124223"	22K	789743,946	8087693,506	8087720,1883	789706,8859	762,255	-12,02	774,275
1550	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'37,030850"	-48°16'29,266828"	22K	789740,658	8087759,078	8087785,673	789702,6799	761,625	-12,02	773,645
1551	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'30,947019"	-48°16'31,901402"	22K	789665,447	8087947,310	8087972,7318	789624,8749	769,982	-12,01	781,992
1552	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'30,913441"	-48°16'31,921015"	22K	789664,882	8087948,351	8087973,7642	789624,2956	770,073	-12,01	782,083
1553	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'31,040409"	-48°16'31,847747"	22K	789666,992	8087944,415	8087969,8602	789626,4595	769,985	-12,01	781,995
1554	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'30,971081"	-48°16'31,887343"	22K	789665,852	8087946,564	8087971,9919	789625,2901	769,995	-12,01	782,005
1555	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'30,849535"	-48°16'31,955320"	22K	789663,896	8087950,331	8087975,7291	789623,2824	770,117	-12,01	782,127
1556	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'30,601715"	-48°16'32,097468"	22K	789659,803	8087958,013	8087983,3489	789619,0842	770,515	-12,01	782,525
1557	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'30,541529"	-48°16'32,130365"	22K	789658,857	8087959,878	8087985,1994	789618,1127	770,801	-12,01	782,811
1558	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'30,785120"	-48°16'31,992814"	22K	789662,816	8087952,328	8087977,7097	789622,1751	770,192	-12,01	782,202
1559	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'30,653658"	-48°16'32,068008"	22K	789660,651	8087956,403	8087981,7518	789619,9543	770,396	-12,01	782,406
1560	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'31,643082"	-48°16'31,532843"	22K	789676,036	8087925,746	8087951,3298	789635,7598	768,989	-12,01	780,999
1561	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'31,548436"	-48°16'31,580290"	22K	789674,675	8087928,677	8087954,2399	789634,3585	769,121	-12,01	781,131
1562	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'31,755872"	-48°16'31,471322"	22K	789677,805	8087922,251	8087947,8618	789637,5767	768,829	-12,01	780,839
1563	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'31,703710"	-48°16'31,498992"	22K	789677,010	8087923,867	8087949,4657	789636,7595	768,91	-12,01	780,92
1564	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'31,498039"	-48°16'31,606275"	22K	789673,929	8087930,238	8087955,7895	789633,5911	769,014	-12,01	781,024
1565	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'31,307628"	-48°16'31,704840"	22K	789671,099	8087936,136	8087961,6441	789630,6801	769,465	-12,01	781,475
1566	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'31,096952"	-48°16'31,817069"	22K	789667,874	8087942,663	8087968,1217	789627,3655	769,89	-12,01	781,9
1567	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'31,440239"	-48°16'31,637716"	22K	789673,025	8087932,029	8087957,5667	789632,6625	769,27	-12,01	781,28
1568	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'31,358667"	-48°16'31,678304"	22K	789671,861	8087934,555	8087960,0747	789631,4638	769,494	-12,01	781,504
1569	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'29,964451"	-48°16'32,491386"	22K	789648,439	8087977,779	8088002,943	789607,45	771,239	-12,01	783,249
1570	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'29,937583"	-48°16'32,514318"	22K	789647,773	8087978,615	8088003,7692	789606,7727	771,369	-12,01	783,379
1571	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'30,042971"	-48°16'32,436732"	22K	789650,020	8087975,341	8088000,5288	789609,0642	771,284	-12,01	783,294
1572	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'29,987504"	-48°16'32,477241"	22K	789648,847	8087977,064	8088002,2342	789607,8678	771,289	-12,01	783,299
1573	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'29,881518"	-48°16'32,556257"	22K	789646,558	8087980,357	8088005,493	789605,534	771,433	-12,01	783,443
1574	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'29,672503"	-48°16'32,709339"	22K	789642,125	8087986,850	8088011,9198	789601,0127	771,465	-12,01	783,475
1575	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'29,619914"	-48°16'32,748722"	22K	789640,984	8087988,484	8088013,5367	789599,8495	771,452	-12,01	783,462
1576	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'29,770925"	-48°16'32,638352"	22K	789644,180	8087983,793	8088008,8935	789603,1093	771,59	-12,01	783,6
1577	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'29,726022"	-48°16'32,671464"	22K	789643,221	8087985,188	8088010,2742	789602,1313	771,472	-12,01	783,482
1578	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'30,372551"	-48°16'32,227193"	22K	789656,069	8087965,116	8087990,395	789615,2529	770,891	-12,01	782,901
1579	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'30,315938"	-48°16'32,259868"	22K	789655,128	8087966,871	8087992,1357	789614,2879	770,967	-12,01	782,977
1580	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'30,485777"	-48°16'32,161843"	22K	789657,951	8087961,606	8087986,9136	789617,183	770,833	-12,01	782,843
1581	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'30,426843"	-48°16'32,195939"	22K	789656,969	8087963,433	8087988,7257	789616,176	770,823	-12,01	782,833
1582	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'30,261720"	-48°16'32,291797"	22K	789654,208	8087968,552	8087993,8028	789613,3449	771,032	-12,01	783,042
1583	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'30,097869"	-48°16'32,397450"	22K	789651,157	8087973,636	8087998,8408	789610,2244	771,321	-12,01	783,331
1584	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'30,091638"	-48°16'32,398286"	22K	789651,135	8087973,828	8087999,0323	789610,1998	771,182	-12,01	783,192
1585	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'30,211834"	-48°16'32,321869"	22K	789653,341	8087970,099	8087995,3366	789612,4567	771,153	-12,01	783,163
1586	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'30,158863"	-48°16'32,354626"	22K	789652,396	8087971,742	8087996,9653	789611,4892	771,156	-12,01	783,166

1587	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'31,836757"	-48°16'31,440016"	22K	789678,695	8087919,750	8087945,3749	789638,5012	768,602	-12,01	780,612
1588	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'35,858848"	-48°16'30,632733"	22K	789700,803	8087795,698	8087821,7108	789662,336	763,043	-12,02	775,063
1589	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'35,915642"	-48°16'30,606180"	22K	789701,563	8087793,940	8087819,9646	789663,1202	762,787	-12,02	774,807
1590	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'35,667063"	-48°16'30,716362"	22K	789698,415	8087801,632	8087827,6076	789659,8662	762,933	-12,02	774,953
1591	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'35,793332"	-48°16'30,661005"	22K	789699,996	8087797,725	8087823,7252	789661,5011	762,894	-12,02	774,914
1592	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'36,034826"	-48°16'30,553430"	22K	789703,070	8087790,252	8087816,3001	789664,678	762,661	-12,02	774,681
1593	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'36,618341"	-48°16'29,692199"	22K	789728,267	8087771,944	8087798,3571	789690,1161	761,511	-12,02	773,531
1594	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'36,612308"	-48°16'29,599907"	22K	789730,997	8087772,091	8087798,5423	789692,8423	761,281	-12,02	773,301
1595	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'36,635871"	-48°16'29,807603"	22K	789724,849	8087771,453	8087797,8184	789686,7071	761,583	-12,02	773,603
1596	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'36,626697"	-48°16'29,749738"	22K	789726,563	8087771,711	8087798,1003	789688,4164	761,563	-12,02	773,583
1597	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'36,887399"	-48°16'29,294622"	22K	789739,899	8087763,502	8087790,0836	789701,8593	761,762	-12,02	773,782
1598	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'36,778746"	-48°16'29,318521"	22K	789739,240	8087766,854	8087793,4243	789701,1536	761,808	-12,02	773,828
1599	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'36,948543"	-48°16'29,284383"	22K	789740,175	8087761,617	8087788,2037	789702,1615	761,639	-12,02	773,659
1600	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'36,942158"	-48°16'29,285831"	22K	789740,135	8087761,814	8087788,4	789702,1188	761,711	-12,02	773,731
1601	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'36,710252"	-48°16'29,333302"	22K	789738,833	8087768,967	8087795,5302	789700,7172	761,838	-12,02	773,858
1602	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'35,312474"	-48°16'30,872535"	22K	789693,954	8087812,604	8087838,5101	789655,2541	763,109	-12,02	775,129
1603	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'35,545920"	-48°16'30,770900"	22K	789696,856	8087805,381	8087831,3324	789658,2556	763,05	-12,02	775,07
1604	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'34,992790"	-48°16'31,015979"	22K	789689,854	8087822,497	8087848,3394	789651,0178	763,564	-12,02	775,584
1605	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'35,125552"	-48°16'30,959917"	22K	789691,453	8087818,390	8087844,2574	789652,6735	763,473	-12,02	775,493
1606	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'35,039998"	-48°16'29,888509"	22K	789723,152	8087820,574	8087846,8848	789684,3219	762,818	-12,02	774,838
1607	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'33,878905"	-48°16'30,425089"	22K	789707,800	8087856,512	8087882,5849	789668,4753	764,855	-12,02	776,875
1608	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'35,502569"	-48°16'29,738022"	22K	789727,398	8087806,283	8087832,6624	789688,7658	761,886	-12,02	773,906
1609	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'35,072387"	-48°16'29,877102"	22K	789723,475	8087819,573	8087845,889	789684,6588	762,662	-12,02	774,682
1610	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'33,105388"	-48°16'30,804570"	22K	789696,922	8087880,463	8087906,3683	789657,2681	766,437	-12,02	778,457
1611	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'32,229268"	-48°16'31,248906"	22K	789684,172	8087907,597	8087933,3064	789644,1453	768,012	-12,01	780,022
1612	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'31,996672"	-48°16'31,358108"	22K	789681,046	8087914,797	8087940,458	789640,9203	768,375	-12,01	780,385
1613	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'32,705506"	-48°16'31,008343"	22K	789691,074	8087892,848	8087918,6634	789651,25	766,986	-12,02	779,006
1614	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'32,580738"	-48°16'31,068890"	22K	789689,339	8087896,711	8087922,4997	789649,4618	767,336	-12,01	779,346
1615	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'36,608451"	-48°16'29,418822"	22K	789736,350	8087772,134	8087798,6604	789698,1914	761,119	-12,02	773,139
1616	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'36,55529"	-48°16'29,428166"	22K	789736,097	8087773,773	8087800,2948	789697,9155	761,238	-12,02	773,258
1617	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'36,606683"	-48°16'29,554340"	22K	789732,346	8087772,245	8087798,7151	789694,1883	761,421	-12,02	773,441
1618	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'36,607031"	-48°16'29,508212"	22K	789733,709	8087772,215	8087798,7043	789695,5509	761,164	-12,02	773,184
1619	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'36,487620"	-48°16'29,443645"	22K	789735,669	8087775,861	8087802,3755	789697,4585	761,305	-12,02	773,325
1620	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'36,146659"	-48°16'29,540467"	22K	789732,956	8087786,389	8087812,8588	789694,5995	761,524	-12,02	773,544
1621	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'36,038783"	-48°16'29,573626"	22K	789732,023	8087789,721	8087816,1756	789693,6203	761,893	-12,02	773,913
1622	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'36,376024"	-48°16'29,475843"	22K	789734,766	8087779,307	8087805,8067	789696,5077	761,609	-12,02	773,629
1623	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'36,280789"	-48°16'29,501440"	22K	789734,051	8087782,247	8087808,7348	789695,7519	761,324	-12,02	773,344
1624	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'41,974686"	-48°16'28,787396"	22K	789752,676	8087606,811	8087633,6701	789716,827	759,836	-12,02	771,856
1625	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°16'37,136414"	-48°16'29,135264"	22K	789744,500	8087755,776	8087782,427	789706,5658	759,777	-12,02	771,797
1626	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°16'37,105673"	-48°16'29,145902"	22K	789744,199	8087756,726	8087783,3722	789706,2516	759,803	-12,02	771,823
1627	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°16'37,404711"	-48°16'29,079034"	22K	789746,045	8087747,500	8087774,1779	789708,2259	759,581	-12,02	771,601
1628	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°16'37,308088"	-48°16'29,098120"	22K	789745,523	8087750,480	8087777,1487	789707,6625	759,655	-12,02	771,675
1629	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°16'37,078922"	-48°16'29,151101"	22K	789744,057	8087757,551	8087784,1947	789706,0982	759,823	-12,02	771,843
1630	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°16'36,950589"	-48°16'29,181346"	22K	789743,219	8087761,511	8087788,1404	789705,2051	759,912	-12,02	771,932
1631	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°16'36,894223"	-48°16'29,198689"	22K	789742,731	8087763,252	8087789,8735	789704,693	759,961	-12,02	771,981
1632	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°16'37,049415"	-48°16'29,154411"	22K	789743,972	8087758,460	8087785,1019	789706,0005	759,849	-12,02	771,869
1633	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°16'37,006767"	-48°16'29,162111"	22K	789743,763	8087759,775	8087786,4132	789705,7731	759,892	-12,02	771,912
1634	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°16'38,24849"	-48°16'28,917422"	22K	789750,454	8087721,481	8087748,2371	789712,9973	759,075	-12,02	771,095
1635	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°16'38,109534"	-48°16'28,953474"	22K	789749,449	8087725,768	8087752,5073	789711,9328	759,122	-12,02	771,142
1636	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°16'38,519499"	-48°16'28,896141"	22K	789750,965	8087713,134	8087739,9025	789713,6251	758,917	-12,02	770,937
1637	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°16'38,310862"	-48°16'28,911867"	22K	789750,591	8087719,558	8087746,3172	789713,1612	759,041	-12,02	771,061
1638	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°16'37,959625"	-48°16'28,979740"	22K	789748,738	8087730,390	8087757,1164	789711,1573	759,206	-12,02	771,226
1639	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°16'37,531524"	-48°16'29,058963"	22K	789746,583	8087743,591	8087770,2789	789708,8185	759,496	-12,02	771,516

1640	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'37,455840"	-48°16'29,068672"	22K	789746,329	8087745,923	8087772,6058	789708,5319	759,548	-12,02	771,568
1641	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'37,749838"	-48°16'29,020862"	22K	789747,614	8087736,860	8087763,5666	789709,9433	759,344	-12,02	771,364
1642	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'37,597939"	-48°16'29,049052"	22K	789746,847	8087741,544	8087768,2369	789709,111	759,448	-12,02	771,468
1643	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'34,701386"	-48°16'29,849466"	22K	789724,453	8087830,973	8087857,2956	789685,4762	762,422	-12,02	774,442
1644	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'34,657650"	-48°16'29,865540"	22K	789723,997	8087832,325	8087858,6403	789685,0015	762,477	-12,02	774,497
1645	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'35,193112"	-48°16'29,676894"	22K	789729,339	8087815,776	8087842,1767	789690,5724	761,742	-12,02	773,762
1646	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'34,954546"	-48°16'29,758301"	22K	789727,037	8087823,148	8087849,5117	789688,1684	762,059	-12,02	774,079
1647	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'34,431400"	-48°16'29,944094"	22K	789721,774	8087839,317	8087865,5967	789682,6818	762,839	-12,02	774,859
1648	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'34,098212"	-48°16'30,077043"	22K	789717,990	8087849,621	8087875,8412	789678,7556	763,35	-12,02	775,37
1649	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'33,984377"	-48°16'30,128664"	22K	789716,514	8087853,144	8087879,3413	789677,2311	763,504	-12,02	775,524
1650	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'34,301024"	-48°16'29,991458"	22K	789720,431	8087843,347	8087869,6054	789681,2831	763,051	-12,02	775,071
1651	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'34,168287"	-48°16'30,046944"	22K	789718,849	8087847,453	8087873,6866	789679,6445	763,25	-12,02	775,27
1652	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'36,720504"	-48°16'29,233630"	22K	789741,774	8087768,610	8087795,2147	789703,6614	760,117	-12,02	772,137
1653	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'36,592087"	-48°16'29,271998"	22K	789740,696	8087772,576	8087799,1631	789702,5284	760,208	-12,02	772,228
1654	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'36,838775"	-48°16'29,206984"	22K	789742,510	8087764,961	8087791,5783	789704,4481	760,011	-12,02	772,031
1655	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'36,750828"	-48°16'29,225773"	22K	789741,993	8087767,674	8087794,2824	789703,8934	760,092	-12,02	772,112
1656	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'36,294483"	-48°16'29,343954"	22K	789738,699	8087781,760	8087808,3133	789700,4038	760,485	-12,02	772,505
1657	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'35,533222"	-48°16'29,565364"	22K	789732,487	8087805,268	8087831,7194	789693,8659	761,339	-12,02	773,359
1658	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'35,372211"	-48°16'29,616800"	22K	789731,037	8087810,242	8087836,6699	789692,347	761,527	-12,02	773,547
1659	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'35,982119"	-48°16'29,427835"	22K	789736,356	8087791,403	8087817,9174	789697,927	760,813	-12,02	772,833
1660	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'35,719140"	-48°16'29,509365"	22K	789734,061	8087799,526	8087826,0031	789695,5194	761,132	-12,02	773,152
1661	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'38,682480"	-48°16'28,874894"	22K	789751,522	8087708,112	8087734,8914	789714,2522	758,846	-12,02	770,866
1662	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'44,715799"	-48°16'28,695281"	22K	789754,206	8087522,459	8087549,3925	789719,5398	760,48	-12,02	772,5
1663	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'44,696719"	-48°16'28,621385"	22K	789756,398	8087523,015	8087549,9789	789721,7226	760,527	-12,02	772,547
1664	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'44,970043"	-48°16'29,009395"	22K	789744,813	8087514,770	8087541,5765	789710,2606	762,109	-12,02	774,129
1665	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'44,731764"	-48°16'28,884514"	22K	789748,607	8087522,047	8087548,9022	789713,9501	760,348	-12,02	772,368
1666	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'44,663766"	-48°16'28,557676"	22K	789758,295	8087524,002	8087550,9919	789723,6046	760,559	-12,02	772,579
1667	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'43,980793"	-48°16'28,532670"	22K	789759,331	8087544,999	8087571,9903	789724,3453	760,131	-12,02	772,151
1668	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'43,584644"	-48°16'28,551596"	22K	789758,944	8087557,192	8087584,1702	789723,7874	759,864	-12,02	771,884
1669	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'44,612476"	-48°16'28,503543"	22K	789759,917	8087525,557	8087552,5687	789725,2037	760,58	-12,02	772,6
1670	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'44,418116"	-48°16'28,510025"	22K	789759,810	8087531,538	8087558,5445	789725,0129	760,46	-12,02	772,48
1671	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'45,264751"	-48°16'28,573501"	22K	789757,566	8087505,523	8087532,5143	789723,1353	762,54	-12,02	774,56
1672	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'45,012652"	-48°16'28,580053"	22K	789757,482	8087513,280	8087540,2652	789722,9425	762,472	-12,02	774,492
1673	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'45,695865"	-48°16'28,531793"	22K	789758,611	8087492,245	8087519,2593	789724,366	763,208	-12,02	775,228
1674	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'45,492728"	-48°16'28,555154"	22K	789758,009	8087498,503	8087525,5049	789723,6766	762,688	-12,02	774,708
1675	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'44,975288"	-48°16'28,581754"	22K	789757,448	8087514,430	8087541,414	789722,8924	762,442	-12,02	774,462
1676	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'44,955189"	-48°16'28,858858"	22K	789749,268	8087515,164	8087542,0328	789714,7073	762,045	-12,02	774,065
1677	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'44,966397"	-48°16'28,939637"	22K	789746,876	8087514,853	8087541,6884	789712,3211	762,174	-12,02	774,194
1678	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'44,940640"	-48°16'28,723612"	22K	789753,271	8087515,555	8087542,4797	789718,7023	762,062	-12,02	774,082
1679	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'44,948136"	-48°16'28,801603"	22K	789750,963	8087515,357	8087542,2495	789716,3985	761,986	-12,02	774,006
1680	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'40,023308"	-48°16'28,732022"	22K	789755,161	8087666,810	8087693,6664	789718,4685	758,598	-12,02	770,618
1681	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'39,793114"	-48°16'28,742820"	22K	789754,942	8087673,895	8087700,7439	789718,1502	758,605	-12,02	770,625
1682	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'40,241834"	-48°16'28,719162"	22K	789755,446	8087660,083	8087686,9476	789718,8477	758,572	-12,02	770,592
1683	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'40,130085"	-48°16'28,725679"	22K	789755,302	8087663,523	8087690,3834	789718,6555	758,583	-12,02	770,603
1684	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'39,527812"	-48°16'28,768212"	22K	789754,307	8087682,066	8087708,9008	789717,4009	758,623	-12,02	770,643
1685	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'39,047748"	-48°16'28,827525"	22K	789752,763	8087696,857	8087723,6609	789715,6504	758,722	-12,02	770,742
1686	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'38,885474"	-48°16'28,848220"	22K	789752,222	8087701,857	8087728,6502	789715,0395	758,777	-12,02	770,797
1687	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'39,364059"	-48°16'28,785342"	22K	789753,872	8087687,110	8087713,9356	789716,8954	758,656	-12,02	770,676
1688	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'39,313843"	-48°16'28,795894"	22K	789753,582	8087688,659	8087715,4795	789716,5839	758,662	-12,02	770,682
1689	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'42,401397"	-48°16'28,610633"	22K	789757,714	8087593,612	8087620,5501	789722,0471	759,076	-12,02	771,096
1690	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'42,056735"	-48°16'28,628801"	22K	789757,327	8087604,221	8087631,147	789721,5114	758,923	-12,02	770,943
1691	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'43,033480"	-48°16'28,577507"	22K	789758,418	8087574,156	8087601,1162	789723,0237	759,484	-12,02	771,504
1692	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'42,772718"	-48°16'28,587707"	22K	789758,230	8087582,181	8087609,1335	789722,7232	759,301	-12,02	771,321

1693	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°16'41,738080"	-48°16'28,644488"	22K	789757,002	8087614,029	8087640,9443	789721,049	758,814	-12,02	770,834
1694	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°16'40,981071"	-48°16'28,683411"	22K	789756,181	8087637,330	8087664,2192	789719,9015	758,601	-12,02	770,621
1695	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°16'40,598643"	-48°16'28,702473"	22K	789755,784	8087649,101	8087675,9772	789719,3396	758,56	-12,02	770,58
1696	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°16'41,469247"	-48°16'28,658867"	22K	789756,694	8087622,304	8087649,2098	789720,6251	758,709	-12,02	770,729
1697	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°16'41,176817"	-48°16'28,673661"	22K	789756,384	8087631,305	8087658,2008	789720,189	758,654	-12,02	770,674
1698	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°16'44,877802"	-48°16'28,841317"	22K	789749,820	8087517,537	8087544,412	789715,2256	760,4	-12,02	772,42
1699	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°16'42,821405"	-48°16'28,665600"	22K	789755,907	8087580,716	8087607,6368	789720,4222	759,124	-12,02	771,144
1700	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°16'43,065063"	-48°16'28,858655"	22K	789750,096	8087573,302	8087600,146	789714,7189	758,387	-12,02	770,407
1701	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°16'42,867358"	-48°16'28,872563"	22K	789749,771	8087579,389	8087606,2246	789714,3086	758,192	-12,02	770,212
1702	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°16'42,861850"	-48°16'28,735154"	22K	789753,834	8087579,501	8087606,3935	789718,3675	758,708	-12,02	770,728
1703	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°16'43,098579"	-48°16'28,750688"	22K	789753,272	8087572,226	8087599,1152	789717,908	758,759	-12,02	770,779
1704	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'42,301132"	-48°16'29,388454"	22K	789734,772	8087597,021	8087623,635	789699,0716	761,326	-12,02	773,346
1705	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'42,137565"	-48°16'29,400065"	22K	789734,500	8087602,057	8087628,6641	789698,7291	761,342	-12,02	773,362
1706	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°16'43,107346"	-48°16'28,668532"	22K	789755,696	8087571,922	8087598,8454	789720,3347	759,179	-12,02	771,199
1707	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°16'43,133157"	-48°16'28,598950"	22K	789757,741	8087571,099	8087598,0516	789722,39	759,422	-12,02	771,442
1708	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'43,743403"	-48°16'28,705362"	22K	789754,331	8087552,373	8087579,2895	789719,2449	760,345	-12,02	772,365
1709	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'43,704755"	-48°16'28,622110"	22K	789756,808	8087553,527	8087580,4775	789721,7042	761,138	-12,02	773,158
1710	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'44,014264"	-48°16'28,622462"	22K	789756,663	8087544,007	8087570,9615	789721,6928	761,563	-12,02	773,583
1711	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'43,841995"	-48°16'28,701914"	22K	789754,390	8087549,339	8087576,2582	789719,3464	760,788	-12,02	772,808
1712	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'43,672259"	-48°16'28,625634"	22K	789756,718	8087554,528	8087581,4767	789721,6002	761,094	-12,02	773,114
1713	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'43,495984"	-48°16'28,647110"	22K	789756,160	8087559,959	8087586,8964	789720,9663	761,027	-12,02	773,047
1714	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°16'42,871156"	-48°16'28,936734"	22K	789747,873	8087579,299	8087606,108	789712,4131	758,183	-12,02	770,203
1715	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'43,612313"	-48°16'28,640323"	22K	789756,310	8087556,378	8087583,3198	789721,1665	761,005	-12,02	773,025
1716	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°16'43,555292"	-48°16'28,638116"	22K	789756,400	8087558,131	8087585,0729	789721,2318	761,036	-12,02	773,056
1717	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'42,533338"	-48°16'28,769429"	22K	789752,964	8087589,620	8087616,494	789717,3561	759,88	-12,02	771,9
1718	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'42,412321"	-48°16'28,771007"	22K	789752,970	8087593,343	8087620,2147	789717,3098	759,838	-12,02	771,858
1719	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'42,610720"	-48°16'28,760304"	22K	789753,200	8087587,236	8087614,1148	789717,6254	759,826	-12,02	771,846
1720	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'42,591667"	-48°16'28,764983"	22K	789753,070	8087587,824	8087614,7006	789717,4872	759,906	-12,02	771,926
1721	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'42,251261"	-48°16'28,778182"	22K	789752,828	8087598,300	8087625,1666	789717,0983	759,792	-12,02	771,812
1722	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'42,136143"	-48°16'28,785561"	22K	789752,660	8087601,844	8087628,706	789716,8807	760,274	-12,02	772,294
1723	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'42,116065"	-48°16'28,779393"	22K	789752,851	8087602,459	8087629,3233	789717,063	759,9	-12,02	771,92
1724	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'42,166671"	-48°16'28,780848"	22K	789752,786	8087600,903	8087627,7674	789717,0198	759,604	-12,02	771,624
1725	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'42,166046"	-48°16'28,785053"	22K	789752,662	8087600,924	8087627,7866	789716,8956	760,291	-12,02	772,311
1726	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'42,290571"	-48°16'29,170988"	22K	789741,203	8087597,255	8087623,9591	789705,4953	760,768	-12,02	772,788
1727	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'42,900273"	-48°16'29,402513"	22K	789734,096	8087578,598	8087605,2141	789698,6546	759,483	-12,02	771,503
1728	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'42,136091"	-48°16'29,394470"	22K	789734,666	8087602,100	8087628,7094	789698,8944	761,297	-12,02	773,317
1729	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'42,112663"	-48°16'29,182370"	22K	789740,944	8087602,732	8087629,4291	789705,1596	760,734	-12,02	772,754
1730	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'42,854380"	-48°16'28,951092"	22K	789747,456	8087579,821	8087606,6238	789711,989	759,129	-12,02	771,149
1731	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'42,705111"	-48°16'28,751605"	22K	789753,416	8087584,329	8087611,2126	789717,882	759,95	-12,02	771,97
1732	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'42,659204"	-48°16'28,756274"	22K	789753,298	8087585,743	8087612,6241	789717,7443	759,785	-12,02	771,805
1733	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'42,821662"	-48°16'28,749146"	22K	789753,438	8087580,743	8087607,6292	789717,9543	760,016	-12,02	772,036
1734	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'42,762899"	-48°16'28,747980"	22K	789753,498	8087582,550	8087609,4359	789717,9889	759,997	-12,02	772,017
1735	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'44,030933"	-48°16'28,621776"	22K	789756,676	8087543,494	8087570,449	789721,713	761,657	-12,02	773,677
1736	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'44,583976"	-48°16'28,631335"	22K	789756,153	8087526,487	8087553,4453	789721,429	763,588	-12,02	775,608
1737	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'44,593879"	-48°16'28,752403"	22K	789752,571	8087526,233	8087553,1412	789717,8528	764,662	-12,02	776,682
1738	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'44,355815"	-48°16'28,645725"	22K	789755,827	8087533,511	8087560,4603	789721,0047	763,563	-12,02	775,583
1739	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'44,363705"	-48°16'28,644966"	22K	789755,846	8087533,268	8087560,2177	789721,0271	763,587	-12,02	775,607
1740	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'43,925783"	-48°16'28,913126"	22K	789748,112	8087546,850	8087573,6827	789713,1073	762,843	-12,02	774,863
1741	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'43,738849"	-48°16'28,805662"	22K	789751,369	8087552,555	8087579,4298	789716,2822	762,096	-12,02	774,116
1742	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'43,767720"	-48°16'28,803375"	22K	789751,424	8087551,666	8087578,5422	789716,3497	762,099	-12,02	774,119
1743	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'43,736368"	-48°16'28,919839"	22K	789747,996	8087552,679	8087579,5064	789712,9096	762,813	-12,02	774,833
1744	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'43,734093"	-48°16'28,819369"	22K	789750,966	8087552,707	8087579,5761	789715,8773	762,148	-12,02	774,168
1745	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'44,691752"	-48°16'29,248912"	22K	789737,856	8087523,430	8087550,1335	789703,1864	763,753	-12,02	775,773

1746	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'44,602939"	-48°16'29,244704"	22K	789738,019	8087526,160	8087552,864	789703,311	763,8	-12,02	775,82
1747	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'44,874872"	-48°16'28,666342"	22K	789754,992	8087517,554	8087544,502	789720,3941	760,556	-12,02	772,576
1748	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'44,879607"	-48°16'28,576902"	22K	789757,633	8087517,371	8087544,356	789723,036	760,677	-12,02	772,697
1749	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'44,587579"	-48°16'29,114343"	22K	789741,878	8087526,578	8087553,3359	789707,1617	762,944	-12,02	774,964
1750	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'44,361125"	-48°16'28,876297"	22K	789749,011	8087533,444	8087560,2977	789714,1939	763,523	-12,02	775,543
1751	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'44,357012"	-48°16'28,762589"	22K	789752,373	8087533,523	8087560,4239	789717,5527	764,633	-12,02	776,653
1752	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'44,694599"	-48°16'29,116287"	22K	789741,774	8087523,287	8087550,0455	789707,104	762,715	-12,02	774,735
1753	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'44,599998"	-48°16'28,865405"	22K	789749,229	8087526,092	8087552,9534	789714,5149	763,56	-12,02	775,58
1754	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'44,479607"	-48°16'28,594768"	22K	789757,279	8087529,682	8087556,6541	789722,5095	762,089	-12,02	774,109
1755	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'44,419238"	-48°16'28,597450"	22K	789757,226	8087531,540	8087558,5102	789722,4304	762,014	-12,02	774,034
1756	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'44,588137"	-48°16'28,588230"	22K	789757,425	8087526,341	8087553,3173	789722,7023	762,135	-12,02	774,155
1757	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'44,540645"	-48°16'28,591095"	22K	789757,361	8087527,803	8087554,7774	789722,6178	762,121	-12,02	774,141
1758	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'44,359551"	-48°16'28,600088"	22K	789757,174	8087533,377	8087560,3453	789722,3527	762,003	-12,02	774,023
1759	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'44,173220"	-48°16'28,613625"	22K	789756,855	8087539,114	8087566,0742	789721,9534	761,787	-12,02	773,807
1760	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'44,089606"	-48°16'28,618713"	22K	789756,741	8087541,688	8087568,645	789721,8033	761,716	-12,02	773,736
1761	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'44,296492"	-48°16'28,605754"	22K	789757,034	8087535,319	8087562,2841	789722,1855	761,911	-12,02	773,931
1762	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'44,236392"	-48°16'28,609074"	22K	789756,962	8087537,169	8087564,132	789722,0876	761,888	-12,02	773,908
1763	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'44,677386"	-48°16'29,112818"	22K	789741,884	8087523,815	8087550,5747	789707,2065	761,788	-12,02	773,808
1764	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'44,671238"	-48°16'29,059916"	22K	789743,450	8087523,982	8087550,7636	789708,7692	761,868	-12,02	773,888
1765	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'43,837110"	-48°16'28,799444"	22K	789751,510	8087549,530	8087576,4087	789716,4656	762,078	-12,02	774,098
1766	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'43,898909"	-48°16'28,796707"	22K	789751,564	8087547,628	8087574,5087	789716,5462	762,099	-12,02	774,119
1767	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'44,656954"	-48°16'28,869947"	22K	789749,070	8087524,342	8087551,2023	789714,3806	762,086	-12,02	774,106
1768	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'44,642301"	-48°16'28,674401"	22K	789754,855	8087524,711	8087551,6522	789720,1568	762,185	-12,02	774,205
1769	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'44,639625"	-48°16'28,635355"	22K	789756,010	8087524,777	8087551,7344	789721,3101	762,165	-12,02	774,185
1770	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'44,651409"	-48°16'28,806410"	22K	789750,950	8087524,486	8087551,3725	789716,2574	762,113	-12,02	774,133
1771	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'44,645806"	-48°16'28,745717"	22K	789752,746	8087524,633	8087551,5447	789718,0502	762,153	-12,02	774,173
1772	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,844506"	-48°16'36,116433"	22K	789517,023	8086260,488	8086284,8823	789500,221	757,621	-12,04	769,661
1773	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,110831"	-48°16'36,101718"	22K	789517,342	8086252,290	8086276,6939	789500,6549	757,191	-12,04	769,231
1774	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,947336"	-48°16'36,097153"	22K	789517,548	8086257,317	8086281,7207	789500,7902	757,574	-12,04	769,614
1775	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,861690"	-48°16'36,132153"	22K	789516,551	8086259,966	8086284,354	789499,7566	757,541	-12,04	769,581
1776	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,366626"	-48°16'36,094434"	22K	789517,446	8086244,419	8086268,8293	789500,8694	756,944	-12,04	768,984
1777	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,478900"	-48°16'36,085844"	22K	789517,651	8086240,962	8086265,3773	789501,1228	756,935	-12,04	768,975
1778	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,507994"	-48°16'36,073673"	22K	789517,998	8086240,062	8086264,4828	789501,4822	756,906	-12,04	768,946
1779	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,443676"	-48°16'36,096718"	22K	789517,345	8086242,050	8086266,4604	789500,8017	756,933	-12,04	768,973
1780	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,455112"	-48°16'36,093775"	22K	789517,427	8086241,697	8086266,1087	789500,8886	756,937	-12,04	768,977
1781	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,605047"	-48°16'36,105743"	22K	789517,443	8086267,849	8086292,2446	789500,5374	757,892	-12,04	769,932
1782	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,604157"	-48°16'36,073742"	22K	789518,389	8086267,863	8086292,2719	789501,4826	758,043	-12,04	770,083
1783	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,612128"	-48°16'36,138736"	22K	789516,465	8086267,645	8086292,027	789499,5629	757,746	-12,04	769,786
1784	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,606229"	-48°16'36,128095"	22K	789516,782	8086267,822	8086292,2083	789499,8772	757,791	-12,04	769,831
1785	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,696870"	-48°16'36,128115"	22K	789516,742	8086265,034	8086289,4215	789499,8763	757,673	-12,04	769,713
1786	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'26,084719"	-48°16'36,127619"	22K	789516,588	8086253,104	8086277,4968	789499,89	757,343	-12,04	769,383
1787	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'26,090303"	-48°16'36,091123"	22K	789517,664	8086252,917	8086277,325	789500,9679	757,425	-12,04	769,465
1788	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,697345"	-48°16'36,105637"	22K	789517,406	8086265,010	8086289,4069	789500,5403	757,798	-12,04	769,838
1789	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,696849"	-48°16'36,073969"	22K	789518,342	8086265,012	8086289,422	789501,4756	757,977	-12,04	770,017
1790	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'18,389845"	-48°16'35,968767"	22K	789524,628	8086489,723	8086514,0807	789504,6024	759,903	-12,04	771,943
1791	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'18,338913"	-48°16'35,890700"	22K	789526,957	8086491,257	8086515,6464	789506,9084	760,02	-12,04	772,06
1792	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'18,613398"	-48°16'36,108153"	22K	789520,412	8086482,905	8086507,2078	789500,4847	759,664	-12,04	771,704
1793	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'18,532710"	-48°16'36,077360"	22K	789521,357	8086485,374	8086509,6885	789501,3945	759,744	-12,04	771,784
1794	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'18,305844"	-48°16'35,806550"	22K	789529,458	8086492,239	8086516,663	789509,394	760,218	-12,04	772,258
1795	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'17,472317"	-48°16'35,949375"	22K	789525,600	8086517,937	8086542,2907	789505,1776	759,755	-12,04	771,795
1796	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'17,764373"	-48°16'35,962066"	22K	789525,098	8086508,959	8086533,3113	789504,802	759,745	-12,04	771,785
1797	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'18,298153"	-48°16'35,762060"	22K	789530,776	8086492,457	8086516,8993	789510,7081	760,187	-12,04	772,227
1798	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'17,321842"	-48°16'35,931622"	22K	789526,190	8086522,558	8086546,9171	789505,7024	759,808	-12,04	771,848

1799	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'26,598203"	-48°16'35,895826"	22K	789523,214	8086237,213	8086261,7088	789506,735	757,461	-12,04	769,501
1800	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'26,645359"	-48°16'35,923323"	22K	789522,381	8086235,774	8086260,259	789505,9227	757,048	-12,04	769,088
1801	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,526976"	-48°16'36,063715"	22K	789518,284	8086239,474	8086263,8992	789501,7763	756,91	-12,04	768,95
1802	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,561857"	-48°16'36,034774"	22K	789519,124	8086238,389	8086262,8266	789502,631	756,912	-12,04	768,952
1803	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,655195"	-48°16'35,929405"	22K	789522,197	8086235,474	8086259,9566	789505,743	756,933	-12,04	768,973
1804	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,628612"	-48°16'35,836866"	22K	789524,943	8086236,253	8086260,7737	789508,4764	757,076	-12,04	769,116
1805	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'18,656488"	-48°16'36,116318"	22K	789520,152	8086481,583	8086505,883	789500,2435	759,637	-12,04	771,677
1806	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,643263"	-48°16'35,907820"	22K	789522,840	8086235,832	8086260,3234	789506,3806	756,987	-12,04	769,027
1807	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,640285"	-48°16'35,896832"	22K	789523,166	8086235,919	8086260,4149	789506,7052	757,024	-12,04	769,064
1808	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'25,401243"	-48°16'36,108641"	22K	789517,446	8086274,119	8086298,5107	789500,4523	757,947	-12,04	769,987
1809	IBGE2329S	TOP PASSAGEM SOB SA	-17°17'25,351580"	-48°16'36,131234"	22K	789516,800	8086275,656	8086300,0377	789499,7851	757,918	-12,04	769,958
1810	IBGE2329S	TOP PASSAGEM SOB SA	-17°17'25,329802"	-48°16'36,131520"	22K	789516,801	8086276,326	8086300,7073	789499,7767	757,946	-12,04	769,986
1811	IBGE2329S	TOP PASSAGEM SOB SA	-17°17'25,331415"	-48°16'36,109059"	22K	789517,464	8086276,267	8086300,6576	789500,4402	758,001	-12,04	770,041
1812	IBGE2329S	TOP PASSAGEM SOB SA	-17°17'25,353552"	-48°16'36,108869"	22K	789517,460	8086275,586	8086299,977	789500,4457	757,989	-12,04	770,029
1813	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,843593"	-48°16'36,054042"	22K	789518,867	8086260,490	8086284,9102	789502,0638	757,744	-12,04	769,784
1814	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,841170"	-48°16'36,117362"	22K	789516,997	8086260,591	8086284,9849	789500,1936	757,53	-12,04	769,57
1815	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,697385"	-48°16'36,127803"	22K	789516,751	8086265,018	8086289,4057	789499,8856	757,666	-12,04	769,706
1816	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,842371"	-48°16'36,098122"	22K	789517,565	8086260,546	8086284,9479	789500,7619	757,611	-12,04	769,651
1817	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,838801"	-48°16'36,105721"	22K	789517,342	8086260,659	8086285,0577	789500,5374	757,488	-12,04	769,528
1818	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,197225"	-48°16'36,119765"	22K	789517,206	8086280,399	8086304,7834	789500,1243	757,916	-12,04	769,956
1819	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,197955"	-48°16'36,135220"	22K	789516,749	8086280,383	8086304,761	789499,6678	758,062	-12,04	770,102
1820	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,197010"	-48°16'36,046467"	22K	789519,372	8086280,375	8086304,7899	789502,2893	758,242	-12,04	770,282
1821	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,197480"	-48°16'36,112181"	22K	789517,430	8086280,388	8086304,7756	789500,3483	758,094	-12,04	770,134
1822	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,196466"	-48°16'36,109387"	22K	789517,513	8086280,418	8086304,8067	789500,4308	758,132	-12,04	770,172
1823	IBGE2329S	TOP PASSAGEM SOB SA	-17°17'25,399238"	-48°16'36,130972"	22K	789516,787	8086274,190	8086298,5724	789499,7927	757,899	-12,04	769,939
1824	IBGE2329S	TOP PASSAGEM SOB SA	-17°17'25,376581"	-48°16'36,131238"	22K	789516,789	8086274,887	8086299,269	789499,785	757,911	-12,04	769,951
1825	IBGE2329S	TOP PASSAGEM SOB SA	-17°17'25,377206"	-48°16'36,107844"	22K	789517,480	8086274,858	8086299,2497	789500,4759	757,982	-12,04	770,022
1826	IBGE2329S	TOP PASSAGEM SOB SA	-17°17'25,399665"	-48°16'36,107344"	22K	789517,485	8086274,167	8086298,5592	789500,4906	757,954	-12,04	769,994
1827	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,330014"	-48°16'36,108843"	22K	789517,471	8086276,310	8086300,7007	789500,4465	757,994	-12,04	770,034
1828	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,320389"	-48°16'36,094331"	22K	789517,904	8086276,600	8086300,9966	789500,8752	758,093	-12,04	770,133
1829	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,410053"	-48°16'36,048781"	22K	789519,211	8086273,823	8086298,2397	789502,2204	758,058	-12,04	770,098
1830	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,409880"	-48°16'36,105468"	22K	789517,536	8086273,852	8086298,2452	789500,546	757,973	-12,04	770,013
1831	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'25,197225"	-48°16'36,119765"	22K	789517,206	8086280,399	8086304,7834	789500,1243	757,916	-12,04	769,956
1832	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'25,521371"	-48°16'36,127787"	22K	789516,828	8086270,432	8086294,8173	789499,8865	757,793	-12,04	769,833
1833	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'25,197482"	-48°16'36,112350"	22K	789517,425	8086280,388	8086304,7755	789500,3433	758,094	-12,04	770,134
1834	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'25,400044"	-48°16'36,116138"	22K	789517,225	8086274,159	8086298,5476	789500,2309	757,757	-12,04	769,797
1835	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'25,603630"	-48°16'36,125866"	22K	789516,849	8086267,901	8086292,2882	789499,943	757,734	-12,04	769,774
1836	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,698067"	-48°16'36,101396"	22K	789517,531	8086264,986	8086289,3846	789500,6655	757,722	-12,04	769,762
1837	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,611325"	-48°16'36,139493"	22K	789516,443	8086267,670	8086292,0517	789499,5405	757,756	-12,04	769,796
1838	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,698267"	-48°16'36,123323"	22K	789516,883	8086264,989	8086289,3785	789500,0179	757,68	-12,04	769,72
1839	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,697425"	-48°16'36,111558"	22K	789517,231	8086265,010	8086289,4044	789500,3654	757,567	-12,04	769,607
1840	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,603864"	-48°16'36,126303"	22K	789516,836	8086267,894	8086292,281	789499,9301	757,746	-12,04	769,786
1841	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,313398"	-48°16'36,051218"	22K	789519,181	8086276,797	8086301,2114	789502,1486	758,134	-12,04	770,174
1842	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,318141"	-48°16'36,096395"	22K	789517,844	8086276,670	8086301,0657	789500,8143	758,039	-12,04	770,079
1843	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,598369"	-48°16'36,111933"	22K	789517,263	8086268,057	8086292,4499	789500,3546	757,616	-12,04	769,656
1844	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'25,602091"	-48°16'36,103486"	22K	789517,511	8086267,939	8086292,3355	789500,6041	757,824	-12,04	769,864
1845	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'17,861558"	-48°16'35,943647"	22K	789525,600	8086505,962	8086530,3232	789505,3458	759,826	-12,04	771,866
1846	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,545482"	-48°16'34,863251"	22K	789559,837	8086669,027	8086693,7669	789537,2719	761,016	-12,04	773,056
1847	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,489369"	-48°16'34,755616"	22K	789563,042	8086670,708	8086695,4918	789540,4513	761,146	-12,04	773,186
1848	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,611974"	-48°16'34,916486"	22K	789558,235	8086667,004	8086691,7226	789535,6993	760,816	-12,04	772,856
1849	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,589228"	-48°16'34,907717"	22K	789558,504	8086667,700	8086692,422	789535,9583	760,923	-12,04	772,963
1850	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,440623"	-48°16'34,627872"	22K	789566,838	8086672,154	8086696,9902	789544,2246	761,318	-12,04	773,358
1851	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,057868"	-48°16'34,883759"	22K	789559,443	8086684,034	8086708,7589	789536,6674	760,764	-12,03	772,794

1852	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,122823"	-48°16'34,900401"	22K	789558,923	8086682,043	8086706,7619	789536,1757	760,763	-12,03	772,793
1853	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,422668"	-48°16'34,533822"	22K	789569,625	8086672,667	8086697,542	789547,0026	761,434	-12,04	773,474
1854	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'11,874447"	-48°16'34,817186"	22K	789561,490	8086689,648	8086714,3982	789538,6343	760,781	-12,03	772,811
1855	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'12,606685"	-48°16'34,677849"	22K	789565,289	8086667,067	8086691,8846	789542,748	761,271	-12,04	773,311
1856	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'12,572759"	-48°16'34,468296"	22K	789571,496	8086668,023	8086692,9272	789548,9377	761,604	-12,04	773,644
1857	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'12,659444"	-48°16'34,818629"	22K	789561,106	8086665,503	8086690,2629	789538,5895	761,163	-12,04	773,203
1858	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'12,632656"	-48°16'34,821088"	22K	789561,045	8086666,328	8086691,0865	789538,517	761,07	-12,04	773,11
1859	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,749197"	-48°16'35,095550"	22K	789552,884	8086662,858	8086687,5041	789530,4098	760,607	-12,04	772,647
1860	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,670750"	-48°16'34,870714"	22K	789559,562	8086665,177	8086689,9154	789537,0511	760,981	-12,04	773,021
1861	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,631494"	-48°16'34,910276"	22K	789558,410	8086666,401	8086691,1225	789535,8826	760,929	-12,04	772,969
1862	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,699924"	-48°16'35,043923"	22K	789554,431	8086664,352	8086689,0189	789531,9349	760,712	-12,04	772,752
1863	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,696628"	-48°16'35,019098"	22K	789555,166	8086664,443	8086689,1202	789532,6681	760,79	-12,04	772,83
1864	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'24,130558"	-48°16'36,173805"	22K	789516,073	8086313,231	8086337,579	789498,531	758,709	-12,04	770,749
1865	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'23,639534"	-48°16'36,184990"	22K	789515,956	8086328,339	8086352,6759	789498,2019	758,888	-12,04	770,928
1866	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'25,030629"	-48°16'36,152539"	22K	789516,310	8086285,537	8086309,9056	789499,1567	758,185	-12,04	770,225
1867	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'24,505317"	-48°16'36,164568"	22K	789516,183	8086301,700	8086326,0567	789498,8028	758,513	-12,04	770,553
1868	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'23,258696"	-48°16'36,191813"	22K	789515,920	8086340,056	8086364,3851	789498,0014	758,999	-12,04	771,039
1869	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'22,162779"	-48°16'36,217889"	22K	789515,626	8086373,776	8086398,0798	789497,2341	759,179	-12,04	771,219
1870	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'21,745515"	-48°16'36,226094"	22K	789515,565	8086386,614	8086410,9089	789496,9928	759,213	-12,04	771,253
1871	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'22,954126"	-48°16'36,198495"	22K	789515,855	8086349,427	8086373,7493	789497,8048	759,07	-12,04	771,11
1872	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'22,519032"	-48°16'36,208078"	22K	789515,761	8086362,814	8086387,1266	789497,5229	759,135	-12,04	771,175
1873	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,227202"	-48°16'34,865836"	22K	789559,899	8086678,818	8086703,5526	789537,1964	760,832	-12,04	772,872
1874	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,227908"	-48°16'34,824506"	22K	789561,120	8086678,779	8086703,5308	789538,4171	760,97	-12,04	773,01
1875	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,180011"	-48°16'34,900473"	22K	789558,896	8086680,284	8086705,0036	789536,1734	760,794	-12,04	772,834
1876	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,199065"	-48°16'34,893458"	22K	789559,095	8086679,695	8086704,4178	789536,3806	760,809	-12,04	772,849
1877	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,221704"	-48°16'34,741111"	22K	789563,587	8086678,935	8086703,7213	789540,8804	761,309	-12,04	773,349
1878	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'26,396448"	-48°16'36,121475"	22K	789516,634	8086243,513	8086267,9125	789500,0706	757,029	-12,04	769,069
1879	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'25,903432"	-48°16'36,134415"	22K	789516,466	8086258,683	8086283,0706	789499,6897	757,514	-12,04	769,554
1880	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'12,287264"	-48°16'34,673006"	22K	789565,571	8086676,890	8086701,7055	789542,8919	761,41	-12,04	773,45
1881	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'26,443420"	-48°16'36,097026"	22K	789517,336	8086242,058	8086266,4682	789500,7926	756,932	-12,04	768,972
1882	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'12,747597"	-48°16'35,063932"	22K	789553,819	8086662,894	8086687,5532	789531,3437	760,682	-12,04	772,722
1883	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'17,817494"	-48°16'35,918881"	22K	789526,351	8086507,307	8086531,6779	789506,0774	759,8	-12,04	771,84
1884	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'17,796654"	-48°16'35,926023"	22K	789526,149	8086507,951	8086532,3187	789505,8665	759,766	-12,04	771,806
1885	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'17,887719"	-48°16'35,875884"	22K	789527,591	8086505,129	8086529,5187	789507,3472	759,972	-12,04	772,012
1886	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'17,858776"	-48°16'35,896818"	22K	789526,985	8086506,028	8086530,4086	789506,729	759,906	-12,04	771,946
1887	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'17,751265"	-48°16'35,937690"	22K	789525,824	8086509,352	8086533,7142	789505,522	759,763	-12,04	771,803
1888	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'17,502296"	-48°16'35,920981"	22K	789526,426	8086517,003	8086541,3689	789506,0162	759,745	-12,04	771,785
1889	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'17,217722"	-48°16'35,875083"	22K	789527,906	8086525,737	8086550,1182	789507,3727	759,644	-12,04	771,684
1890	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'17,692410"	-48°16'35,939368"	22K	789525,800	8086511,163	8086535,5238	789505,4726	759,767	-12,04	771,807
1891	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'17,595934"	-48°16'35,933410"	22K	789526,018	8086514,128	8086538,49	789505,6488	759,772	-12,04	771,812
1892	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'18,071269"	-48°16'35,700626"	22K	789532,690	8086499,410	8086523,8748	789512,5233	760,179	-12,04	772,219
1893	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,499984"	-48°16'34,957997"	22K	789554,448	8086485,913	8086510,6918	789534,4572	761,57	-12,04	773,61
1894	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'17,942932"	-48°16'35,886138"	22K	789527,264	8086503,435	8086527,8211	789507,0442	759,898	-12,04	771,938
1895	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'17,981524"	-48°16'35,845502"	22K	789528,448	8086502,231	8086526,6345	789508,2444	759,992	-12,04	772,032
1896	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,256413"	-48°16'35,329098"	22K	789543,588	8086493,560	8086518,1815	789523,4966	760,897	-12,04	772,937
1897	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'17,928424"	-48°16'35,820902"	22K	789529,198	8086503,854	8086528,267	789508,9711	760,067	-12,04	772,107
1898	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'17,906235"	-48°16'35,855611"	22K	789528,182	8086504,551	8086528,9493	789507,946	759,985	-12,04	772,025
1899	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,033571"	-48°16'35,663380"	22K	789533,807	8086500,554	8086525,0338	789513,6236	760,201	-12,04	772,241
1900	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'17,956032"	-48°16'35,778228"	22K	789530,447	8086502,987	8086527,4181	789510,2315	760,077	-12,04	772,117
1901	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'14,659362"	-48°16'35,467716"	22K	789541,056	8086604,259	8086628,7757	789519,412	760,17	-12,04	772,21
1902	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'14,406982"	-48°16'35,422461"	22K	789542,503	8086612,003	8086636,5352	789520,7493	760,243	-12,04	772,283
1903	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'15,085036"	-48°16'35,535327"	22K	789538,873	8086591,194	8086615,6882	789517,4138	760,159	-12,04	772,199
1904	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'15,075784"	-48°16'35,533907"	22K	789538,919	8086591,478	8086615,9727	789517,4557	760,148	-12,04	772,188

1905	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'14,122968"	-48°16'35,374694"	22K	789544,038	8086620,719	8086645,2673	789522,161	760,267	-12,04	772,307
1906	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'13,141886"	-48°16'35,168926"	22K	789550,545	8086650,810	8086675,4308	789528,2414	760,534	-12,04	772,574
1907	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'12,832210"	-48°16'35,086883"	22K	789553,104	8086660,301	8086684,9518	789530,6656	760,606	-12,04	772,646
1908	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'13,910018"	-48°16'35,333800"	22K	789545,339	8086627,252	8086651,8145	789523,3694	760,358	-12,04	772,398
1909	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'13,648127"	-48°16'35,282357"	22K	789546,973	8086635,286	8086659,8664	789524,8896	760,369	-12,04	772,409
1910	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'16,806086"	-48°16'35,809396"	22K	789530,026	8086538,371	8086562,7741	789509,3139	759,752	-12,04	771,792
1911	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'16,541724"	-48°16'35,772372"	22K	789531,235	8086546,487	8086570,902	789510,4082	759,736	-12,04	771,776
1912	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'17,111637"	-48°16'35,858234"	22K	789528,450	8086528,993	8086553,3798	789507,8706	759,731	-12,04	771,771
1913	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'17,124459"	-48°16'35,782512"	22K	789530,682	8086528,567	8086552,9854	789510,1072	759,863	-12,04	771,903
1914	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'16,268461"	-48°16'35,728643"	22K	789532,646	8086554,874	8086579,3035	789511,7006	759,816	-12,04	771,856
1915	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'15,545905"	-48°16'35,611423"	22K	789536,424	8086577,050	8086601,5187	789515,1649	760,013	-12,04	772,053
1916	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'15,147612"	-48°16'35,470108"	22K	789540,773	8086589,242	8086613,7641	789519,34	760,307	-12,04	772,347
1917	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'15,939708"	-48°16'35,675883"	22K	789534,348	8086564,964	8086589,4111	789513,2599	759,931	-12,04	771,971
1918	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'15,685289"	-48°16'35,633636"	22K	789535,707	8086572,772	8086597,2333	789514,5084	759,943	-12,04	771,983
1919	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'24,817187"	-48°16'36,118488"	22K	789517,409	8086292,088	8086316,468	789500,163	758,318	-12,04	770,358
1920	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,801613"	-48°16'35,619730"	22K	789531,284	8086230,841	8086255,4541	789514,8894	757,232	-12,04	769,272
1921	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,782750"	-48°16'35,588128"	22K	789532,226	8086231,408	8086256,034	789515,8229	757,31	-12,04	769,35
1922	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,852691"	-48°16'35,665510"	22K	789529,909	8086229,289	8086253,8838	789513,5371	757,081	-12,04	769,121
1923	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,828235"	-48°16'35,650540"	22K	789530,362	8086230,035	8086254,6357	789513,9793	757,143	-12,04	769,183
1924	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,735203"	-48°16'35,486423"	22K	789535,252	8086232,828	8086257,4956	789518,827	757,531	-12,04	769,571
1925	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'18,590534"	-48°16'36,069234"	22K	789521,572	8086483,592	8086507,9106	789501,6344	759,814	-12,04	771,854
1926	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'18,747165"	-48°16'36,073528"	22K	789521,377	8086478,776	8086503,0949	789501,5071	759,772	-12,04	771,812
1927	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'18,604672"	-48°16'35,973119"	22K	789524,406	8086483,117	8086507,4757	789504,4733	759,965	-12,04	772,005
1928	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'18,586417"	-48°16'36,072509"	22K	789521,477	8086483,720	8086508,0372	789501,5376	759,76	-12,04	771,8
1929	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'27,164012"	-48°16'35,897381"	22K	789522,922	8086219,810	8086244,3126	789506,6875	756,426	-12,04	768,466
1930	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'27,513425"	-48°16'35,747836"	22K	789527,189	8086209,000	8086233,5693	789511,1037	756,022	-12,04	768,062
1931	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'27,020398"	-48°16'35,925113"	22K	789522,165	8086224,239	8086248,7282	789505,8688	756,605	-12,04	768,645
1932	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'27,041039"	-48°16'35,951172"	22K	789521,386	8086223,615	8086248,0936	789505,0991	756,579	-12,04	768,619
1933	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'28,202315"	-48°16'35,454542"	22K	789535,556	8086187,688	8086212,3881	789519,7647	755,626	-12,04	767,666
1934	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,901063"	-48°16'35,667540"	22K	789529,828	8086227,802	8086252,3966	789513,477	756,998	-12,04	769,038
1935	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,873323"	-48°16'35,669369"	22K	789529,786	8086228,656	8086253,2494	789513,423	757,036	-12,04	769,076
1936	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'27,312214"	-48°16'35,498878"	22K	789534,633	8086215,085	8086239,755	789518,4576	756,623	-12,04	768,663
1937	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'26,970652"	-48°16'35,642386"	22K	789530,541	8086225,651	8086250,2569	789514,2198	756,891	-12,04	768,931
1938	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'19,680660"	-48°16'36,160165"	22K	789518,411	8086450,099	8086474,3942	789498,9456	759,459	-12,04	771,499
1939	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'19,683178"	-48°16'36,189976"	22K	789517,529	8086450,034	8086474,3169	789498,0651	759,454	-12,04	771,494
1940	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'19,683659"	-48°16'36,088987"	22K	789520,513	8086449,977	8086474,3018	789501,048	759,825	-12,04	771,865
1941	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'19,683881"	-48°16'36,157952"	22K	789518,475	8086449,999	8086474,2952	789499,011	759,651	-12,04	771,691
1942	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'19,685421"	-48°16'36,182803"	22K	789517,740	8086449,962	8086474,2479	789498,277	759,55	-12,04	771,59
1943	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'19,786733"	-48°16'36,185745"	22K	789517,609	8086446,847	8086471,133	789498,1898	759,546	-12,04	771,586
1944	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'21,212806"	-48°16'36,138737"	22K	789518,378	8086402,963	8086427,2872	789499,5745	759,725	-12,04	771,765
1945	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'19,789773"	-48°16'36,177409"	22K	789517,854	8086446,750	8086471,0395	789498,436	759,404	-12,04	771,444
1946	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'19,786595"	-48°16'36,197118"	22K	789517,273	8086446,856	8086471,1372	789497,8539	759,442	-12,04	771,482
1947	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,765642"	-48°16'36,076674"	22K	789521,276	8086478,209	8086502,5268	789501,4141	759,689	-12,04	771,729
1948	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'19,055543"	-48°16'36,112646"	22K	789520,087	8086469,307	8086493,6137	789500,3509	759,567	-12,04	771,607
1949	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'18,744333"	-48°16'36,090016"	22K	789520,891	8086478,870	8086503,182	789501,0201	759,746	-12,04	771,786
1950	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'18,747165"	-48°16'36,073528"	22K	789521,377	8086478,776	8086503,0949	789501,5071	759,772	-12,04	771,812
1951	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'19,210524"	-48°16'36,124714"	22K	789519,663	8086464,545	8086488,8487	789499,994	759,543	-12,04	771,583
1952	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'19,405146"	-48°16'36,139887"	22K	789519,130	8086458,565	8086482,865	789499,5453	759,547	-12,04	771,587
1953	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'19,567619"	-48°16'36,150627"	22K	789518,742	8086453,572	8086477,8697	789499,2277	759,492	-12,04	771,532
1954	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'19,211722"	-48°16'36,117116"	22K	789519,887	8086464,505	8086488,8119	789500,2184	759,574	-12,04	771,614
1955	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'19,234736"	-48°16'36,119248"	22K	789519,814	8086463,798	8086488,1043	789500,1554	759,543	-12,04	771,583
1956	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'27,054061"	-48°16'35,883060"	22K	789523,393	8086223,186	8086247,6931	789507,1108	756,62	-12,04	768,66
1957	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'27,541588"	-48°16'36,059646"	22K	789517,963	8086208,264	8086232,7042	789501,8938	755,752	-12,04	767,792

1958	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'28,045930"	-48°16'36,047621"	22K	789518,099	8086192,746	8086217,1978	789502,2476	755,129	-12,04	767,169
1959	IBGE2329S	TOP PASSEIO	-17°17'28,349332"	-48°16'36,005253"	22K	789519,219	8086183,396	8086207,8694	789503,4982	754,804	-12,04	766,844
1960	IBGE2329S	TOP PASSEIO	-17°17'28,417068"	-48°16'36,004019"	22K	789519,226	8086181,312	8086205,7868	789503,5345	754,75	-12,04	766,79
1961	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'28,402613"	-48°16'36,038379"	22K	789518,217	8086181,771	8086206,2313	789502,5197	754,695	-12,04	766,735
1962	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'30,045232"	-48°16'36,000227"	22K	789518,630	8086131,230	8086155,7277	789503,6422	752,483	-12,04	764,523
1963	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'30,279076"	-48°16'35,992487"	22K	789518,757	8086124,034	8086148,538	789503,8702	752,182	-12,04	764,222
1964	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'29,124043"	-48°16'36,022482"	22K	789518,373	8086159,574	8086184,0504	789502,9873	753,685	-12,04	765,725
1965	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'29,513995"	-48°16'36,014069"	22K	789518,452	8086147,576	8086172,061	789503,2347	753,156	-12,04	765,196
1966	IBGE2329S	TOP MURO CONTENÇÃO	-17°17'28,410323"	-48°16'35,995692"	22K	789519,475	8086181,516	8086205,9941	789503,7805	755,319	-12,04	767,359
1967	IBGE2329S	TOP MURO CONTENÇÃO	-17°17'28,408645"	-48°16'36,001368"	22K	789519,308	8086181,570	8086206,0458	789503,6128	755,37	-12,04	767,41
1968	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'28,406666"	-48°16'35,994527"	22K	789519,511	8086181,628	8086206,1066	789503,8149	755,04	-12,04	767,08
1969	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'28,405827"	-48°16'35,997383"	22K	789519,427	8086181,655	8086206,1324	789503,7305	755,092	-12,04	767,132
1970	IBGE2329S	TOP ESCADA	-17°17'28,349332"	-48°16'36,005253"	22K	789519,219	8086183,396	8086207,8694	789503,4982	754,804	-12,04	766,844
1971	IBGE2329S	TOP ESCADA	-17°17'28,315710"	-48°16'35,983277"	22K	789519,883	8086184,421	8086208,903	789504,1474	755,224	-12,04	767,264
1972	IBGE2329S	TOP ESCADA	-17°17'28,315818"	-48°16'36,005611"	22K	789519,223	8086184,427	8086208,8998	789503,4877	755,025	-12,04	767,065
1973	IBGE2329S	TOP ESCADA	-17°17'28,348898"	-48°16'36,004380"	22K	789519,245	8086183,409	8086207,8827	789503,524	754,996	-12,04	767,036
1974	IBGE2329S	TOP ESCADA	-17°17'28,316425"	-48°16'35,999984"	22K	789519,389	8086184,406	8086208,8811	789503,6539	755,211	-12,04	767,251
1975	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'27,537145"	-48°16'36,060422"	22K	789517,942	8086208,401	8086232,8408	789501,8709	755,79	-12,04	767,83
1976	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'27,543173"	-48°16'36,037490"	22K	789518,617	8086208,206	8086232,6554	789502,5482	755,859	-12,04	767,899
1977	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'27,618626"	-48°16'36,077870"	22K	789517,391	8086205,902	8086230,3356	789501,3553	755,607	-12,04	767,647
1978	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'27,536203"	-48°16'36,082061"	22K	789517,303	8086208,439	8086232,8698	789501,2317	755,749	-12,04	767,789
1979	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'27,560690"	-48°16'36,022680"	22K	789519,047	8086207,661	8086232,1168	789502,9856	755,855	-12,04	767,895
1980	IBGE2329S	TOP MURO CONTENÇÃO	-17°17'28,122954"	-48°16'36,007333"	22K	789519,256	8086190,360	8086214,8295	789503,4374	755,646	-12,04	767,686
1981	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'27,099190"	-48°16'35,859451"	22K	789524,071	8086221,788	8086246,3055	789507,808	756,631	-12,04	768,671
1982	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'27,585646"	-48°16'36,014563"	22K	789519,276	8086206,890	8086231,3495	789503,2253	755,836	-12,04	767,876
1983	IBGE2329S	TOP MURO CONTENÇÃO	-17°17'28,315250"	-48°16'36,002100"	22K	789519,327	8086184,443	8086208,9172	789503,5915	755,442	-12,04	767,482
1984	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'29,878119"	-48°16'36,026105"	22K	789517,938	8086136,381	8086160,8658	789502,8783	752,544	-12,04	764,584
1985	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'29,595470"	-48°16'36,033344"	22K	789517,847	8086145,078	8086169,5561	789502,6652	752,934	-12,04	764,974
1986	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'30,309686"	-48°16'36,015354"	22K	789518,068	8086123,102	8086147,5969	789503,1947	751,985	-12,04	764,025
1987	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'30,275694"	-48°16'36,016362"	22K	789518,053	8086124,148	8086148,6421	789503,165	752,016	-12,04	764,056
1988	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'29,262822"	-48°16'36,040846"	22K	789517,770	8086155,313	8086179,7836	789502,4445	753,389	-12,04	765,429
1989	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'28,406400"	-48°16'36,058696"	22K	789517,615	8086181,663	8086206,1149	789501,9196	754,554	-12,04	766,594
1990	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'27,974757"	-48°16'36,068703"	22K	789517,507	8086194,944	8086219,3861	789501,6251	755,137	-12,04	767,177
1991	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'29,022384"	-48°16'36,046618"	22K	789517,704	8086162,711	8086187,176	789502,2747	753,724	-12,04	765,764
1992	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'28,731550"	-48°16'36,052117"	22K	789517,668	8086171,659	8086196,1179	789502,113	754,141	-12,04	766,181
1993	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'21,211140"	-48°16'36,200387"	22K	789516,557	8086403,040	8086427,3386	789497,7536	759,418	-12,04	771,458
1994	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'23,592074"	-48°16'36,175875"	22K	789516,246	8086329,795	8086354,135	789498,4713	758,878	-12,04	770,918
1995	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'23,589155"	-48°16'36,128506"	22K	789517,647	8086329,865	8086354,2247	789499,8704	758,997	-12,04	771,037
1996	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'23,588036"	-48°16'36,108352"	22K	789518,243	8086329,891	8086354,259	789500,4657	759,357	-12,04	771,397
1997	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'23,589305"	-48°16'36,182616"	22K	789516,048	8086329,883	8086354,2202	789498,2721	758,886	-12,04	770,926
1998	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'23,588678"	-48°16'36,086143"	22K	789518,899	8086329,862	8086354,2393	789501,1217	759,109	-12,04	771,149
1999	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'23,925688"	-48°16'36,141286"	22K	789517,123	8086319,519	8086343,8778	789499,492	758,886	-12,04	770,926
2000	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'23,916474"	-48°16'36,149882"	22K	789516,873	8086319,806	8086344,1611	789499,2381	758,669	-12,04	770,709
2001	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'23,916474"	-48°16'36,149882"	22K	789516,873	8086319,806	8086344,1611	789499,2381	758,669	-12,04	770,709
2002	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'23,832233"	-48°16'36,151900"	22K	789516,850	8086322,398	8086346,7512	789499,1787	758,688	-12,04	770,728
2003	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'23,481710"	-48°16'36,114418"	22K	789518,110	8086333,164	8086357,5281	789500,2868	759,066	-12,04	771,106
2004	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'23,487079"	-48°16'36,150651"	22K	789517,037	8086333,014	8086357,3631	789499,2166	758,978	-12,04	771,018
2005	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'22,925279"	-48°16'36,164232"	22K	789516,880	8086350,300	8086374,6361	789498,8169	759,106	-12,04	771,146
2006	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'23,256283"	-48°16'36,155401"	22K	789516,997	8086340,115	8086364,4591	789499,0769	759,04	-12,04	771,08
2007	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'23,486623"	-48°16'36,157798"	22K	789516,826	8086333,031	8086357,3772	789499,0055	758,861	-12,04	770,901
2008	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'23,674648"	-48°16'36,168399"	22K	789516,431	8086327,252	8086351,5962	789498,6918	758,839	-12,04	770,879
2009	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'23,675467"	-48°16'36,087438"	22K	789518,823	8086327,193	8086351,5709	789501,0832	759,101	-12,04	771,141
2010	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'23,492500"	-48°16'36,185936"	22K	789515,992	8086332,862	8086357,1966	789498,1743	758,937	-12,04	770,977

2011	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'23,489183"	-48°16'36,147608"	22K	789517,126	8086332,948	8086357,2984	789499,3064	759,104	-12,04	771,144
2012	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'24,912246"	-48°16'36,139831"	22K	789516,737	8086289,173	8086313,5453	789499,5324	758,222	-12,04	770,262
2013	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'24,582673"	-48°16'36,148742"	22K	789516,617	8086299,314	8086323,6783	789499,27	758,432	-12,04	770,472
2014	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'24,871864"	-48°16'36,125230"	22K	789517,186	8086290,409	8086314,7869	789499,9637	758,152	-12,04	770,192
2015	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'24,943612"	-48°16'36,139335"	22K	789516,738	8086288,208	8086312,581	789499,5469	758,206	-12,04	770,246
2016	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'24,347075"	-48°16'36,154172"	22K	789516,559	8086306,563	8086330,922	789499,1103	758,553	-12,04	770,593
2017	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'24,286708"	-48°16'36,133097"	22K	789517,208	8086308,411	8086332,7779	789499,7329	758,592	-12,04	770,632
2018	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'24,709507"	-48°16'36,120614"	22K	789517,393	8086295,401	8086319,7787	789500,1005	758,476	-12,04	770,516
2019	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'24,059674"	-48°16'36,161109"	22K	789516,479	8086315,406	8086339,7583	789498,9062	758,709	-12,04	770,749
2020	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'24,032643"	-48°16'36,136057"	22K	789517,231	8086316,227	8086340,5894	789499,6462	758,78	-12,04	770,82
2021	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'24,031391"	-48°16'36,146837"	22K	789516,913	8086316,270	8086340,6279	789499,3278	758,599	-12,04	770,639
2022	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'24,031207"	-48°16'36,173947"	22K	789516,112	8086316,287	8086340,6336	789498,527	758,758	-12,04	770,798
2023	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'23,926312"	-48°16'36,165711"	22K	789516,401	8086319,510	8086343,8587	789498,7706	758,815	-12,04	770,855
2024	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'24,033155"	-48°16'36,133106"	22K	789517,318	8086316,210	8086340,5736	789499,7333	758,873	-12,04	770,913
2025	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'24,030933"	-48°16'36,132292"	22K	789517,343	8086316,278	8086340,6419	789499,7574	758,887	-12,04	770,927
2026	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'24,295315"	-48°16'36,139603"	22K	789517,012	8086308,149	8086332,5133	789499,5407	758,457	-12,04	770,497
2027	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'24,588535"	-48°16'36,132682"	22K	789517,089	8086299,127	8086323,4981	789499,7444	758,285	-12,04	770,325
2028	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'24,078237"	-48°16'36,132307"	22K	789517,322	8086314,823	8086339,1875	789499,7568	758,878	-12,04	770,918
2029	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'24,031067"	-48°16'36,146910"	22K	789516,911	8086316,280	8086340,6378	789499,3256	758,604	-12,04	770,644
2030	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'22,879200"	-48°16'36,165823"	22K	789516,853	8086351,718	8086376,0529	789498,77	759,119	-12,04	771,159
2031	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'22,004222"	-48°16'36,205806"	22K	789516,052	8086378,648	8086402,9548	789497,5914	759,192	-12,04	771,232
2032	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'22,009340"	-48°16'36,211585"	22K	789515,879	8086378,493	8086402,7974	789497,4207	759,204	-12,04	771,244
2033	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'20,952886"	-48°16'36,203713"	22K	789516,571	8086410,985	8086435,2788	789497,656	759,374	-12,04	771,414
2034	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'21,408938"	-48°16'36,200454"	22K	789516,469	8086396,956	8086421,2572	789497,7511	759,287	-12,04	771,327
2035	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'22,083441"	-48°16'36,142846"	22K	789517,878	8086376,185	8086400,5189	789499,4508	759,429	-12,04	771,469
2036	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'22,083715"	-48°16'36,215635"	22K	789515,727	8086376,207	8086400,5107	789497,3009	759,188	-12,04	771,228
2037	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'22,125889"	-48°16'36,177924"	22K	789516,823	8086374,894	8086399,2139	789498,4146	759,304	-12,04	771,344
2038	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'22,083955"	-48°16'36,180673"	22K	789516,760	8086376,185	8086400,5032	789498,3335	759,283	-12,04	771,323
2039	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'22,086773"	-48°16'36,187061"	22K	789516,570	8086376,101	8086400,4166	789498,1448	759,149	-12,04	771,189
2040	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'21,306905"	-48°16'36,197048"	22K	789516,614	8086400,093	8086424,3942	789497,8519	759,382	-12,04	771,422
2041	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'21,621049"	-48°16'36,225049"	22K	789515,650	8086390,442	8086414,7357	789497,024	759,231	-12,04	771,271
2042	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'21,312552"	-48°16'36,136490"	22K	789518,401	8086399,894	8086424,2205	789499,6406	759,583	-12,04	771,623
2043	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'21,313111"	-48°16'36,151339"	22K	789517,962	8086399,883	8086424,2033	789499,202	759,536	-12,04	771,576
2044	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'21,622019"	-48°16'36,203173"	22K	789516,296	8086390,403	8086414,7058	789497,6702	759,225	-12,04	771,265
2045	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'21,691836"	-48°16'36,199540"	22K	789516,373	8086388,254	8086412,5593	789497,7773	759,208	-12,04	771,248
2046	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'20,953120"	-48°16'36,144385"	22K	789518,324	8086410,953	8086435,2715	789499,4084	759,618	-12,04	771,658
2047	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'21,622555"	-48°16'36,192302"	22K	789516,617	8086390,382	8086414,6894	789497,9913	759,269	-12,04	771,309
2048	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'21,684887"	-48°16'36,226478"	22K	789515,580	8086388,479	8086412,773	789496,9816	759,237	-12,04	771,277
2049	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'23,486623"	-48°16'36,157798"	22K	789516,826	8086333,031	8086357,3772	789499,0055	758,861	-12,04	770,901
2050	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'23,155959"	-48°16'36,165372"	22K	789516,746	8086343,205	8086367,5437	789498,7826	758,902	-12,04	770,942
2051	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'22,217125"	-48°16'36,195431"	22K	789516,266	8086372,095	8086396,4089	789497,8973	759,118	-12,04	771,158
2052	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'22,933887"	-48°16'36,185290"	22K	789516,254	8086350,044	8086374,3715	789498,1949	759,023	-12,04	771,063
2053	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'22,791172"	-48°16'36,171484"	22K	789516,724	8086354,428	8086378,7594	789498,6031	759,009	-12,04	771,049
2054	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'22,222093"	-48°16'36,178166"	22K	789516,774	8086371,935	8086396,2561	789498,4072	759,192	-12,04	771,232
2055	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'22,795802"	-48°16'36,167694"	22K	789516,834	8086354,284	8086378,617	789498,715	759,119	-12,04	771,159
2056	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'22,603011"	-48°16'36,177231"	22K	789516,636	8086360,218	8086384,5445	789498,4338	759,005	-12,04	771,045
2057	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°17'22,277360"	-48°16'36,182869"	22K	789516,611	8086370,237	8086394,5569	789498,2681	759,049	-12,04	771,089
2058	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'22,127796"	-48°16'36,198641"	22K	789516,210	8086374,844	8086399,1554	789497,8027	759,232	-12,04	771,272
2059	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'22,218411"	-48°16'36,151283"	22K	789517,570	8086372,037	8086396,3692	789499,2013	759,353	-12,04	771,393
2060	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'22,123230"	-48°16'36,187946"	22K	789516,528	8086374,980	8086399,2957	789498,1186	759,075	-12,04	771,115
2061	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'22,127810"	-48°16'36,204427"	22K	789516,039	8086374,846	8086399,155	789497,6318	759,173	-12,04	771,213
2062	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'22,216655"	-48°16'36,175167"	22K	789516,865	8086372,101	8086396,4233	789498,4958	759,289	-12,04	771,329
2063	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'22,216509"	-48°16'36,195508"	22K	789516,264	8086372,114	8086396,4278	789497,895	759,129	-12,04	771,169

2064	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'22,211588"	-48°16'36,213787"	22K	789515,726	8086372,273	8086396,5792	789497,3551	759,172	-12,04	771,212
2065	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'22,216576"	-48°16'36,178891"	22K	789516,755	8086372,105	8086396,4257	789498,3858	759,25	-12,04	771,29
2066	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'22,216341"	-48°16'36,185527"	22K	789516,559	8086372,115	8086396,433	789498,1898	759,059	-12,04	771,099
2067	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'05,165419"	-48°16'30,571266"	22K	789689,875	8086894,236	8086920,6604	789664,0667	759,816	-12,03	771,846
2068	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'04,948856"	-48°16'30,410360"	22K	789694,724	8086900,830	8086927,3183	789668,8201	759,762	-12,03	771,792
2069	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'05,209121"	-48°16'30,605309"	22K	789688,850	8086892,906	8086919,3169	789663,0611	759,709	-12,03	771,739
2070	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'05,209028"	-48°16'30,605615"	22K	789688,841	8086892,909	8086919,3197	789663,052	759,824	-12,03	771,854
2071	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'04,805722"	-48°16'30,301199"	22K	789698,012	8086905,187	8086931,7188	789672,0449	759,743	-12,03	771,773
2072	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'04,357379"	-48°16'29,962489"	22K	789708,216	8086918,836	8086945,5025	789682,0509	759,513	-12,03	771,543
2073	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'04,437935"	-48°16'30,007563"	22K	789706,849	8086916,377	8086943,0258	789680,7193	759,182	-12,03	771,212
2074	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'04,624303"	-48°16'30,166612"	22K	789702,068	8086910,711	8086937,2963	789676,0208	759,607	-12,03	771,637
2075	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'04,275189"	-48°16'30,050872"	22K	789705,640	8086921,401	8086948,0297	789679,4405	760,085	-12,03	772,115
2076	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'04,598557"	-48°16'30,777036"	22K	789684,041	8086911,758	8086938,0895	789657,9904	760,15	-12,03	772,18
2077	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'04,879102"	-48°16'30,430608"	22K	789694,156	8086902,984	8086929,463	789668,2223	760,223	-12,03	772,253
2078	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'05,386052"	-48°16'30,883379"	22K	789680,556	8086887,580	8086913,8778	789654,847	761,368	-12,03	773,398
2079	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'04,882716"	-48°16'30,933529"	22K	789679,293	8086903,083	8086929,3533	789653,3672	759,649	-12,03	771,679
2080	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'04,967910"	-48°16'30,503920"	22K	789691,951	8086900,283	8086926,7328	789666,0566	761,456	-12,03	773,486
2081	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'05,351779"	-48°16'30,715391"	22K	789685,535	8086888,564	8086914,931	789659,8091	759,718	-12,03	771,748
2082	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'05,304569"	-48°16'30,676797"	22K	789686,696	8086890,000	8086916,3824	789660,9492	759,725	-12,03	771,755
2083	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'05,114414"	-48°16'30,633810"	22K	789688,049	8086895,831	8086922,2288	789662,2195	759,759	-12,03	771,789
2084	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'05,467812"	-48°16'30,796830"	22K	789683,078	8086885,029	8086911,3638	789657,4033	759,859	-12,03	771,889
2085	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'03,010964"	-48°16'29,040796"	22K	789736,038	8086959,865	8086986,8963	789709,2795	758,123	-12,03	770,153
2086	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'02,914020"	-48°16'28,978840"	22K	789737,911	8086962,821	8086989,8767	789711,1099	758,084	-12,03	770,114
2087	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'03,201112"	-48°16'29,157420"	22K	789732,509	8086954,065	8086981,0504	789705,8342	758,21	-12,03	770,24
2088	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'03,064819"	-48°16'29,075570"	22K	789734,987	8086958,223	8086985,2406	789708,2522	758,102	-12,03	770,132
2089	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'02,866385"	-48°16'28,947291"	22K	789738,864	8086964,273	8086991,3412	789712,0419	758,116	-12,03	770,146
2090	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'02,194127"	-48°16'29,801779"	22K	789713,906	8086985,308	8087012,0127	789686,8042	756,04	-12,03	768,07
2091	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'02,194035"	-48°16'29,804589"	22K	789713,823	8086985,312	8087012,0155	789686,7212	757,5	-12,03	769,53
2092	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'02,810752"	-48°16'29,176466"	22K	789732,116	8086966,080	8086993,0523	789705,2727	757,745	-12,03	769,775
2093	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'02,160674"	-48°16'29,955028"	22K	789709,392	8086986,401	8087013,0416	789682,2777	755,97	-12,03	768
2094	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'04,232854"	-48°16'29,861413"	22K	789711,257	8086922,624	8086949,3308	789685,0368	759,499	-12,03	771,529
2095	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'04,108893"	-48°16'29,775556"	22K	789713,848	8086926,401	8086953,1418	789687,5732	759,375	-12,03	771,405
2096	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'04,496501"	-48°16'30,056413"	22K	789705,380	8086914,596	8086941,2253	789679,2762	758,921	-12,03	770,951
2097	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'04,417956"	-48°16'30,159429"	22K	789702,370	8086917,055	8086943,6405	789676,2336	759,008	-12,03	771,038
2098	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'03,913419"	-48°16'29,637826"	22K	789718,003	8086932,356	8086959,1514	789691,642	759,323	-12,03	771,353
2099	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'03,400813"	-48°16'29,280807"	22K	789728,776	8086947,974	8086974,9108	789702,189	759,034	-12,03	771,064
2100	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'03,200889"	-48°16'29,157762"	22K	789732,499	8086954,072	8086981,0573	789705,8241	758,927	-12,03	770,957
2101	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'03,698082"	-48°16'29,488206"	22K	789722,518	8086938,917	8086965,7716	789696,0621	759,194	-12,03	771,224
2102	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'03,543889"	-48°16'29,380967"	22K	789725,754	8086943,615	8086970,5121	789699,2301	759,11	-12,03	771,14
2103	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'05,306859"	-48°16'30,807050"	22K	789682,846	8086889,984	8086916,3124	789657,1018	762,055	-12,03	774,085
2104	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'06,344762"	-48°16'31,871326"	22K	789650,945	8086858,504	8086884,4043	789625,6628	762,372	-12,03	774,402
2105	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'06,511753"	-48°16'31,633066"	22K	789657,913	8086853,268	8086879,2694	789632,6999	762,622	-12,03	774,652
2106	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'06,925569"	-48°16'31,856889"	22K	789651,119	8086840,633	8086866,5469	789626,0875	761,534	-12,03	773,564
2107	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'06,530868"	-48°16'32,001581"	22K	789647,015	8086852,834	8086878,6827	789621,8148	761,297	-12,03	773,327
2108	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'06,688879"	-48°16'31,774790"	22K	789653,648	8086847,879	8086873,8239	789628,5132	761,376	-12,03	773,406
2109	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'06,028741"	-48°16'31,745860"	22K	789654,790	8086868,172	8086894,1202	789629,3696	760,228	-12,03	772,258
2110	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'06,139530"	-48°16'31,608765"	22K	789658,793	8086864,707	8086890,7136	789633,4188	760,231	-12,03	772,261
2111	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'06,198762"	-48°16'31,998719"	22K	789647,244	8086863,048	8086888,8935	789621,9003	760,707	-12,03	772,737
2112	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'05,978708"	-48°16'31,808152"	22K	789652,971	8086869,737	8086895,6587	789627,5298	760,286	-12,03	772,316
2113	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'07,242725"	-48°16'32,192795"	22K	789641,055	8086831,018	8086856,7967	789616,1648	762,641	-12,03	774,671
2114	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'07,341642"	-48°16'32,261153"	22K	789638,992	8086828,004	8086853,7556	789614,1454	763,866	-12,03	775,896
2115	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'05,719865"	-48°16'31,014269"	22K	789676,543	8086877,367	8086903,6148	789650,9799	761,147	-12,03	773,177
2116	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'07,119102"	-48°16'32,390248"	22K	789635,274	8086834,903	8086860,5981	789610,3329	762,447	-12,03	774,477

2117	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'07,440537"	-48°16'32,330323"	22K	789636,905	8086824,991	8086850,7152	789612,102	762,669	-12,03	774,699
2118	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'06,612341"	-48°16'31,958555"	22K	789648,251	8086850,310	8086876,1776	789623,0855	762,659	-12,03	774,689
2119	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'06,761830"	-48°16'31,743395"	22K	789654,544	8086845,622	8086871,5809	789629,4403	762,8	-12,03	774,83
2120	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'06,653781"	-48°16'32,247283"	22K	789639,701	8086849,156	8086874,9043	789614,557	760,954	-12,03	772,984
2121	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'06,489451"	-48°16'32,126149"	22K	789643,352	8086854,160	8086879,9564	789618,1355	762,615	-12,03	774,645
2122	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'05,761869"	-48°16'31,002314"	22K	789676,878	8086876,070	8086902,3233	789651,3329	760,731	-12,03	772,761
2123	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'05,618240"	-48°16'30,899725"	22K	789679,972	8086880,445	8086906,739	789654,3636	760,688	-12,03	772,718
2124	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'06,011369"	-48°16'31,182566"	22K	789671,443	8086868,471	8086894,6528	789646,008	761,39	-12,03	773,42
2125	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'05,861636"	-48°16'31,073468"	22K	789674,732	8086873,031	8086899,2561	789649,2309	760,767	-12,03	772,797
2126	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'05,140482"	-48°16'31,229292"	22K	789670,441	8086895,278	8086921,4289	789644,6303	760,428	-12,03	772,458
2127	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'05,288902"	-48°16'30,789514"	22K	789683,372	8086890,529	8086916,8644	789657,6199	761,371	-12,03	773,401
2128	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'05,293090"	-48°16'30,793886"	22K	789683,241	8086890,402	8086916,7357	789657,4907	761,762	-12,03	773,792
2129	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'04,952928"	-48°16'31,033171"	22K	789676,318	8086900,965	8086927,1949	789650,4238	760,761	-12,03	772,791
2130	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'05,226423"	-48°16'30,727828"	22K	789685,222	8086892,425	8086918,7852	789659,4421	760,916	-12,03	772,946
2131	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'06,359085"	-48°16'31,748239"	22K	789654,576	8086858,012	8086883,9636	789629,2984	760,881	-12,03	772,911
2132	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'06,104868"	-48°16'31,409784"	22K	789664,688	8086865,690	8086891,7787	789639,2963	762,085	-12,03	774,115
2133	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'06,160478"	-48°16'31,602399"	22K	789658,972	8086864,060	8086890,0695	789633,6067	760,801	-12,03	772,831
2134	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'06,263474"	-48°16'31,674283"	22K	789656,803	8086860,922	8086886,903	789631,4831	761,847	-12,03	773,877
2135	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'05,937619"	-48°16'31,262872"	22K	789669,102	8086870,773	8086896,9205	789643,6361	761,932	-12,03	773,962
2136	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'06,158374"	-48°16'31,339826"	22K	789666,732	8086864,015	8086890,1335	789641,3625	761,754	-12,03	773,784
2137	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'06,187832"	-48°16'31,306600"	22K	789667,701	8086863,095	8086889,2276	789642,3438	761,42	-12,03	773,45
2138	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'06,000103"	-48°16'31,178941"	22K	789671,555	8086868,816	8086894,9992	789646,1151	761,621	-12,03	773,651
2139	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'06,179780"	-48°16'31,307362"	22K	789667,682	8086863,343	8086889,4752	789642,3213	761,576	-12,03	773,606
2140	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'02,194774"	-48°16'29,796795"	22K	789714,053	8086985,286	8087011,9927	789686,9515	757,657	-12,03	769,687
2141	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'01,505994"	-48°16'28,317818"	22K	789758,057	8087005,854	8087033,1655	789730,6391	758,445	-12,03	770,475
2142	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'01,310684"	-48°16'28,251963"	22K	789760,088	8087011,834	8087039,1703	789732,5849	758,463	-12,03	770,493
2143	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'01,625547"	-48°16'28,356836"	22K	789756,852	8087002,193	8087029,4899	789729,4863	758,64	-12,03	770,67
2144	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'01,624901"	-48°16'28,357150"	22K	789756,843	8087002,213	8087029,5098	789729,477	758,464	-12,03	770,494
2145	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'01,099476"	-48°16'28,178965"	22K	789762,337	8087018,300	8087045,6638	789734,7418	758,478	-12,03	770,508
2146	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'00,495402"	-48°16'28,060179"	22K	789766,110	8087036,831	8087064,2362	789738,2523	758,961	-12,03	770,991
2147	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'00,386512"	-48°16'28,037857"	22K	789766,817	8087040,171	8087067,584	789738,9119	759,161	-12,03	771,191
2148	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'00,899457"	-48°16'28,137444"	22K	789763,651	8087024,435	8087051,8134	789735,9688	758,767	-12,03	770,797
2149	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'00,777732"	-48°16'28,113213"	22K	789764,420	8087028,169	8087055,5559	789736,6849	758,853	-12,03	770,883
2150	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'01,775780"	-48°16'28,340072"	22K	789757,282	8086997,565	8087024,8709	789729,981	756,025	-12,03	768,055
2151	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'01,801898"	-48°16'28,350551"	22K	789756,961	8086996,766	8087024,0679	789729,6714	756,012	-12,03	768,042
2152	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'01,771279"	-48°16'28,339022"	22K	789757,315	8086997,703	8087025,0092	789730,012	756,272	-12,03	768,302
2153	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'01,771814"	-48°16'28,337694"	22K	789757,354	8086997,686	8087024,9928	789730,0512	756,117	-12,03	768,147
2154	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'01,807950"	-48°16'28,353304"	22K	789756,877	8086996,581	8087023,8818	789729,5901	756,136	-12,03	768,166
2155	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'02,086496"	-48°16'28,544091"	22K	789751,118	8086988,093	8087015,3183	789723,9538	758,626	-12,03	770,656
2156	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'01,841121"	-48°16'28,437755"	22K	789754,367	8086995,596	8087022,8622	789727,0955	758,653	-12,03	770,683
2157	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'02,505759"	-48°16'28,757205"	22K	789744,638	8086975,286	8087002,4283	789717,6577	758,802	-12,03	770,832
2158	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'02,295605"	-48°16'28,649302"	22K	789747,918	8086981,705	8087008,8894	789720,8455	758,683	-12,03	770,713
2159	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'59,335559"	-48°16'28,047170"	22K	789766,999	8087072,501	8087099,8963	789738,64	758,17	-12,03	770,2
2160	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'59,300486"	-48°16'28,095435"	22K	789765,588	8087073,600	8087100,9748	789737,2145	758,131	-12,03	770,161
2161	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'59,462083"	-48°16'27,948422"	22K	789769,862	8087068,568	8087096,0059	789741,5564	758,441	-12,03	770,471
2162	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'59,368204"	-48°16'28,004389"	22K	789768,249	8087071,479	8087098,8924	789739,9036	758,235	-12,03	770,265
2163	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'59,195196"	-48°16'28,237592"	22K	789761,433	8087076,898	8087104,2124	789733,0158	757,914	-12,03	769,944
2164	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'59,052158"	-48°16'28,408222"	22K	789756,453	8087081,369	8087108,6107	789727,9761	757,704	-12,03	769,734
2165	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'58,992853"	-48°16'28,462901"	22K	789754,863	8087083,216	8087110,4342	789726,3612	757,695	-12,03	769,725
2166	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'59,124177"	-48°16'28,332172"	22K	789758,669	8087079,122	8087106,3962	789730,2223	757,823	-12,03	769,853
2167	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'59,099597"	-48°16'28,363193"	22K	789757,763	8087079,891	8087107,152	789729,3061	757,713	-12,03	769,743
2168	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'00,322546"	-48°16'28,027090"	22K	789767,163	8087042,134	8087069,5506	789739,2302	758,959	-12,03	770,989
2169	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'00,175471"	-48°16'27,998697"	22K	789768,066	8087046,646	8087074,0725	789740,0693	759,007	-12,03	771,037

2170	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'00,387173"	-48°16'28,038693"	22K	789766,792	8087040,151	8087067,5636	789738,8872	758,733	-12,03	770,763
2171	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'00,322119"	-48°16'28,026757"	22K	789767,173	8087042,147	8087069,5637	789739,24	758,715	-12,03	770,745
2172	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'00,156599"	-48°16'27,995117"	22K	789768,180	8087047,225	8087074,6527	789740,1751	759,015	-12,03	771,045
2173	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'59,692656"	-48°16'27,946415"	22K	789769,821	8087061,475	8087088,9168	789741,615	758,247	-12,03	770,277
2174	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'59,520513"	-48°16'27,949017"	22K	789769,819	8087066,771	8087094,2094	789741,5387	758,418	-12,03	770,448
2175	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'59,901852"	-48°16'27,967091"	22K	789769,119	8087055,049	8087082,485	789741,0037	759,101	-12,03	771,131
2176	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'59,718761"	-48°16'27,946302"	22K	789769,813	8087060,672	8087088,1142	789741,6183	759,181	-12,03	771,211
2177	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'01,808849"	-48°16'28,354848"	22K	789756,831	8086996,554	8087023,8542	789729,5445	756,278	-12,03	768,308
2178	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'03,220229"	-48°16'29,523598"	22K	789721,680	8086953,630	8086980,4637	789695,018	760,031	-12,03	772,061
2179	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'03,041574"	-48°16'29,436923"	22K	789724,319	8086959,089	8086985,9563	789697,5788	759,996	-12,03	772,026
2180	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'02,789744"	-48°16'28,900874"	22K	789740,269	8086966,611	8086993,6975	789713,4132	757,712	-12,03	769,742
2181	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'02,827839"	-48°16'28,917064"	22K	789739,774	8086965,446	8086992,5262	789712,9348	757,536	-12,03	769,566
2182	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'03,037679"	-48°16'29,418233"	22K	789724,873	8086959,201	8086986,076	789698,1308	759,789	-12,03	771,819
2183	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'03,274719"	-48°16'29,404016"	22K	789725,190	8086951,904	8086978,788	789698,5501	759,081	-12,03	771,111
2184	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'01,825005"	-48°16'28,562864"	22K	789750,677	8086996,144	8087023,358	789723,4001	758,8	-12,03	770,83
2185	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'03,073806"	-48°16'29,330223"	22K	789727,458	8086958,053	8086984,965	789700,7303	759,222	-12,03	771,252
2186	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'03,099630"	-48°16'29,321383"	22K	789727,708	8086957,255	8086984,171	789700,9914	759,102	-12,03	771,132
2187	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'02,357458"	-48°16'29,212885"	22K	789731,237	8086980,038	8087006,9893	789704,1984	757,681	-12,03	769,711
2188	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'02,407492"	-48°16'29,059697"	22K	789735,742	8086978,435	8087005,4505	789708,723	757,884	-12,03	769,914
2189	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'02,253412"	-48°16'29,539861"	22K	789721,620	8086983,375	8087010,1892	789694,5405	757,589	-12,03	769,619
2190	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'02,252292"	-48°16'29,536392"	22K	789721,723	8086983,408	8087010,2236	789694,643	757,243	-12,03	769,273
2191	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'02,434740"	-48°16'28,976184"	22K	789738,198	8086977,562	8087004,6125	789711,1897	758,116	-12,03	770,146
2192	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'02,628874"	-48°16'28,811974"	22K	789742,966	8086971,522	8086998,6432	789716,0395	757,676	-12,03	769,706
2193	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'02,695587"	-48°16'28,847844"	22K	789741,877	8086969,485	8086996,5922	789714,9798	757,715	-12,03	769,745
2194	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'02,478023"	-48°16'28,843027"	22K	789742,114	8086976,175	8087003,2814	789715,1228	758,424	-12,03	770,454
2195	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'02,505825"	-48°16'28,757238"	22K	789744,637	8086975,284	8087002,4263	789717,6567	758,802	-12,03	770,832
2196	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'02,157174"	-48°16'28,718716"	22K	789745,927	8086985,992	8087013,1457	789718,7956	759,046	-12,03	771,076
2197	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'02,215703"	-48°16'28,740934"	22K	789745,245	8086984,201	8087011,3463	789718,1391	759,696	-12,03	771,726
2198	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'02,040132"	-48°16'28,627649"	22K	789748,669	8086989,554	8087016,744	789721,4858	759,353	-12,03	771,383
2199	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'02,029873"	-48°16'28,662182"	22K	789747,653	8086989,884	8087017,0595	789720,4658	759,807	-12,03	771,837
2200	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'02,089400"	-48°16'28,475521"	22K	789753,143	8086987,975	8087015,2288	789725,9792	756,266	-12,03	768,296
2201	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'02,081970"	-48°16'28,471840"	22K	789753,255	8086988,202	8087015,4572	789726,0879	756,045	-12,03	768,075
2202	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'02,089274"	-48°16'28,473425"	22K	789753,205	8086987,978	8087015,2326	789726,0411	756,137	-12,03	768,167
2203	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'02,053749"	-48°16'28,459735"	22K	789753,625	8086989,065	8087016,3249	789726,4456	756,272	-12,03	768,302
2204	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'02,052744"	-48°16'28,459953"	22K	789753,619	8086989,096	8087016,3558	789726,4392	756,025	-12,03	768,055
2205	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'01,745381"	-48°16'28,438116"	22K	789754,398	8086998,541	8087025,8058	789727,0851	759,462	-12,03	771,492
2206	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'01,849767"	-48°16'28,471096"	22K	789753,378	8086995,344	8087022,5965	789726,1106	758,781	-12,03	770,811
2207	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'01,615205"	-48°16'28,478610"	22K	789753,258	8087002,562	8087029,8082	789725,8894	758,787	-12,03	770,817
2208	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'01,640060"	-48°16'28,405691"	22K	789755,402	8087001,767	8087029,0438	789728,0432	758,812	-12,03	770,842
2209	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'02,124826"	-48°16'29,025043"	22K	789736,889	8086987,115	8087014,1412	789709,7475	759,64	-12,03	771,67
2210	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'01,867564"	-48°16'28,565385"	22K	789750,584	8086994,836	8087022,0496	789723,3255	759,248	-12,03	771,278
2211	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'01,957780"	-48°16'28,596374"	22K	789749,629	8086992,074	8087019,2759	789722,4099	760,071	-12,03	772,101
2212	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'01,746514"	-48°16'28,844523"	22K	789742,388	8086998,676	8087025,7721	789715,0807	759,663	-12,03	771,693
2213	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'01,848572"	-48°16'28,565021"	22K	789750,603	8086995,420	8087022,6335	789723,3363	759,083	-12,03	771,113
2214	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'05,634115"	-48°16'30,950692"	22K	789678,459	8086879,978	8086906,2511	789652,8581	761,763	-12,03	773,793
2215	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'57,855152"	-48°18'33,442335"	22K	786241,965	8100088,466	8100058,538	786033,6679	821,707	-11,84	833,547
2216	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'57,724364"	-48°18'33,379559"	22K	786243,877	8100092,463	8100062,5592	786035,523	821,44	-11,84	833,28
2217	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'57,929834"	-48°18'33,625372"	22K	786236,521	8100086,244	8100056,2414	786028,2582	821,676	-11,84	833,516
2218	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'57,888746"	-48°18'33,491768"	22K	786240,489	8100087,453	8100057,505	786032,2069	821,587	-11,84	833,427
2219	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'57,271735"	-48°18'33,248139"	22K	786247,956	8100106,331	8100076,4757	786039,4062	820,949	-11,84	832,789
2220	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'58,066457"	-48°18'33,708796"	22K	786233,996	8100082,076	8100052,0407	786025,7928	821,806	-11,84	833,646
2221	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'58,102061"	-48°18'33,638377"	22K	786236,063	8100080,952	8100050,9462	786027,8742	821,832	-11,84	833,672
2222	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'56,993838"	-48°18'33,122551"	22K	786251,788	8100114,827	8100085,02	786043,1174	820,709	-11,84	832,549

2223	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°09'58,006642"	-48°18'33,943421"	22K	786227,084	8100084,012	8100053,8791	786018,858	821,801	-11,84	833,641
2224	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°09'49,409021"	-48°18'32,152843"	22K	786283,697	8100347,722	8100318,2193	786071,7598	811,293	-11,83	823,123
2225	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°09'49,489390"	-48°18'32,040621"	22K	786286,981	8100345,204	8100315,7487	786075,077	811,3	-11,83	823,13
2226	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°09'49,252230"	-48°18'32,375810"	22K	786277,171	8100352,636	8100323,0394	786065,1693	811,09	-11,83	822,92
2227	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°09'49,326851"	-48°18'32,268947"	22K	786280,299	8100350,297	8100320,7454	786068,328	811,164	-11,83	822,994
2228	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°09'49,570912"	-48°18'31,927097"	22K	786290,303	8100342,650	8100313,2425	786078,4326	811,073	-11,83	822,903
2229	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°09'57,935891"	-48°18'33,923575"	22K	786227,701	8100086,180	8100056,0544	786019,4444	821,798	-11,83	833,628
2230	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°09'57,944723"	-48°18'33,747145"	22K	786232,914	8100085,836	8100055,7833	786024,659	821,729	-11,84	833,569
2231	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°09'49,644652"	-48°18'31,820043"	22K	786293,437	8100340,338	8100310,9756	786081,5969	811,178	-11,83	823,008
2232	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°09'49,712808"	-48°18'31,723317"	22K	786296,268	8100338,202	8100308,8804	786084,456	811,25	-11,83	823,08
2233	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'38,192564"	-48°16'29,139959"	22K	789743,902	8087723,292	8087749,955	789706,424	761,215	-12,02	773,235
2234	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'40,498288"	-48°16'29,234315"	22K	789740,111	8087652,410	8087679,0642	789703,63	761,873	-12,02	773,893
2235	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'38,014877"	-48°16'29,342327"	22K	789737,999	8087728,842	8087755,4187	789700,4468	762,692	-12,02	774,712
2236	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'37,987209"	-48°16'29,165111"	22K	789743,248	8087729,619	8087756,2688	789705,6816	761,566	-12,02	773,586
2237	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'40,516572"	-48°16'28,967154"	22K	789747,998	8087651,736	8087678,5013	789711,5215	761,921	-12,02	773,941
2238	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'48,561007"	-48°16'28,652630"	22K	789753,794	8087404,167	8087431,1689	789720,7882	765,462	-12,02	777,482
2239	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'48,555591"	-48°16'28,581815"	22K	789755,889	8087404,304	8087431,3352	789722,8799	765,506	-12,02	777,526
2240	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°16'40,750893"	-48°16'28,980186"	22K	789747,511	8087644,534	8087671,297	789711,1359	761,854	-12,02	773,874
2241	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'48,564863"	-48°16'28,785699"	22K	789749,860	8087404,104	8087431,0507	789716,8575	765,492	-12,02	777,512
2242	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°09'58,485151"	-48°18'33,523848"	22K	786239,286	8100069,122	8100039,1683	786031,2603	822,508	-11,84	834,348
2243	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°11'44,287376"	-48°18'50,113202"	22K	785703,666	8096821,677	8096786,2004	785541,2835	884,284	-11,86	896,144
2244	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°09'58,167561"	-48°18'33,571686"	22K	786238,007	8100078,910	8100048,9325	786029,8455	821,862	-11,84	833,702
2245	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°09'58,284635"	-48°18'33,544699"	22K	786238,755	8100075,298	8100045,3332	786030,6435	822,098	-11,84	833,938
2246	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°11'44,182061"	-48°18'50,090604"	22K	785704,379	8096824,907	8096789,4384	785541,9509	884,237	-11,86	896,097
2247	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°11'44,285987"	-48°18'49,984618"	22K	785707,468	8096821,667	8096786,2435	785545,0833	884,467	-11,86	896,327
2248	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°11'44,295202"	-48°18'50,019799"	22K	785706,424	8096821,398	8096785,9601	785544,0437	884,462	-11,86	896,322
2249	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°11'44,183148"	-48°18'50,028248"	22K	785706,222	8096824,848	8096789,4052	785543,7936	884,336	-11,86	896,196
2250	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°11'44,198839"	-48°18'49,976100"	22K	785707,757	8096824,344	8096788,9229	785545,3348	884,429	-11,86	896,289
2251	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°09'49,175066"	-48°18'32,486972"	22K	786273,917	8100355,055	8100325,4116	786061,8835	811,019	-11,83	822,849
2252	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'15,869111"	-48°16'35,689071"	22K	789533,989	8086567,141	8086591,5817	789512,8705	760,045	-12,04	772,085
2253	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'15,450877"	-48°16'35,625918"	22K	789536,037	8086579,979	8086604,4404	789514,737	760,169	-12,04	772,209
2254	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'16,525462"	-48°16'35,795793"	22K	789530,550	8086546,997	8086571,402	789509,7165	759,903	-12,04	771,943
2255	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'16,141516"	-48°16'35,731831"	22K	789532,607	8086558,780	8086583,2065	789511,6068	760,015	-12,04	772,055
2256	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'15,071007"	-48°16'35,558004"	22K	789538,209	8086591,635	8086616,1196	789516,744	760,248	-12,04	772,288
2257	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'14,118918"	-48°16'35,399627"	22K	789543,303	8086620,854	8086645,3919	789521,4246	760,431	-12,04	772,471
2258	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'13,826561"	-48°16'35,348023"	22K	789544,955	8086629,825	8086654,3805	789522,9496	760,491	-12,04	772,531
2259	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'14,831020"	-48°16'35,520385"	22K	789539,425	8086599,001	8086623,4981	789517,8558	760,292	-12,04	772,332
2260	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'14,537662"	-48°16'35,469269"	22K	789541,063	8086608,003	8086632,5175	789519,3664	760,328	-12,04	772,368
2261	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'20,331267"	-48°16'36,224637"	22K	789516,223	8086430,114	8086454,391	789497,0396	759,434	-12,04	771,474
2262	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'19,890124"	-48°16'36,222126"	22K	789516,489	8086443,682	8086467,9542	789497,1149	759,462	-12,04	771,502
2263	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'21,275770"	-48°16'36,228979"	22K	789515,684	8086401,064	8086425,3516	789496,9089	759,277	-12,04	771,317
2264	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'20,683314"	-48°16'36,230726"	22K	789515,890	8086419,288	8086443,5671	789496,8588	759,38	-12,04	771,42
2265	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'19,266603"	-48°16'36,181994"	22K	789517,946	8086462,844	8086487,1247	789498,302	759,529	-12,04	771,569
2266	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'18,385630"	-48°16'36,127647"	22K	789519,935	8086489,919	8086514,2107	789499,9096	759,742	-12,04	771,782
2267	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'16,986302"	-48°16'35,869791"	22K	789528,163	8086532,853	8086557,2334	789507,5296	759,828	-12,04	771,868
2268	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'18,661174"	-48°16'36,119024"	22K	789520,070	8086481,440	8086505,7389	789500,1635	759,653	-12,04	771,693
2269	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'18,601605"	-48°16'36,135129"	22K	789519,620	8086483,279	8086507,5704	789499,688	759,679	-12,04	771,719
2270	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'10,891996"	-48°16'34,321557"	22K	789576,563	8086719,660	8086744,603	789553,2765	760,77	-12,03	772,8
2271	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'10,734681"	-48°16'34,223838"	22K	789579,519	8086724,458	8086749,4395	789556,1633	760,793	-12,03	772,823
2272	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'11,429621"	-48°16'34,612902"	22K	789567,720	8086703,245	8086728,0741	789544,6695	760,794	-12,03	772,824
2273	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'11,178846"	-48°16'34,482311"	22K	789571,688	8086710,904	8086735,784	789548,5275	760,792	-12,03	772,822
2274	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'10,273598"	-48°16'33,926054"	22K	789588,519	8086738,516	8086763,6151	789564,9603	760,735	-12,03	772,765
2275	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'09,562097"	-48°16'33,411551"	22K	789604,032	8086760,186	8086785,4893	789580,1594	760,682	-12,03	772,712

2276	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°09'49,096399"	-48°18'32,600015"	22K	786270,608	8100357,521	8100327,8299	786058,5421	810,95	-11,83	822,78
2277	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'09,975762"	-48°16'33,717645"	22K	789594,807	8086747,590	8086772,7717	789571,117	760,711	-12,03	772,741
2278	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'09,834500"	-48°16'33,614581"	22K	789597,914	8086751,892	8086777,1146	789574,1617	760,702	-12,03	772,732
2279	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'12,753210"	-48°16'35,099010"	22K	789552,780	8086662,736	8086687,3807	789530,3076	760,632	-12,04	772,672
2280	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'12,617987"	-48°16'35,093521"	22K	789553,001	8086666,893	8086691,5382	789530,4701	760,69	-12,04	772,73
2281	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'13,530297"	-48°16'35,291198"	22K	789546,763	8086638,914	8086663,4892	789524,6288	760,562	-12,04	772,602
2282	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'13,106405"	-48°16'35,192054"	22K	789549,877	8086651,911	8086676,5217	789527,5584	760,627	-12,04	772,667
2283	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'12,539264"	-48°16'35,075729"	22K	789553,561	8086669,307	8086693,9586	789530,9959	760,716	-12,04	772,756
2284	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'11,870221"	-48°16'34,814811"	22K	789561,562	8086689,777	8086714,5281	789538,7045	760,804	-12,03	772,834
2285	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'11,635537"	-48°16'34,712816"	22K	789564,678	8086696,953	8086721,7434	789541,7178	760,779	-12,03	772,809
2286	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'12,334138"	-48°16'35,019593"	22K	789555,309	8086675,593	8086700,2652	789532,6545	760,767	-12,04	772,807
2287	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°17'11,987561"	-48°16'34,896773"	22K	789559,089	8086686,202	8086710,9206	789536,2832	760,813	-12,03	772,843
2288	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'48,549557"	-48°16'28,525358"	22K	789757,560	8087404,466	8087431,5206	789724,5476	765,461	-12,02	777,481
2289	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'08,825816"	-48°16'33,339374"	22K	789606,485	8086782,803	8086808,1266	789582,2933	763,344	-12,03	775,374
2290	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'08,711912"	-48°16'33,249477"	22K	789609,191	8086786,269	8086811,6284	789584,949	763,371	-12,03	775,401
2291	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'09,318701"	-48°16'33,723761"	22K	789594,912	8086767,803	8086792,9735	789570,9382	763,383	-12,03	775,413
2292	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'09,064740"	-48°16'33,526145"	22K	789600,862	8086775,532	8086800,7812	789576,7759	763,354	-12,03	775,384
2293	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'08,703996"	-48°16'33,243536"	22K	789609,370	8086786,510	8086811,8717	789585,1245	763,002	-12,03	775,032
2294	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'08,436257"	-48°16'33,032113"	22K	789615,734	8086794,657	8086820,103	789591,3701	762,917	-12,03	774,947
2295	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'08,306686"	-48°16'32,925695"	22K	789618,935	8086798,598	8086824,0864	789594,5138	762,879	-12,03	774,909
2296	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'08,557182"	-48°16'33,129115"	22K	789612,815	8086790,978	8086816,3853	789588,5046	762,91	-12,03	774,94
2297	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'08,542754"	-48°16'33,117618"	22K	789613,161	8086791,417	8086816,8289	789588,8442	762,972	-12,03	775,002
2298	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'03,661466"	-48°16'29,559336"	22K	789720,432	8086940,073	8086966,8976	789693,9611	760,337	-12,03	772,367
2299	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'09,450419"	-48°16'34,716001"	22K	789565,534	8086764,166	8086788,9263	789541,6296	761,651	-12,03	773,681
2300	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'01,505893"	-48°16'28,403706"	22K	789755,519	8087005,893	8087033,1689	789728,1022	758,115	-12,03	770,145
2301	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'03,559194"	-48°16'29,478508"	22K	789722,865	8086943,185	8086970,0418	789696,3489	759,217	-12,03	771,247
2302	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'09,700169"	-48°16'34,167826"	22K	789581,624	8086756,255	8086781,2462	789557,8206	763,196	-12,03	775,226
2303	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'09,665340"	-48°16'33,987560"	22K	789586,966	8086757,251	8086782,3165	789563,1453	763,23	-12,03	775,26
2304	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'09,436700"	-48°16'33,813565"	22K	789592,207	8086764,211	8086789,3457	789568,2853	763,353	-12,03	775,383
2305	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'09,751503"	-48°16'34,050489"	22K	789585,069	8086754,627	8086779,6675	789561,2863	763,54	-12,03	775,57
2306	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'09,752677"	-48°16'34,050708"	22K	789585,062	8086754,591	8086779,6315	789561,2798	763,545	-12,03	775,575
2307	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'06,551077"	-48°16'31,572183"	22K	789659,695	8086852,033	8086878,0602	789634,4981	760,962	-12,03	772,992
2308	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'06,519507"	-48°16'31,548147"	22K	789660,419	8086852,994	8086879,0307	789635,2082	760,999	-12,03	773,029
2309	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'07,459666"	-48°16'32,266624"	22K	789638,779	8086824,376	8086850,1269	789613,9835	762,096	-12,03	774,126
2310	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'07,285411"	-48°16'32,130509"	22K	789642,877	8086829,679	8086855,4841	789618,0045	762,084	-12,03	774,114
2311	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'06,518152"	-48°16'31,546509"	22K	789660,468	8086853,035	8086879,0724	789635,2566	760,603	-12,03	772,633
2312	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'04,027026"	-48°16'29,890026"	22K	789710,501	8086928,967	8086955,6592	789684,1923	756,635	-12,03	768,665
2313	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'05,529580"	-48°16'30,873247"	22K	789680,793	8086883,161	8086909,4649	789655,1459	760,853	-12,03	772,883
2314	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'03,890707"	-48°16'29,760833"	22K	789714,378	8086933,106	8086959,85	789688,0087	759,362	-12,03	771,392
2315	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'03,961550"	-48°16'29,808757"	22K	789712,931	8086930,947	8086957,6721	789686,5929	760,2	-12,03	772,23
2316	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'07,938032"	-48°16'32,630411"	22K	789627,821	8086809,814	8086835,4202	789603,2368	763,935	-12,03	775,965
2317	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'07,846797"	-48°16'32,557913"	22K	789630,003	8086812,590	8086838,2251	789605,3784	763,92	-12,03	775,95
2318	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'08,169927"	-48°16'32,816676"	22K	789622,216	8086802,759	8086828,2909	789597,7343	762,794	-12,03	774,824
2319	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'08,045595"	-48°16'32,715393"	22K	789625,263	8086806,541	8086832,1133	789600,7263	762,739	-12,03	774,769
2320	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'07,737338"	-48°16'32,474550"	22K	789632,514	8086815,922	8086841,5902	789607,8411	763,939	-12,03	775,969
2321	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'07,564082"	-48°16'32,342549"	22K	789636,490	8086821,196	8086846,9167	789611,7406	762,789	-12,03	774,819
2322	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'07,563592"	-48°16'32,342353"	22K	789636,496	8086821,211	8086846,9318	789611,7463	762,166	-12,03	774,196
2323	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'07,596003"	-48°16'32,366106"	22K	789635,780	8086820,224	8086845,9354	789611,0446	763,923	-12,03	775,953
2324	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'07,595122"	-48°16'32,365916"	22K	789635,786	8086820,251	8086845,9624	789611,0503	762,85	-12,03	774,88
2325	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'01,503440"	-48°16'28,402592"	22K	789755,553	8087005,968	8087033,2443	789728,1351	758,455	-12,03	770,485
2326	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'48,050911"	-48°16'28,411009"	22K	789761,156	8087419,756	8087446,8515	789727,9268	765,628	-12,02	777,648
2327	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'48,050205"	-48°16'28,411697"	22K	789761,136	8087419,778	8087446,8732	789727,9065	765,304	-12,02	777,324
2328	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°16'48,293970"	-48°16'28,399581"	22K	789761,388	8087412,275	8087439,3784	789728,2636	765,668	-12,02	777,688

2329	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'48,109087"	-48°16'28,409645"	22K	789761,171	8087417,966	8087445,0628	789727,9669	765,619	-12,02	777,639
2330	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'48,038602"	-48°16'28,414338"	22K	789761,063	8087420,136	8087447,2299	789727,8285	765,292	-12,02	777,312
2331	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'47,933327"	-48°16'28,416395"	22K	789761,048	8087423,375	8087450,4667	789727,768	764,813	-12,02	776,833
2332	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'47,820957"	-48°16'28,422685"	22K	789760,911	8087426,834	8087453,9216	789727,5826	764,751	-12,02	776,771
2333	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'47,942584"	-48°16'28,418187"	22K	789760,991	8087423,091	8087450,182	789727,7151	765,298	-12,02	777,318
2334	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'47,938174"	-48°16'28,418997"	22K	789760,969	8087423,227	8087450,3177	789727,6912	765,176	-12,02	777,196
2335	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'48,506661"	-48°16'28,397533"	22K	789761,356	8087405,732	8087432,8391	789728,3234	765,37	-12,02	777,39
2336	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'48,497751"	-48°16'28,392589"	22K	789761,506	8087406,004	8087433,113	789728,4695	765,398	-12,02	777,418
2337	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'48,538736"	-48°16'28,437229"	22K	789760,169	8087404,762	8087431,853	789727,1508	765,443	-12,02	777,463
2338	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'48,517941"	-48°16'28,407012"	22K	789761,071	8087405,389	8087432,4923	789728,0434	765,34	-12,02	777,36
2339	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'48,490577"	-48°16'28,390968"	22K	789761,557	8087406,224	8087433,3336	789728,5174	765,411	-12,02	777,431
2340	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'48,443557"	-48°16'28,390273"	22K	789761,598	8087407,670	8087434,7792	789728,5381	765,169	-12,02	777,189
2341	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'48,387023"	-48°16'28,395301"	22K	789761,474	8087409,411	8087436,5174	789728,3897	765,093	-12,02	777,113
2342	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'48,480486"	-48°16'28,390068"	22K	789761,588	8087406,534	8087433,6438	789728,544	765,428	-12,02	777,448
2343	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'48,443558"	-48°16'28,390374"	22K	789761,595	8087407,670	8087434,7792	789728,5351	765,443	-12,02	777,463
2344	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'46,928095"	-48°16'28,653822"	22K	789754,469	8087454,394	8087481,3739	789720,7578	764,414	-12,02	776,434
2345	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'59,726209"	-48°16'28,169098"	22K	789763,226	8087060,536	8087087,8858	789735,0373	759,98	-12,03	772,01
2346	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'47,031389"	-48°16'28,458095"	22K	789760,208	8087451,135	8087478,1975	789726,539	764,562	-12,02	776,582
2347	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'47,029311"	-48°16'28,458295"	22K	789760,203	8087451,199	8087478,2614	789726,5331	764,447	-12,02	776,467
2348	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'59,816860"	-48°16'28,162688"	22K	789763,376	8087057,745	8087085,0987	789735,2264	759,999	-12,03	772,029
2349	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'01,312459"	-48°16'28,320396"	22K	789758,065	8087011,808	8087039,1159	789730,5636	758,541	-12,03	770,571
2350	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'01,406276"	-48°16'28,360368"	22K	789756,843	8087008,939	8087036,2316	789729,3826	759,413	-12,03	771,443
2351	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'59,830977"	-48°16'28,160822"	22K	789763,425	8087057,310	8087084,6646	789735,2815	759,614	-12,03	771,644
2352	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'01,291774"	-48°16'28,365303"	22K	789756,747	8087012,463	8087039,752	789729,2372	758,532	-12,03	770,562
2353	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'47,615897"	-48°16'28,428884"	22K	789760,817	8087433,144	8087460,2263	789727,4001	764,933	-12,02	776,953
2354	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'47,595025"	-48°16'28,431255"	22K	789760,756	8087433,787	8087460,868	789727,3301	765,062	-12,02	777,082
2355	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'47,692893"	-48°16'28,429612"	22K	789760,762	8087430,776	8087457,859	789727,3783	764,651	-12,02	776,671
2356	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'47,619015"	-48°16'28,433440"	22K	789760,681	8087433,050	8087460,1305	789727,2655	764,691	-12,02	776,711
2357	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'47,518887"	-48°16'28,433899"	22K	789760,711	8087436,130	8087463,2089	789727,2522	765,104	-12,02	777,124
2358	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'47,209789"	-48°16'28,451815"	22K	789760,316	8087445,645	8087472,7124	789726,7239	764,727	-12,02	776,747
2359	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'47,132219"	-48°16'28,454310"	22K	789760,276	8087448,032	8087475,0974	789726,6505	764,659	-12,02	776,679
2360	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'47,509864"	-48°16'28,432576"	22K	789760,754	8087436,407	8087463,4864	789727,2913	764,948	-12,02	776,968
2361	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'47,381577"	-48°16'28,442281"	22K	789760,523	8087440,357	8087467,4307	789727,005	764,844	-12,02	776,864
2362	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,663357"	-48°16'55,940421"	22K	788916,993	8085259,295	8085275,8853	788914,628	743,686	-12,06	755,746
2363	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,679967"	-48°16'55,944949"	22K	788916,852	8085258,786	8085275,3747	788914,4942	743,7	-12,06	755,76
2364	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,645368"	-48°16'55,927656"	22K	788917,378	8085259,843	8085276,4384	788915,0051	743,721	-12,06	755,781
2365	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,653004"	-48°16'55,934515"	22K	788917,172	8085259,611	8085276,2036	788914,8025	743,704	-12,06	755,764
2366	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,694311"	-48°16'55,945449"	22K	788916,831	8085258,345	8085274,9336	788914,4795	743,702	-12,06	755,762
2367	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,682805"	-48°16'55,238423"	22K	788937,727	8085258,404	8085275,2862	788935,3616	744,582	-12,06	756,642
2368	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,668124"	-48°16'55,244257"	22K	788937,561	8085258,858	8085275,7376	788935,1894	744,567	-12,06	756,627
2369	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,709589"	-48°16'55,938049"	22K	788917,043	8085257,872	8085274,4639	788914,698	743,72	-12,06	755,78
2370	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,691737"	-48°16'55,228172"	22K	788938,026	8085258,125	8085275,0116	788935,6644	744,599	-12,06	756,659
2371	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,670200"	-48°16'55,840820"	22K	788919,933	8085259,043	8085275,6748	788917,5697	743,838	-12,06	755,898
2372	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,650800"	-48°16'55,853492"	22K	788919,567	8085259,645	8085276,2713	788917,1955	743,826	-12,06	755,886
2373	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,700579"	-48°16'55,841829"	22K	788919,890	8085258,109	8085274,7408	788917,5399	743,832	-12,06	755,892
2374	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,688720"	-48°16'55,840041"	22K	788919,948	8085258,473	8085275,1054	788917,5927	743,848	-12,06	755,908
2375	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,643161"	-48°16'55,863182"	22K	788919,284	8085259,884	8085276,5061	788916,9093	743,794	-12,06	755,854
2376	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,636357"	-48°16'55,905620"	22K	788918,033	8085260,111	8085276,7154	788915,6559	743,759	-12,06	755,819
2377	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,640607"	-48°16'55,919366"	22K	788917,625	8085259,986	8085276,5848	788915,2499	743,746	-12,06	755,806
2378	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,636778"	-48°16'55,876746"	22K	788918,886	8085260,086	8085276,7024	788916,5087	743,789	-12,06	755,849
2379	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,634948"	-48°16'55,890479"	22K	788918,481	8085260,148	8085276,7587	788916,1031	743,782	-12,06	755,842
2380	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,615409"	-48°16'52,177487"	22K	789028,200	8085259,200	8085277,3528	789025,7672	747,473	-12,06	759,533
2381	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,628117"	-48°16'52,181970"	22K	789028,062	8085258,811	8085276,9621	789025,6348	747,456	-12,06	759,516

2382	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,675550"	-48°16'54,564434"	22K	788957,645	8085258,346	8085275,5081	788955,2681	745,216	-12,06	757,276
2383	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,696398"	-48°16'55,207527"	22K	788938,634	8085257,973	8085274,8682	788936,2741	744,6	-12,06	756,66
2384	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,652243"	-48°16'53,040192"	22K	789002,693	8085258,427	8085276,2219	789000,2869	746,711	-12,06	758,771
2385	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,643076"	-48°16'54,291489"	22K	788965,724	8085259,231	8085276,506	788963,3296	745,507	-12,06	757,567
2386	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,628118"	-48°16'54,286497"	22K	788965,878	8085259,689	8085276,9659	788963,4771	745,512	-12,06	757,572
2387	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,668041"	-48°16'54,279277"	22K	788966,074	8085258,458	8085275,7384	788963,6903	745,558	-12,06	757,618
2388	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,656227"	-48°16'54,290348"	22K	788965,752	8085258,826	8085276,1017	788963,3633	745,526	-12,06	757,586
2389	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,639777"	-48°16'55,232456"	22K	788937,922	8085259,725	8085276,6091	788935,538	744,581	-12,06	756,641
2390	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,637995"	-48°16'55,113014"	22K	788941,452	8085259,730	8085276,6637	788939,0657	744,741	-12,06	756,801
2391	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,655136"	-48°16'55,243094"	22K	788937,601	8085259,257	8085276,1369	788935,2237	744,579	-12,06	756,639
2392	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,645635"	-48°16'55,240120"	22K	788937,693	8085259,548	8085276,429	788935,3116	744,574	-12,06	756,634
2393	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,631261"	-48°16'54,839420"	22K	788949,539	8085259,823	8085276,8703	788947,1464	744,994	-12,06	757,054
2394	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,639224"	-48°16'54,558808"	22K	788957,827	8085259,461	8085276,6249	788955,4343	745,22	-12,06	757,28
2395	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,657026"	-48°16'54,555399"	22K	788957,920	8085258,912	8085276,0776	788955,535	745,258	-12,06	757,318
2396	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,626768"	-48°16'54,632804"	22K	788955,646	8085259,875	8085277,008	788953,2488	745,175	-12,06	757,235
2397	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,628411"	-48°16'54,574163"	22K	788957,378	8085259,800	8085276,9574	788954,9808	745,206	-12,06	757,266
2398	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,713503"	-48°16'55,852706"	22K	788919,563	8085257,716	8085274,3434	788917,2186	743,85	-12,06	755,91
2399	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,706707"	-48°16'56,449570"	22K	788901,930	8085258,174	8085274,5534	788899,5901	743,18	-12,05	755,23
2400	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,714597"	-48°16'56,453650"	22K	788901,806	8085257,933	8085274,3108	788899,4696	743,174	-12,05	755,224
2401	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,692710"	-48°16'56,448354"	22K	788901,972	8085258,604	8085274,9837	788899,626	743,182	-12,05	755,232
2402	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,701849"	-48°16'56,448558"	22K	788901,962	8085258,323	8085274,7027	788899,62	743,176	-12,05	755,226
2403	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,722927"	-48°16'56,461346"	22K	788901,575	8085257,680	8085274,0547	788899,2423	743,168	-12,05	755,218
2404	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,731609"	-48°16'56,495062"	22K	788900,575	8085257,427	8085273,7878	788898,2464	743,105	-12,05	755,155
2405	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,735981"	-48°16'56,661609"	22K	788895,652	8085257,362	8085273,6537	788893,3274	742,932	-12,05	754,982
2406	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,728250"	-48°16'56,467935"	22K	788901,378	8085257,519	8085273,891	788899,0477	743,144	-12,05	755,194
2407	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,731106"	-48°16'56,481938"	22K	788900,963	8085257,437	8085273,8033	788898,6341	743,118	-12,05	755,168
2408	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,723060"	-48°16'59,159286"	22K	788821,857	8085258,801	8085274,055	788819,558	740,049	-12,05	752,099
2409	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,717036"	-48°16'58,873193"	22K	788830,313	8085258,867	8085274,2398	788828,0078	740,373	-12,05	752,423
2410	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,733079"	-48°16'59,430699"	22K	788813,833	8085258,606	8085273,7474	788811,5417	739,723	-12,05	751,773
2411	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,729852"	-48°16'59,420492"	22K	788814,136	8085258,701	8085273,8466	788811,8432	739,743	-12,05	751,793
2412	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,711271"	-48°16'58,656543"	22K	788836,717	8085258,954	8085274,4167	788834,4066	740,611	-12,05	752,661
2413	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,677216"	-48°16'56,454166"	22K	788901,807	8085259,083	8085275,4601	788899,4544	743,139	-12,05	755,189
2414	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,683896"	-48°16'56,450446"	22K	788901,914	8085258,876	8085275,2547	788899,5643	743,163	-12,05	755,213
2415	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,701730"	-48°16'58,269378"	22K	788848,161	8085259,086	8085274,7094	788845,8417	741,015	-12,05	753,065
2416	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,699862"	-48°16'58,167502"	22K	788851,172	8085259,101	8085274,7667	788848,8506	741,13	-12,05	753,18
2417	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,674017"	-48°16'57,004644"	22K	788885,543	8085259,411	8085275,5594	788883,1959	742,496	-12,05	754,546
2418	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,662168"	-48°16'56,483221"	22K	788900,955	8085259,558	8085275,9228	788898,5963	743,095	-12,05	755,145
2419	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,688118"	-48°16'57,668177"	22K	788865,931	8085259,254	8085275,1269	788863,5983	741,752	-12,05	753,802
2420	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,685590"	-48°16'57,546513"	22K	788869,527	8085259,281	8085275,2044	788867,1917	741,912	-12,05	753,962
2421	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,663063"	-48°16'56,472514"	22K	788901,271	8085259,526	8085275,8953	788898,9125	743,118	-12,05	755,168
2422	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,727368"	-48°16'55,908987"	22K	788917,894	8085257,313	8085273,9172	788915,5563	743,802	-12,06	755,862
2423	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,726253"	-48°16'55,879526"	22K	788918,765	8085257,335	8085273,9514	788916,4264	743,826	-12,06	755,886
2424	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,670602"	-48°16'56,460321"	22K	788901,628	8085259,289	8085275,6635	788899,2726	743,129	-12,05	755,179
2425	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,722374"	-48°16'55,926727"	22K	788917,372	8085257,474	8085274,0708	788915,0324	743,749	-12,06	755,809
2426	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,758517"	-48°16'57,669140"	22K	788865,872	8085257,089	8085272,9625	788863,5697	741,785	-12,05	753,835
2427	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,755339"	-48°16'57,681709"	22K	788865,502	8085257,192	8085273,0602	788863,1985	741,766	-12,05	753,816
2428	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,745244"	-48°16'57,083401"	22K	788883,185	8085257,253	8085273,3696	788880,8697	742,455	-12,05	754,505
2429	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,752399"	-48°16'57,373741"	22K	788874,603	8085257,154	8085273,1501	788872,2944	742,105	-12,05	754,155
2430	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,747575"	-48°16'57,694142"	22K	788865,138	8085257,436	8085273,2989	788862,8313	741,72	-12,05	753,77
2431	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,704547"	-48°16'57,697820"	22K	788865,048	8085258,761	8085274,6218	788862,7228	741,738	-12,05	753,788
2432	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,693355"	-48°16'57,687594"	22K	788865,355	8085259,101	8085274,9659	788863,0248	741,724	-12,05	753,774
2433	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,727955"	-48°16'57,704989"	22K	788864,826	8085258,044	8085273,9022	788862,511	741,724	-12,05	753,774
2434	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,718617"	-48°16'57,704416"	22K	788864,847	8085258,331	8085274,1893	788862,5279	741,72	-12,05	753,77

2435	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,619958"	-48°16'54,269695"	22K	788966,378	8085259,933	8085277,2168	788963,9733	745,528	-12,06	757,588
2436	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,507547"	-48°16'47,422164"	22K	789168,756	8085260,533	8085280,6598	789166,217	750,607	-12,06	762,667
2437	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,494464"	-48°16'47,426011"	22K	789168,648	8085260,937	8085281,062	789166,1034	750,593	-12,06	762,653
2438	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,530497"	-48°16'47,687870"	22K	789160,895	8085259,938	8085279,9547	789158,3692	750,375	-12,06	762,435
2439	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,520667"	-48°16'47,409178"	22K	789169,134	8085260,124	8085280,2563	789166,6005	750,621	-12,06	762,681
2440	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,481082"	-48°16'47,422079"	22K	789168,770	8085261,347	8085281,4734	789166,2195	750,594	-12,06	762,654
2441	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,482653"	-48°16'47,281538"	22K	789172,922	8085261,240	8085281,4248	789170,3704	750,695	-12,06	762,755
2442	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,500559"	-48°16'47,278601"	22K	789173,001	8085260,688	8085280,8743	789170,4571	750,686	-12,06	762,746
2443	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,470174"	-48°16'47,406468"	22K	789169,236	8085261,676	8085281,8088	789166,6806	750,576	-12,06	762,636
2444	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,467920"	-48°16'47,293160"	22K	789172,585	8085261,698	8085281,8778	789170,0272	750,671	-12,06	762,731
2445	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,479927"	-48°16'47,789772"	22K	789157,906	8085261,536	8085281,5097	789155,3596	750,303	-12,06	762,363
2446	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,478153"	-48°16'47,702177"	22K	789160,495	8085261,554	8085281,5641	789157,9468	750,392	-12,06	762,452
2447	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,492817"	-48°16'48,279568"	22K	789143,428	8085261,344	8085281,1144	789140,8933	750,005	-12,06	762,065
2448	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,488119"	-48°16'48,043647"	22K	789150,401	8085261,390	8085281,2583	789147,8614	750,143	-12,06	762,203
2449	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,478756"	-48°16'47,691474"	22K	789160,811	8085261,531	8085281,5455	789158,2629	750,391	-12,06	762,451
2450	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,515623"	-48°16'47,674720"	22K	789161,290	8085260,390	8085280,412	789158,7576	750,396	-12,06	762,456
2451	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,523541"	-48°16'47,680763"	22K	789161,108	8085260,149	8085280,1685	789158,5791	750,397	-12,06	762,457
2452	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,488862"	-48°16'47,679141"	22K	789161,171	8085261,215	8085281,2348	789158,6271	750,413	-12,06	762,473
2453	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,499728"	-48°16'47,674886"	22K	789161,292	8085260,879	8085280,9007	789158,7528	750,414	-12,06	762,474
2454	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,442181"	-48°16'46,762060"	22K	789188,289	8085262,268	8085282,6681	789185,7134	750,847	-12,06	762,907
2455	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,435337"	-48°16'46,782433"	22K	789187,690	8085262,487	8085282,8786	789185,1117	750,836	-12,06	762,896
2456	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,471248"	-48°16'46,740683"	22K	789188,908	8085261,365	8085281,7744	789186,3447	750,888	-12,06	762,948
2457	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,456018"	-48°16'46,746796"	22K	789188,734	8085261,836	8085282,2426	789186,1642	750,88	-12,06	762,94
2458	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,434435"	-48°16'46,799774"	22K	789187,178	8085262,522	8085282,9063	789184,5995	750,83	-12,06	762,89
2459	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,464489"	-48°16'46,839132"	22K	789186,002	8085261,614	8085281,9824	789183,437	750,844	-12,06	762,904
2460	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,481031"	-48°16'46,843458"	22K	789185,867	8085261,107	8085281,4738	789183,3092	750,855	-12,06	762,915
2461	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,437962"	-48°16'46,812921"	22K	789186,788	8085262,419	8085282,7979	789184,2112	750,842	-12,06	762,902
2462	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,448036"	-48°16'46,829390"	22K	789186,297	8085262,116	8085282,4882	789183,7248	750,842	-12,06	762,902
2463	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,528795"	-48°16'46,817542"	22K	789186,612	8085259,627	8085280,0052	789184,0746	750,892	-12,06	762,952
2464	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,534692"	-48°16'46,799247"	22K	789187,150	8085259,438	8085279,8239	789184,6149	750,888	-12,06	762,948
2465	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,515912"	-48°16'47,283993"	22K	789172,835	8085260,218	8085280,4023	789170,2978	750,683	-12,06	762,743
2466	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,521354"	-48°16'46,827364"	22K	789186,325	8085259,860	8085280,234	789183,7845	750,906	-12,06	762,966
2467	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,534764"	-48°16'46,785438"	22K	789187,558	8085259,430	8085279,8216	789185,0227	750,89	-12,06	762,95
2468	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,504972"	-48°16'46,743842"	22K	789188,800	8085260,329	8085280,7375	789186,2513	750,897	-12,06	762,957
2469	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,488163"	-48°16'46,738945"	22K	789188,952	8085260,844	8085281,2543	789186,396	750,9	-12,06	762,96
2470	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,527640"	-48°16'46,765981"	22K	789188,136	8085259,641	8085280,0406	789185,5974	750,891	-12,06	762,951
2471	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,517659"	-48°16'46,751575"	22K	789188,566	8085259,942	8085280,3475	789186,0229	750,902	-12,06	762,962
2472	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,499136"	-48°16'48,548768"	22K	789135,471	8085261,262	8085280,9207	789132,9425	749,833	-12,06	761,893
2473	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,595114"	-48°16'50,326916"	22K	789082,889	8085259,052	8085277,9733	789080,4242	748,711	-12,06	760,771
2474	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,603523"	-48°16'50,766995"	22K	789069,882	8085258,977	8085277,7156	789067,4264	748,476	-12,06	760,536
2475	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,602919"	-48°16'52,172289"	22K	789028,359	8085259,582	8085277,7368	789025,9207	747,465	-12,06	759,525
2476	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,573647"	-48°16'50,311867"	22K	789083,343	8085259,706	8085278,6332	789080,8688	748,718	-12,06	760,778
2477	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,612549"	-48°16'51,120764"	22K	789059,425	8085258,847	8085277,4387	789056,9777	748,247	-12,06	760,307
2478	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,590858"	-48°16'51,498912"	22K	789048,261	8085259,672	8085278,1064	789045,8091	747,966	-12,06	760,026
2479	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,581678"	-48°16'51,498066"	22K	789048,290	8085259,954	8085278,3886	789045,8341	747,95	-12,06	760,01
2480	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,615119"	-48°16'51,487523"	22K	789048,587	8085258,921	8085277,3604	789046,1454	747,994	-12,06	760,054
2481	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,606214"	-48°16'51,494896"	22K	789048,373	8085259,198	8085277,6342	789045,9277	747,975	-12,06	760,035
2482	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,606439"	-48°16'53,627712"	22K	788985,353	8085260,081	8085277,6313	788982,9345	746,172	-12,06	758,232
2483	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,601613"	-48°16'53,410982"	22K	788991,759	8085260,139	8085277,7792	788989,3357	746,365	-12,06	758,425
2484	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,615102"	-48°16'54,045891"	22K	788972,993	8085259,989	8085277,3657	788970,5834	745,76	-12,06	757,82
2485	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,611702"	-48°16'53,867180"	22K	788978,275	8085260,019	8085277,4699	788975,8617	745,936	-12,06	757,996
2486	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,594437"	-48°16'53,123992"	22K	789000,242	8085260,240	8085277,9994	788997,812	746,611	-12,06	758,671
2487	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,582318"	-48°16'52,185080"	22K	789027,990	8085260,221	8085278,3702	789025,543	747,441	-12,06	759,501

2488	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,592258"	-48°16'52,177285"	22K	789028,216	8085259,912	8085278,0646	789025,7732	747,459	-12,06	759,519
2489	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,588549"	-48°16'52,812143"	22K	789009,459	8085260,291	8085278,1798	789007,0225	746,891	-12,06	758,951
2490	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,577736"	-48°16'52,194793"	22K	789027,705	8085260,366	8085278,5111	789025,2561	747,405	-12,06	759,465
2491	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,556626"	-48°16'49,388054"	22K	789110,647	8085259,844	8085279,1548	789108,1538	749,36	-12,06	761,42
2492	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,550059"	-48°16'49,390452"	22K	789110,579	8085260,047	8085279,3567	789108,083	749,373	-12,06	761,433
2493	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,559191"	-48°16'48,764923"	22K	789129,058	8085259,505	8085279,0747	789126,5581	749,733	-12,06	761,793
2494	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,565327"	-48°16'49,380007"	22K	789110,881	8085259,573	8085278,8872	789108,3915	749,359	-12,06	761,419
2495	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,535349"	-48°16'49,389382"	22K	789110,617	8085260,499	8085279,8089	789108,1147	749,383	-12,06	761,443
2496	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,510132"	-48°16'49,006881"	22K	789121,930	8085261,115	8085280,5835	789119,412	749,595	-12,06	761,655
2497	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,506896"	-48°16'48,806778"	22K	789127,844	8085261,131	8085280,6826	789125,322	749,698	-12,06	761,758
2498	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,524415"	-48°16'49,383823"	22K	789110,786	8085260,833	8085280,1451	789108,2789	749,398	-12,06	761,458
2499	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,518939"	-48°16'49,377981"	22K	789110,961	8085260,999	8085280,3135	789108,4514	749,388	-12,06	761,448
2500	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,565614"	-48°16'51,478605"	22K	789048,872	8085260,440	8085278,8825	789046,4089	747,972	-12,06	760,032
2501	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,561392"	-48°16'51,342345"	22K	789052,900	8085260,513	8085279,012	789050,4334	748,058	-12,06	760,118
2502	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,571846"	-48°16'51,492220"	22K	789048,467	8085260,254	8085278,6909	789046,0068	747,955	-12,06	760,015
2503	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,565925"	-48°16'51,482391"	22K	789048,760	8085260,432	8085278,8729	789046,2971	747,969	-12,06	760,029
2504	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,545625"	-48°16'50,647465"	22K	789073,439	8085260,708	8085279,4955	789070,9569	748,522	-12,06	760,582
2505	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,530941"	-48°16'47,701434"	22K	789160,494	8085259,930	8085279,9411	789157,9686	750,372	-12,06	762,432
2506	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,541544"	-48°16'48,101816"	22K	789148,659	8085259,771	8085279,6159	789146,1432	750,131	-12,06	762,191
2507	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,537778"	-48°16'50,325560"	22K	789082,954	8085260,815	8085279,7361	789080,4644	748,682	-12,06	760,742
2508	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,558379"	-48°16'50,312735"	22K	789083,324	8085260,176	8085279,1027	789080,8432	748,741	-12,06	760,801
2509	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,738922"	-48°16'59,439616"	22K	788813,567	8085258,430	8085273,5677	788811,2784	739,735	-12,05	751,785
2510	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,941300"	-48°17'06,505018"	22K	788604,713	8085255,150	8085267,3554	788602,5999	731,804	-12,05	743,854
2511	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,955677"	-48°17'06,505518"	22K	788604,692	8085254,708	8085266,9134	788602,5851	731,823	-12,05	743,873
2512	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,995868"	-48°17'07,586131"	22K	788572,745	8085253,922	8085265,679	788570,6689	730,562	-12,05	742,612
2513	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,932950"	-48°17'06,507814"	22K	788604,634	8085255,408	8085267,6122	788602,5173	731,797	-12,05	743,847
2514	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,974585"	-48°17'06,514141"	22K	788604,429	8085254,130	8085266,3321	788602,3304	731,786	-12,05	743,836
2515	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,971100"	-48°17'06,873713"	22K	788593,806	8085254,387	8085266,4397	788591,7104	731,353	-12,05	743,403
2516	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,950894"	-48°17'06,882065"	22K	788593,568	8085255,012	8085267,0609	788591,4637	731,365	-12,05	743,415
2517	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,978327"	-48°17'06,519163"	22K	788604,279	8085254,017	8085266,217	788602,1821	731,779	-12,05	743,829
2518	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,981990"	-48°17'06,861573"	22K	788594,160	8085254,047	8085266,1048	788592,0689	731,361	-12,05	743,411
2519	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,952426"	-48°17'08,207326"	22K	788554,409	8085255,517	8085267,0154	788552,3219	729,92	-12,05	741,97
2520	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,944398"	-48°17'08,193128"	22K	788554,832	8085255,758	8085267,2622	788552,7412	729,914	-12,05	741,964
2521	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,984567"	-48°17'08,216026"	22K	788554,138	8085254,532	8085266,0272	788552,0649	729,973	-12,05	742,023
2522	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,968265"	-48°17'08,214979"	22K	788554,176	8085255,033	8085266,5285	788552,0958	729,966	-12,05	742,016
2523	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,940675"	-48°17'08,026198"	22K	788559,766	8085255,803	8085267,3765	788557,6716	730,129	-12,05	742,179
2524	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,943513"	-48°17'07,592450"	22K	788572,581	8085255,535	8085267,2887	788570,4824	730,572	-12,05	742,622
2525	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,959288"	-48°17'07,583419"	22K	788572,841	8085255,046	8085266,8037	788570,7491	730,588	-12,05	742,638
2526	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,930410"	-48°17'07,621206"	22K	788571,737	8085255,950	8085267,6916	788569,6331	730,553	-12,05	742,603
2527	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,933948"	-48°17'07,606365"	22K	788572,174	8085255,835	8085267,5828	788570,0714	730,559	-12,05	742,609
2528	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,903265"	-48°17'05,662836"	22K	788629,614	8085255,969	8085268,5238	788627,474	732,721	-12,05	744,771
2529	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,892266"	-48°17'05,654909"	22K	788629,853	8085256,304	8085268,8619	788627,7081	732,726	-12,05	744,776
2530	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,930245"	-48°17'05,664911"	22K	788629,541	8085255,140	8085267,6943	788627,4127	732,729	-12,05	744,779
2531	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,916470"	-48°17'05,665621"	22K	788629,526	8085255,564	8085268,1178	788627,3917	732,71	-12,05	744,76
2532	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,886042"	-48°17'05,641835"	22K	788630,242	8085256,490	8085269,0533	788628,0943	732,752	-12,05	744,802
2533	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,860220"	-48°17'04,623758"	22K	788660,335	8085256,860	8085269,8458	788658,1634	733,879	-12,05	745,929
2534	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,858795"	-48°17'04,573758"	22K	788661,813	8085256,883	8085269,8896	788659,6402	733,908	-12,05	745,958
2535	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,884099"	-48°17'05,592012"	22K	788631,715	8085256,529	8085269,1129	788629,5658	732,804	-12,05	744,854
2536	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,876589"	-48°17'05,311186"	22K	788640,016	8085256,643	8085269,3435	788637,8601	733,116	-12,05	745,166
2537	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,912534"	-48°17'06,855858"	22K	788594,359	8085256,181	8085268,2403	788592,2378	731,385	-12,05	743,435
2538	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,907771"	-48°17'06,653103"	22K	788600,352	8085256,243	8085268,3865	788598,2263	731,631	-12,05	743,681
2539	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,931442"	-48°17'06,876529"	22K	788593,740	8085255,608	8085267,659	788591,6273	731,38	-12,05	743,43
2540	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,919912"	-48°17'06,870167"	22K	788593,933	8085255,960	8085268,0135	788591,8152	731,381	-12,05	743,431

2541	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,906261"	-48°17'06,539173"	22K	788603,719	8085256,242	8085268,4328	788601,5912	731,742	-12,05	743,792
2542	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,955615"	-48°17'05,646533"	22K	788630,073	8085254,352	8085266,9142	788627,9554	732,753	-12,05	744,803
2543	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,940977"	-48°17'05,660353"	22K	788629,671	8085254,808	8085267,3643	788627,5473	732,74	-12,05	744,79
2544	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,908869"	-48°17'06,530099"	22K	788603,986	8085256,158	8085268,3526	788601,8592	731,748	-12,05	743,798
2545	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,915602"	-48°17'06,518391"	22K	788604,329	8085255,946	8085268,1455	788602,205	731,781	-12,05	743,831
2546	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,006743"	-48°17'08,204295"	22K	788554,475	8085253,845	8085265,3454	788552,4113	729,934	-12,05	741,984
2547	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,967331"	-48°17'09,151887"	22K	788526,493	8085255,452	8085266,5583	788524,4241	728,833	-12,05	740,883
2548	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,957775"	-48°17'08,770338"	22K	788537,771	8085255,587	8085266,8516	788535,6932	729,287	-12,05	741,337
2549	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,990765"	-48°17'10,126105"	22K	788497,697	8085255,137	8085265,8389	788495,6503	727,786	-12,05	739,836
2550	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,976386"	-48°17'09,570874"	22K	788514,109	8085255,348	8085266,2803	788512,0492	728,4	-12,05	740,45
2551	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,950002"	-48°17'08,477265"	22K	788546,434	8085255,704	8085267,0903	788544,3492	729,626	-12,05	741,676
2552	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,961265"	-48°17'08,423119"	22K	788548,029	8085255,335	8085266,7439	788545,9484	729,683	-12,05	741,733
2553	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,972681"	-48°17'08,416216"	22K	788548,228	8085254,981	8085266,3929	788546,1522	729,712	-12,05	741,762
2554	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,949440"	-48°17'08,447727"	22K	788547,307	8085255,709	8085267,1075	788545,2216	729,649	-12,05	741,699
2555	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,957112"	-48°17'08,428493"	22K	788547,872	8085255,465	8085266,8716	788545,7897	729,677	-12,05	741,727
2556	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,064854"	-48°17'11,741832"	22K	788449,924	8085253,531	8085263,5627	788447,9294	726,357	-12,05	738,407
2557	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,080140"	-48°17'11,739881"	22K	788449,975	8085253,060	8085263,0927	788447,987	726,362	-12,05	738,412
2558	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,034834"	-48°17'11,760141"	22K	788449,396	8085254,462	8085264,4857	788447,3886	726,293	-12,05	738,343
2559	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,047833"	-48°17'11,747699"	22K	788449,758	8085254,057	8085264,086	788447,7561	726,346	-12,05	738,396
2560	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,098269"	-48°17'11,746113"	22K	788449,783	8085252,505	8085262,5353	788447,8029	726,356	-12,05	738,406
2561	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'58,976501"	-48°17'10,311642"	22K	788492,221	8085255,653	8085266,2776	788490,1704	727,603	-12,05	739,653
2562	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,996111"	-48°17'10,345672"	22K	788491,207	8085255,064	8085265,6747	788489,1653	727,532	-12,05	739,582
2563	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'58,996111"	-48°17'10,345672"	22K	788491,207	8085255,064	8085265,6747	788489,1653	727,532	-12,05	739,582
2564	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'58,977226"	-48°17'10,345949"	22K	788491,207	8085255,645	8085266,2554	788489,1572	727,551	-12,05	739,601
2565	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,004527"	-48°17'10,482209"	22K	788487,169	8085254,862	8085265,4161	788485,1327	727,394	-12,05	739,444
2566	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,999888"	-48°17'10,470973"	22K	788487,503	8085255,000	8085265,5587	788485,4645	727,408	-12,05	739,458
2567	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,022837"	-48°17'10,494699"	22K	788486,792	8085254,304	8085264,8532	788484,7637	727,401	-12,05	739,451
2568	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,011128"	-48°17'10,489490"	22K	788486,951	8085254,662	8085265,2132	788484,9176	727,4	-12,05	739,45
2569	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,999051"	-48°17'10,452372"	22K	788488,053	8085255,018	8085265,5845	788486,0139	727,394	-12,05	739,444
2570	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,006343"	-48°17'07,605810"	22K	788572,159	8085253,608	8085265,357	788570,0877	730,572	-12,05	742,622
2571	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,017819"	-48°17'08,191475"	22K	788554,849	8085253,499	8085265,0049	788552,79	729,923	-12,05	741,973
2572	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,997953"	-48°17'10,416886"	22K	788489,102	8085255,037	8085265,6182	788487,062	727,443	-12,05	739,493
2573	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,003516"	-48°17'07,593938"	22K	788572,511	8085253,690	8085265,4439	788570,4384	730,574	-12,05	742,624
2574	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,020413"	-48°17'08,421404"	22K	788548,054	8085253,515	8085264,9254	788545,9989	729,646	-12,05	741,696
2575	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,027264"	-48°17'08,435180"	22K	788547,644	8085253,310	8085264,7148	788545,5921	729,647	-12,05	741,697
2576	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,985008"	-48°17'08,411839"	22K	788548,352	8085254,600	8085266,0139	788546,2815	729,713	-12,05	741,763
2577	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,001972"	-48°17'08,413688"	22K	788548,290	8085254,079	8085265,4924	788546,2269	729,706	-12,05	741,756
2578	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,047452"	-48°17'09,284935"	22K	788522,527	8085253,043	8085264,095	788520,4944	728,723	-12,05	740,773
2579	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,047936"	-48°17'10,489898"	22K	788486,923	8085253,530	8085264,0815	788484,9055	727,382	-12,05	739,432
2580	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,035767"	-48°17'10,493934"	22K	788486,809	8085253,906	8085264,4557	788484,7863	727,39	-12,05	739,44
2581	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,069225"	-48°17'10,467858"	22K	788487,565	8085252,866	8085263,4269	788485,5565	727,392	-12,05	739,442
2582	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,061711"	-48°17'10,479542"	22K	788487,223	8085253,102	8085263,658	788485,2114	727,38	-12,05	739,43
2583	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,865673"	-48°17'04,553486"	22K	788662,409	8085256,663	8085269,6781	788660,2389	733,964	-12,05	746,014
2584	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,791360"	-48°17'00,175756"	22K	788791,793	8085257,124	8085271,9566	788789,5362	738,905	-12,05	750,955
2585	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,781796"	-48°17'00,175321"	22K	788791,810	8085257,418	8085272,2507	788789,5491	738,909	-12,05	750,959
2586	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,811355"	-48°17'00,187781"	22K	788791,429	8085256,514	8085271,3419	788789,181	738,912	-12,05	750,962
2587	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,804421"	-48°17'00,179964"	22K	788791,663	8085256,724	8085271,5551	788789,4119	738,919	-12,05	750,969
2588	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,772225"	-48°17'00,176782"	22K	788791,771	8085257,713	8085272,545	788789,506	738,898	-12,05	750,948
2589	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,748688"	-48°17'00,205624"	22K	788790,929	8085258,449	8085273,2687	788788,6542	738,841	-12,05	750,891
2590	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,753630"	-48°17'00,416769"	22K	788784,688	8085258,385	8085273,117	788782,4179	738,612	-12,05	750,662
2591	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,765522"	-48°17'00,181144"	22K	788791,645	8085257,921	8085272,7511	788789,3771	738,893	-12,05	750,943
2592	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,755790"	-48°17'00,189951"	22K	788791,389	8085258,224	8085273,0503	788789,117	738,882	-12,05	750,932
2593	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,859697"	-48°17'01,840399"	22K	788742,577	8085255,716	8085269,858	788740,3705	737,031	-12,05	749,081

2594	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,866600"	-48°17'02,093076"	22K	788735,108	8085255,609	8085269,6462	788732,9077	736,726	-12,05	748,776
2595	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,848245"	-48°17'01,376774"	22K	788756,281	8085255,875	8085270,2095	788754,0638	737,548	-12,05	749,598
2596	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,853333"	-48°17'01,601083"	22K	788749,651	8085255,812	8085270,0534	788747,4388	737,31	-12,05	749,36
2597	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,865646"	-48°17'02,099418"	22K	788734,921	8085255,641	8085269,6755	788732,7203	736,699	-12,05	748,749
2598	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,823855"	-48°17'00,332855"	22K	788787,137	8085256,190	8085270,9578	788784,8962	738,762	-12,05	750,812
2599	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,819886"	-48°17'00,203190"	22K	788790,970	8085256,258	8085271,0796	788788,7259	738,888	-12,05	750,938
2600	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,861764"	-48°17'02,110474"	22K	788734,596	8085255,765	8085269,7949	788732,3938	736,691	-12,05	748,741
2601	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,836963"	-48°17'00,904179"	22K	788770,250	8085256,025	8085270,5556	788768,022	738,047	-12,05	750,097
2602	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,796707"	-48°16'59,423775"	22K	788814,010	8085256,646	8085271,7911	788811,7462	739,755	-12,05	751,805
2603	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,793711"	-48°16'59,430587"	22K	788813,810	8085256,741	8085271,8832	788811,545	739,75	-12,05	751,8
2604	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,793771"	-48°16'59,128059"	22K	788822,749	8085256,613	8085271,8809	788820,4802	740,073	-12,05	752,123
2605	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,797644"	-48°16'59,396957"	22K	788814,802	8085256,606	8085271,7622	788812,5382	739,793	-12,05	751,843
2606	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,788367"	-48°16'59,436927"	22K	788813,625	8085256,908	8085272,0475	788811,3577	739,748	-12,05	751,798
2607	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,760665"	-48°16'59,446302"	22K	788813,360	8085257,764	8085272,8993	788811,0809	739,735	-12,05	751,785
2608	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,751384"	-48°16'59,445186"	22K	788813,397	8085258,049	8085273,1846	788811,1138	739,729	-12,05	751,779
2609	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,784839"	-48°16'59,440465"	22K	788813,522	8085257,018	8085272,156	788811,2532	739,737	-12,05	751,787
2610	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,773195"	-48°16'59,444900"	22K	788813,396	8085257,378	8085272,514	788811,1223	739,742	-12,05	751,792
2611	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,730310"	-48°16'58,135242"	22K	788852,112	8085258,151	8085273,8305	788849,8034	741,233	-12,05	753,283
2612	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,747437"	-48°16'58,139559"	22K	788851,977	8085257,626	8085273,3039	788849,6758	741,211	-12,05	753,261
2613	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,702783"	-48°16'58,150368"	22K	788851,677	8085259,004	8085274,6768	788849,3567	741,177	-12,05	753,227
2614	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,710964"	-48°16'58,142329"	22K	788851,911	8085258,749	8085274,4253	788849,5941	741,196	-12,05	753,246
2615	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,760462"	-48°16'58,148269"	22K	788851,714	8085257,229	8085272,9035	788849,4186	741,198	-12,05	753,248
2616	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,777160"	-48°16'58,392002"	22K	788844,505	8085256,817	8085272,3904	788842,2198	740,943	-12,05	752,993
2617	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,786027"	-48°16'58,799043"	22K	788832,474	8085256,714	8085272,1185	788830,1978	740,461	-12,05	752,511
2618	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,767830"	-48°16'58,159396"	22K	788851,382	8085257,007	8085272,6769	788849,0899	741,195	-12,05	753,245
2619	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,771717"	-48°16'58,175144"	22K	788850,915	8085256,894	8085272,5574	788848,6248	741,188	-12,05	753,238
2620	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,842183"	-48°17'01,162227"	22K	788762,623	8085255,972	8085270,3955	788760,4005	737,795	-12,05	749,845
2621	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,907171"	-48°17'03,676293"	22K	788688,310	8085255,021	8085268,401	788686,1469	734,928	-12,05	746,978
2622	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,898222"	-48°17'03,685258"	22K	788688,049	8085255,300	8085268,6762	788685,8822	734,914	-12,05	746,964
2623	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,875058"	-48°17'02,398119"	22K	788726,091	8085255,476	8085269,3866	788723,8981	736,354	-12,05	748,404
2624	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,911013"	-48°17'03,669536"	22K	788688,508	8085254,900	8085268,2829	788686,3465	734,927	-12,05	746,977
2625	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,884544"	-48°17'03,693175"	22K	788687,821	8085255,724	8085269,0967	788685,6484	734,912	-12,05	746,962
2626	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,847661"	-48°17'03,687219"	22K	788688,013	8085256,856	8085270,2307	788685,8243	734,924	-12,05	746,974
2627	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,839963"	-48°17'03,675757"	22K	788688,355	8085257,088	8085270,4674	788686,1629	734,931	-12,05	746,981
2628	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,873130"	-48°17'03,695373"	22K	788687,761	8085256,076	8085269,4477	788685,5835	734,902	-12,05	746,952
2629	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,860693"	-48°17'03,694067"	22K	788687,805	8085256,458	8085269,83	788685,6221	734,931	-12,05	746,981
2630	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,898998"	-48°17'04,534349"	22K	788662,960	8085255,630	8085268,6535	788660,8041	734,02	-12,05	746,07
2631	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,914156"	-48°17'04,537376"	22K	788662,864	8085255,165	8085268,1874	788660,7147	734,025	-12,05	746,075
2632	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,875863"	-48°17'04,542541"	22K	788662,728	8085256,345	8085269,3648	788660,5622	733,982	-12,05	746,032
2633	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,888653"	-48°17'04,536295"	22K	788662,907	8085255,949	8085268,9715	788660,7466	734,002	-12,05	746,052
2634	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,925888"	-48°17'04,544209"	22K	788662,657	8085254,807	8085267,8267	788660,5128	733,995	-12,05	746,045
2635	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,856108"	-48°17'02,386383"	22K	788726,446	8085256,054	8085269,9692	788724,2448	736,416	-12,05	748,466
2636	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,868869"	-48°17'02,390054"	22K	788726,332	8085255,663	8085269,5768	788724,1364	736,384	-12,05	748,434
2637	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,932651"	-48°17'04,556260"	22K	788662,298	8085254,604	8085267,6188	788660,1569	734,001	-12,05	746,051
2638	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,840327"	-48°17'02,385464"	22K	788726,480	8085256,539	8085270,4544	788724,272	736,425	-12,05	748,475
2639	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,796098"	-48°17'02,101320"	22K	788734,895	8085257,781	8085271,8138	788732,6643	736,691	-12,05	748,741
2640	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,793259"	-48°17'01,980607"	22K	788738,463	8085257,818	8085271,9009	788736,2296	736,84	-12,05	748,89
2641	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,812435"	-48°17'02,119321"	22K	788734,356	8085257,286	8085271,3116	788732,1326	736,689	-12,05	748,739
2642	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,803509"	-48°17'02,111391"	22K	788734,541	8085257,558	8085271,586	788732,3136	736,687	-12,05	748,737
2643	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,778486"	-48°17'01,439902"	22K	788754,446	8085258,047	8085272,3543	788752,1994	737,465	-12,05	749,515
2644	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,772620"	-48°17'01,095833"	22K	788764,615	8085258,084	8085272,5342	788762,3616	737,825	-12,05	749,875
2645	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,841640"	-48°17'01,102975"	22K	788764,374	8085255,964	8085270,4121	788762,1505	737,83	-12,05	749,88
2646	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,771238"	-48°17'01,123402"	22K	788763,801	8085258,138	8085272,5767	788761,5474	737,813	-12,05	749,863

2647	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,770853"	-48°17'01,102153"	22K	788764,429	8085258,141	8085272,5886	788762,1749	737,839	-12,05	749,889
2648	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,814985"	-48°17'02,861711"	22K	788712,419	8085257,517	8085271,2342	788710,2059	735,861	-12,05	747,911
2649	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,803731"	-48°17'02,410301"	22K	788725,762	8085257,675	8085271,5796	788723,5384	736,347	-12,05	748,397
2650	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,835755"	-48°17'03,648338"	22K	788689,167	8085257,206	8085270,5967	788686,9727	734,958	-12,05	747,008
2651	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,829682"	-48°17'03,454469"	22K	788694,898	8085257,312	8085270,7832	788692,6987	735,189	-12,05	747,239
2652	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,819762"	-48°17'02,391283"	22K	788726,317	8085257,174	8085271,0867	788724,1001	736,414	-12,05	748,464
2653	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,827968"	-48°17'02,123561"	22K	788734,224	8085256,810	8085270,834	788732,0074	736,705	-12,05	748,755
2654	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,820821"	-48°17'02,121601"	22K	788734,285	8085257,029	8085271,0537	788732,0652	736,707	-12,05	748,757
2655	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,851369"	-48°17'02,118276"	22K	788734,370	8085256,088	8085270,1145	788732,1634	736,699	-12,05	748,749
2656	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,842511"	-48°17'02,121993"	22K	788734,264	8085256,362	8085270,3868	788732,0536	736,697	-12,05	748,747
2657	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,832786"	-48°16'49,664454"	22K	789102,360	8085251,465	8085270,6646	789099,9897	748,952	-12,06	761,012
2658	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,847741"	-48°16'49,676384"	22K	789102,001	8085251,010	8085270,2048	789099,6373	748,938	-12,06	760,998
2659	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,815974"	-48°16'49,635427"	22K	789103,225	8085251,970	8085271,1814	789100,8471	748,948	-12,06	761,008
2660	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,822808"	-48°16'49,650251"	22K	789102,784	8085251,766	8085270,9713	789100,4092	748,951	-12,06	761,011
2661	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,875371"	-48°16'49,683288"	22K	789101,785	8085250,163	8085269,3553	789099,4334	748,964	-12,06	761,024
2662	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,286022"	-48°16'49,935138"	22K	789094,165	8085237,637	8085256,73	789091,9941	749,094	-12,06	761,154
2663	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,947790"	-48°16'49,948064"	22K	789093,930	8085248,046	8085267,1292	789091,613	748,953	-12,06	761,013
2664	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,887469"	-48°16'49,685953"	22K	789101,701	8085249,792	8085268,9833	789099,3546	748,964	-12,06	761,024
2665	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,939359"	-48°16'49,686138"	22K	789101,673	8085248,196	8085267,3879	789099,3491	748,978	-12,06	761,038
2666	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,774600"	-48°16'48,196501"	22K	789145,760	8085252,642	8085272,4506	789143,3462	749,767	-12,06	761,827
2667	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,782820"	-48°16'48,543479"	22K	789135,504	8085252,534	8085272,1986	789133,0981	749,603	-12,06	761,663
2668	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,754178"	-48°16'47,228370"	22K	789174,375	8085252,866	8085273,0765	789171,9402	750,486	-12,06	762,546
2669	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,765725"	-48°16'47,738932"	22K	789159,284	8085252,724	8085272,7225	789156,8606	750,082	-12,06	762,142
2670	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,795415"	-48°16'49,078699"	22K	789119,684	8085252,370	8085271,8124	789117,2902	749,273	-12,06	761,333
2671	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,808552"	-48°16'49,591573"	22K	789104,524	8085252,180	8085271,4095	789102,1423	748,955	-12,06	761,015
2672	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,810863"	-48°16'49,610966"	22K	789103,950	8085252,117	8085271,3385	789101,5696	748,954	-12,06	761,014
2673	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,798799"	-48°16'49,227391"	22K	789115,289	8085252,328	8085271,7087	789112,8985	749,204	-12,06	761,264
2674	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,806069"	-48°16'49,497220"	22K	789107,313	8085252,217	8085271,4857	789104,9291	749,027	-12,06	761,087
2675	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,857462"	-48°16'52,039096"	22K	789032,184	8085251,697	8085269,9105	789029,8541	747,334	-12,06	759,394
2676	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,872380"	-48°16'52,798495"	22K	789009,739	8085251,555	8085269,4532	789007,4251	746,668	-12,06	758,728
2677	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,840887"	-48°16'51,064205"	22K	789060,997	8085251,800	8085270,4182	789058,6478	748,071	-12,06	760,131
2678	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,843858"	-48°16'51,350241"	22K	789052,544	8085251,828	8085270,3274	789050,1996	747,843	-12,06	759,903
2679	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,885073"	-48°16'53,398693"	22K	788991,999	8085251,415	8085269,064	788989,6981	746,159	-12,06	758,219
2680	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'58,920880"	-48°16'55,000828"	22K	788944,644	8085250,982	8085267,966	788942,3786	744,592	-12,06	756,652
2681	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'58,927273"	-48°16'55,457859"	22K	788931,137	8085250,976	8085267,77	788928,8801	744,209	-12,06	756,269
2682	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,900987"	-48°16'54,061454"	22K	788972,409	8085251,202	8085268,5759	788970,1233	745,524	-12,06	757,584
2683	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'58,917325"	-48°16'54,844185"	22K	788949,274	8085251,026	8085268,075	788947,0051	744,756	-12,06	756,816
2684	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,846530"	-48°16'49,958556"	22K	789093,664	8085251,165	8085270,2426	789091,3034	748,86	-12,06	760,92
2685	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,834636"	-48°16'49,970880"	22K	789093,305	8085251,536	8085270,6083	789090,9394	748,847	-12,06	760,907
2686	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,885663"	-48°16'49,950568"	22K	789093,883	8085249,958	8085269,0394	789091,5392	748,897	-12,06	760,957
2687	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,861408"	-48°16'49,952820"	22K	789093,827	8085250,705	8085269,7851	789091,4727	748,882	-12,06	760,942
2688	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,826389"	-48°16'49,988431"	22K	789092,790	8085251,797	8085270,8619	789090,421	748,799	-12,06	760,859
2689	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,825657"	-48°16'50,344239"	22K	789082,277	8085251,968	8085270,8851	789079,9122	748,573	-12,06	760,633
2690	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,835674"	-48°16'50,857261"	22K	789067,114	8085251,874	8085270,5781	789064,7599	748,214	-12,06	760,274
2691	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,821242"	-48°16'50,006884"	22K	789092,247	8085251,963	8085271,0202	789089,876	748,814	-12,06	760,874
2692	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,822342"	-48°16'50,150263"	22K	789088,010	8085251,989	8085270,9866	789085,6413	748,723	-12,06	760,783
2693	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,753433"	-48°16'47,104006"	22K	789178,050	8085252,837	8085273,0991	789175,6133	750,589	-12,06	762,649
2694	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,675720"	-48°16'43,781379"	22K	789276,260	8085253,840	8085275,4813	789273,748	751,422	-12,06	763,482
2695	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,686081"	-48°16'44,297848"	22K	789260,995	8085253,737	8085275,1639	789258,4939	751,347	-12,06	763,407
2696	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,649584"	-48°16'42,699382"	22K	789308,242	8085254,192	8085276,2825	789305,7051	751,668	-12,06	763,728
2697	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,655359"	-48°16'42,909194"	22K	789302,040	8085254,102	8085276,1054	789299,5082	751,535	-12,06	763,595
2698	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,689862"	-48°16'44,375192"	22K	789258,708	8085253,653	8085275,0478	789256,2095	751,334	-12,06	763,394
2699	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,800571"	-48°16'44,440540"	22K	789256,729	8085250,275	8085271,6442	789254,2792	751,338	-12,06	763,398

2700	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,008729"	-48°16'44,662536"	22K	789250,079	8085243,965	8085265,2447	789247,722	751,475	-12,06	763,535
2701	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,716192"	-48°16'44,415654"	22K	789257,501	8085252,860	8085274,2384	789255,0144	751,337	-12,06	763,397
2702	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,756347"	-48°16'44,435098"	22K	789256,909	8085251,633	8085273,0038	789254,4401	751,339	-12,06	763,399
2703	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,690293"	-48°16'42,340617"	22K	789318,825	8085252,790	8085275,03	789316,3012	751,71	-12,06	763,77
2704	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,717793"	-48°16'42,345052"	22K	789318,682	8085251,946	8085274,1845	789316,1701	751,689	-12,06	763,749
2705	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,642672"	-48°16'42,298066"	22K	789320,103	8085254,237	8085276,4941	789317,558	751,686	-12,06	763,746
2706	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,659859"	-48°16'42,321165"	22K	789319,413	8085253,718	8085275,9657	789316,8758	751,687	-12,06	763,747
2707	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,045080"	-48°16'42,548509"	22K	789312,528	8085241,964	8085264,1223	789310,1602	751,861	-12,06	763,921
2708	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,699230"	-48°16'42,572618"	22K	789311,966	8085252,612	8085274,7558	789309,4489	751,651	-12,06	763,711
2709	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,669636"	-48°16'42,595864"	22K	789311,292	8085253,532	8085275,6657	789308,7624	751,678	-12,06	763,738
2710	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,746984"	-48°16'42,562642"	22K	789312,240	8085251,139	8085273,2875	789309,7435	751,7	-12,06	763,76
2711	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,721748"	-48°16'42,564503"	22K	789312,196	8085251,916	8085274,0634	789309,6886	751,679	-12,06	763,739
2712	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,786313"	-48°16'46,599423"	22K	789192,945	8085251,615	8085272,0872	789190,5162	750,852	-12,06	762,912
2713	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,803941"	-48°16'46,607151"	22K	789192,709	8085251,076	8085271,5452	789190,2879	750,855	-12,06	762,915
2714	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,750965"	-48°16'46,565253"	22K	789193,970	8085252,688	8085273,1739	789191,5255	750,809	-12,06	762,869
2715	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,769313"	-48°16'46,587659"	22K	789193,300	8085252,133	8085272,6098	789190,8637	750,837	-12,06	762,897
2716	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,825337"	-48°16'46,609814"	22K	789192,621	8085250,419	8085270,8874	789190,2092	750,867	-12,06	762,927
2717	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,798997"	-48°16'47,009318"	22K	789180,828	8085251,396	8085271,6981	789178,4098	750,701	-12,06	762,761
2718	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,753599"	-48°16'47,085085"	22K	789178,609	8085252,824	8085273,094	789176,1721	750,611	-12,06	762,671
2719	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,191765"	-48°16'46,947226"	22K	789182,492	8085239,289	8085259,622	789180,2429	751,006	-12,06	763,066
2720	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,846652"	-48°16'46,972946"	22K	789181,882	8085249,915	8085270,2328	789179,484	750,733	-12,06	762,793
2721	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,707012"	-48°16'44,711716"	22K	789248,757	8085253,266	8085274,5213	789246,2702	751,297	-12,06	763,357
2722	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,701037"	-48°16'44,736171"	22K	789248,037	8085253,460	8085274,705	789245,5479	751,274	-12,06	763,334
2723	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,752876"	-48°16'44,667925"	22K	789250,031	8085251,837	8085273,1111	789247,5635	751,311	-12,06	763,371
2724	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,727447"	-48°16'44,684273"	22K	789249,559	8085252,626	8085273,8929	789247,0807	751,31	-12,06	763,37
2725	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,712087"	-48°16'45,210089"	22K	789234,029	8085253,318	8085274,3663	789231,5506	751,117	-12,06	763,177
2726	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,744542"	-48°16'46,520776"	22K	789195,287	8085252,867	8085273,3713	789192,8391	750,812	-12,06	762,872
2727	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,745842"	-48°16'46,547087"	22K	789194,509	8085252,838	8085273,3314	789192,062	750,792	-12,06	762,852
2728	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,727242"	-48°16'45,900138"	22K	789213,633	8085253,140	8085273,9019	789211,1699	750,95	-12,06	763,01
2729	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,738894"	-48°16'46,346633"	22K	789200,435	8085252,968	8085273,5446	789197,9825	750,811	-12,06	762,871
2730	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'58,925036"	-48°16'55,544599"	22K	788928,575	8085251,081	8085267,839	788926,3182	744,063	-12,06	756,123
2731	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,074792"	-48°17'01,391926"	22K	788755,735	8085248,913	8085263,2441	788753,616	737,509	-12,05	749,559
2732	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,089573"	-48°17'01,978760"	22K	788738,389	8085248,703	8085262,7905	788736,2837	736,838	-12,05	748,888
2733	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,040211"	-48°16'59,984675"	22K	788797,331	8085249,390	8085264,3052	788795,1795	739,046	-12,05	751,096
2734	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,050446"	-48°17'00,415963"	22K	788784,583	8085249,255	8085263,9912	788782,4413	738,587	-12,05	750,637
2735	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,094307"	-48°17'02,157723"	22K	788733,099	8085248,632	8085262,6453	788730,9979	736,626	-12,05	748,676
2736	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,132364"	-48°17'03,685001"	22K	788687,955	8085248,098	8085261,4773	788685,8894	734,89	-12,05	746,94
2737	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,137590"	-48°17'03,885956"	22K	788682,015	8085248,021	8085261,3169	788679,9542	734,675	-12,05	746,725
2738	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,102990"	-48°17'02,491395"	22K	788723,236	8085248,504	8085262,3788	788721,1429	736,29	-12,05	748,34
2739	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,118812"	-48°17'03,169592"	22K	788703,190	8085248,300	8085261,8933	788701,1122	735,481	-12,05	747,531
2740	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,467896"	-48°16'59,872090"	22K	788800,472	8085236,188	8085251,1556	788798,504	739,464	-12,05	751,514
2741	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,184463"	-48°16'59,884003"	22K	788800,243	8085244,911	8085259,8699	788798,1526	739,352	-12,05	751,402
2742	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,103003"	-48°16'59,654657"	22K	788807,055	8085247,321	8085262,3741	788804,9265	739,554	-12,05	751,604
2743	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,620234"	-48°16'59,864200"	22K	788800,639	8085231,499	8085246,4718	788798,7368	739,492	-12,05	751,542
2744	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,114145"	-48°16'59,888996"	22K	788800,126	8085247,076	8085262,032	788798,0052	739,239	-12,05	751,289
2745	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,060371"	-48°16'59,922580"	22K	788799,157	8085248,744	8085263,6853	788797,0134	739,106	-12,05	751,156
2746	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,043271"	-48°16'59,953798"	22K	788798,242	8085249,283	8085264,2111	788796,0914	739,09	-12,05	751,14
2747	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,088521"	-48°16'59,898206"	22K	788799,865	8085247,868	8085262,8198	788797,7333	739,162	-12,05	751,212
2748	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,074794"	-48°16'59,907274"	22K	788799,603	8085248,294	8085263,2418	788797,4654	739,123	-12,05	751,173
2749	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'59,474086"	-48°17'04,270318"	22K	788670,512	8085237,831	8085250,9716	788668,6015	734,327	-12,05	746,377
2750	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'59,245438"	-48°17'04,280140"	22K	788670,321	8085244,868	8085258,0016	788668,3117	734,32	-12,05	746,37
2751	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'59,826193"	-48°17'04,275945"	22K	788670,193	8085227,003	8085240,1458	788668,4348	734,394	-12,05	746,444
2752	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'59,821861"	-48°17'04,258545"	22K	788670,709	8085227,129	8085240,279	788668,9487	734,232	-12,05	746,282

2753	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'59,192258"	-48°17'04,299941"	22K	788669,759	8085246,512	8085259,6367	788667,727	734,224	-12,05	746,274
2754	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'59,165497"	-48°17'05,000288"	22K	788649,077	8085247,627	8085260,4604	788647,0421	733,355	-12,05	745,405
2755	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'59,169312"	-48°17'05,229082"	22K	788642,315	8085247,605	8085260,3434	788640,2846	733,142	-12,05	745,192
2756	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'59,157433"	-48°17'04,323499"	22K	788669,078	8085247,593	8085260,7074	788667,0312	734,215	-12,05	746,265
2757	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'59,148783"	-48°17'04,342579"	22K	788668,518	8085247,867	8085260,9734	788666,4677	734,188	-12,05	746,238
2758	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,157484"	-48°17'03,996163"	22K	788678,750	8085247,455	8085260,7054	788676,6992	734,586	-12,05	746,636
2759	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,174070"	-48°17'04,013315"	22K	788678,236	8085246,952	8085260,1955	788676,1926	734,56	-12,05	746,61
2760	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,139374"	-48°17'03,943294"	22K	788680,320	8085247,990	8085261,2621	788678,2607	734,63	-12,05	746,68
2761	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,149083"	-48°17'03,978383"	22K	788679,279	8085247,706	8085260,9637	788677,2243	734,608	-12,05	746,658
2762	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,195797"	-48°17'04,026026"	22K	788677,851	8085246,289	8085259,5275	788675,8171	734,596	-12,05	746,646
2763	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,410022"	-48°17'04,029074"	22K	788677,668	8085239,701	8085252,941	788675,7268	734,554	-12,05	746,604
2764	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°17'59,823664"	-48°17'04,257300"	22K	788670,745	8085227,073	8085240,2236	788668,9855	734,275	-12,05	746,325
2765	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,211272"	-48°17'04,030808"	22K	788677,703	8085245,815	8085259,0517	788675,6759	734,577	-12,05	746,627
2766	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,246134"	-48°17'04,033917"	22K	788677,596	8085244,744	8085257,9799	788675,584	734,591	-12,05	746,641
2767	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,076157"	-48°16'59,645677"	22K	788807,332	8085248,143	8085263,1995	788805,1918	739,55	-12,05	751,6
2768	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,550577"	-48°16'55,903862"	22K	788917,688	8085231,990	8085248,6071	788915,7062	743,953	-12,06	756,013
2769	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,657695"	-48°16'56,119225"	22K	788911,278	8085228,785	8085245,314	788909,3452	743,719	-12,06	755,779
2770	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,452193"	-48°16'55,901111"	22K	788917,812	8085235,015	8085251,6319	788915,7876	743,924	-12,06	755,984
2771	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,462515"	-48°16'55,907085"	22K	788917,631	8085234,700	8085251,3146	788915,6112	743,932	-12,06	755,992
2772	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,129058"	-48°16'56,135488"	22K	788911,027	8085245,052	8085261,5674	788908,8658	743,634	-12,06	755,694
2773	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,978641"	-48°16'56,172355"	22K	788910,003	8085249,694	8085266,1921	788907,7772	743,485	-12,06	755,545
2774	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,963109"	-48°16'56,192144"	22K	788909,425	8085250,180	8085266,6697	788907,1928	743,463	-12,06	755,523
2775	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,023115"	-48°16'56,143475"	22K	788910,837	8085248,314	8085264,8247	788908,6301	743,555	-12,06	755,615
2776	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,009755"	-48°16'56,148376"	22K	788910,698	8085248,727	8085265,2354	788908,4854	743,518	-12,06	755,578
2777	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,759390"	-48°16'55,831549"	22K	788919,734	8085225,537	8085242,1868	788917,8416	744,081	-12,06	756,141
2778	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,459015"	-48°16'55,838333"	22K	788919,664	8085234,779	8085251,4221	788917,6418	744,051	-12,06	756,111
2779	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'58,948509"	-48°16'55,597321"	22K	788927,007	8085250,381	8085267,118	788924,761	743,996	-12,06	756,056
2780	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'59,012879"	-48°16'55,628357"	22K	788926,062	8085248,414	8085265,139	788923,8442	744,024	-12,06	756,084
2781	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,446844"	-48°16'55,844671"	22K	788919,482	8085235,156	8085251,7963	788917,4546	744,042	-12,06	756,102
2782	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,438214"	-48°16'55,877186"	22K	788918,525	8085235,435	8085252,0617	788916,4943	744,043	-12,06	756,103
2783	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,443925"	-48°16'55,893144"	22K	788918,051	8085235,266	8085251,8861	788916,023	743,975	-12,06	756,035
2784	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,439506"	-48°16'55,854932"	22K	788919,182	8085235,386	8085252,0219	788917,1516	744,054	-12,06	756,114
2785	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,437936"	-48°16'55,868628"	22K	788918,778	8085235,440	8085252,0702	788916,7471	744,064	-12,06	756,124
2786	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,007320"	-48°16'58,611210"	22K	788837,928	8085249,829	8085265,3144	788835,7451	740,682	-12,05	752,732
2787	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,015223"	-48°16'58,968753"	22K	788827,360	8085249,735	8085265,0719	788825,185	740,204	-12,05	752,254
2788	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'59,009196"	-48°16'58,612874"	22K	788837,878	8085249,772	8085265,2567	788835,6959	740,809	-12,05	752,859
2789	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'59,036030"	-48°16'58,611397"	22K	788837,910	8085248,946	8085264,4316	788835,7395	740,846	-12,05	752,896
2790	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,024271"	-48°16'59,365199"	22K	788815,642	8085249,622	8085264,7944	788813,4758	739,783	-12,05	751,833
2791	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,039957"	-48°16'59,611011"	22K	788808,372	8085249,242	8085264,3125	788806,2157	739,519	-12,05	751,569
2792	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,051897"	-48°16'59,628401"	22K	788807,853	8085248,882	8085263,9454	788805,7021	739,511	-12,05	751,561
2793	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,028341"	-48°16'59,567084"	22K	788809,675	8085249,581	8085264,6696	788807,5131	739,558	-12,05	751,608
2794	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,030939"	-48°16'59,583663"	22K	788809,184	8085249,508	8085264,5897	788807,0234	739,537	-12,05	751,587
2795	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,955972"	-48°16'56,401842"	22K	788903,232	8085250,487	8085266,8895	788900,9993	743,223	-12,06	755,283
2796	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,969761"	-48°16'56,968012"	22K	788886,497	8085250,299	8085266,4664	788884,2773	742,56	-12,05	754,61
2797	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,956572"	-48°16'56,208756"	22K	788908,937	8085250,388	8085266,8707	788906,7022	743,435	-12,06	755,495
2798	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,952532"	-48°16'56,244047"	22K	788907,896	8085250,527	8085266,995	788905,6598	743,4	-12,06	755,46
2799	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,978945"	-48°16'57,424732"	22K	788872,998	8085250,207	8085266,1848	788870,788	741,977	-12,05	754,027
2800	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'59,008081"	-48°16'58,566626"	22K	788839,245	8085249,787	8085265,2909	788837,0619	740,89	-12,05	752,94
2801	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'59,035916"	-48°16'58,569433"	22K	788839,150	8085248,932	8085264,4351	788836,9789	740,894	-12,05	752,944
2802	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,986349"	-48°16'57,711887"	22K	788864,510	8085250,099	8085265,9577	788862,3068	741,695	-12,05	753,745
2803	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,998864"	-48°16'58,253641"	22K	788848,497	8085249,940	8085265,5738	788846,306	741,049	-12,05	753,099
2804	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,636294"	-48°16'42,276060"	22K	789320,756	8085254,424	8085276,6901	789318,208	751,681	-12,06	763,741
2805	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,336649"	-48°16'40,924159"	22K	789360,832	8085263,076	8085285,8998	789358,1374	751,706	-12,06	763,766

2806	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,324455"	-48°16'40,912020"	22K	789361,196	8085263,446	8085286,2747	789358,496	751,7	-12,06	763,76
2807	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,364101"	-48°16'40,925109"	22K	789360,792	8085262,232	8085285,0557	789358,1093	751,711	-12,06	763,771
2808	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,350573"	-48°16'40,929640"	22K	789360,664	8085262,650	8085285,4717	789357,9755	751,718	-12,06	763,778
2809	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,321136"	-48°16'40,794497"	22K	789364,670	8085263,499	8085286,3764	789361,9671	751,643	-12,06	763,703
2810	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,361732"	-48°16'40,784152"	22K	789364,958	8085262,246	8085285,1283	789362,2725	751,665	-12,06	763,725
2811	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,374762"	-48°16'40,795603"	22K	789364,614	8085261,850	8085284,7277	789361,9343	751,671	-12,06	763,731
2812	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,335353"	-48°16'40,783254"	22K	789364,996	8085263,057	8085285,9393	789362,2991	751,664	-12,06	763,724
2813	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,345711"	-48°16'40,779887"	22K	789365,091	8085262,737	8085285,6208	789362,3985	751,663	-12,06	763,723
2814	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,353154"	-48°16'42,027010"	22K	789328,238	8085263,029	8085285,3949	789325,5644	751,845	-12,06	763,905
2815	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,346730"	-48°16'42,013567"	22K	789328,638	8085263,221	8085285,5924	789325,9615	751,831	-12,06	763,891
2816	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,376675"	-48°16'42,042503"	22K	789327,770	8085262,312	8085284,6717	789325,1068	751,884	-12,06	763,944
2817	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,363825"	-48°16'42,034738"	22K	789328,005	8085262,704	8085285,0668	789325,3361	751,872	-12,06	763,932
2818	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,344993"	-48°16'41,928747"	22K	789331,145	8085263,239	8085285,6456	789328,4667	751,811	-12,06	763,871
2819	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,333804"	-48°16'41,344266"	22K	789348,420	8085263,339	8085285,9882	789345,7295	751,733	-12,06	763,793
2820	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,371596"	-48°16'40,914372"	22K	789361,106	8085261,997	8085284,8253	789358,4264	751,706	-12,06	763,766
2821	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,340462"	-48°16'41,688458"	22K	789338,247	8085263,278	8085285,7843	789335,5637	751,775	-12,06	763,835
2822	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,336354"	-48°16'41,474560"	22K	789344,569	8085263,315	8085285,9101	789341,8812	751,731	-12,06	763,791
2823	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,324630"	-48°16'39,917156"	22K	789390,592	8085263,025	8085286,2669	789387,8795	751,564	-12,06	763,624
2824	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,333226"	-48°16'39,918112"	22K	789390,560	8085262,761	8085286,0026	789387,8513	751,567	-12,06	763,627
2825	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,302678"	-48°16'39,938191"	22K	789389,980	8085263,709	8085286,9419	789387,2583	751,555	-12,06	763,615
2826	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,311119"	-48°16'39,922939"	22K	789390,427	8085263,443	8085286,6824	789387,7088	751,578	-12,06	763,638
2827	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,349032"	-48°16'39,932906"	22K	789390,116	8085262,281	8085285,5167	789387,4143	751,559	-12,06	763,619
2828	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,308218"	-48°16'37,969471"	22K	789448,149	8085262,716	8085286,7668	789445,4049	750,698	-12,06	762,758
2829	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,318970"	-48°16'38,188922"	22K	789441,660	8085262,477	8085286,4368	789438,9233	750,773	-12,06	762,833
2830	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,354088"	-48°16'39,948467"	22K	789389,654	8085262,132	8085285,3613	789386,9547	751,557	-12,06	763,617
2831	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,303654"	-48°16'37,963717"	22K	789448,321	8085262,854	8085286,9071	789445,5749	750,701	-12,06	762,761
2832	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,363588"	-48°16'40,358307"	22K	789377,540	8085262,011	8085285,0702	789374,8499	751,628	-12,06	763,688
2833	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,366052"	-48°16'40,508603"	22K	789373,098	8085261,998	8085284,9948	789370,4109	751,647	-12,06	763,707
2834	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,355893"	-48°16'39,988037"	22K	789388,484	8085262,093	8085285,3059	789385,786	751,561	-12,06	763,621
2835	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,360391"	-48°16'40,225823"	22K	789381,456	8085262,054	8085285,1682	789378,7629	751,592	-12,06	763,652
2836	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,351550"	-48°16'40,522794"	22K	789372,685	8085262,450	8085285,4407	789369,9918	751,633	-12,06	763,693
2837	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,308760"	-48°16'40,153786"	22K	789383,607	8085263,612	8085286,7554	789380,8907	751,608	-12,06	763,668
2838	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,306819"	-48°16'39,998913"	22K	789388,184	8085263,607	8085286,8147	789385,4649	751,582	-12,06	763,642
2839	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,333547"	-48°16'40,523397"	22K	789372,675	8085263,004	8085285,9942	789369,974	751,616	-12,06	763,676
2840	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,315738"	-48°16'40,504808"	22K	789373,232	8085263,544	8085286,5417	789370,5231	751,635	-12,06	763,695
2841	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,388516"	-48°16'42,040602"	22K	789327,821	8085261,947	8085284,3077	789325,1629	751,87	-12,06	763,93
2842	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,424526"	-48°16'45,262647"	22K	789232,601	8085262,185	8085283,2077	789229,999	751,248	-12,06	763,308
2843	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,418462"	-48°16'45,026746"	22K	789239,574	8085262,273	8085283,3936	789236,9664	751,353	-12,06	763,413
2844	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,438078"	-48°16'45,911329"	22K	789213,428	8085262,039	8085282,7924	789210,84	751,168	-12,06	763,228
2845	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,430765"	-48°16'45,547450"	22K	789224,183	8085262,112	8085283,0165	789221,5872	751,236	-12,06	763,296
2846	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,430200"	-48°16'45,017300"	22K	789239,848	8085261,908	8085283,0327	789237,2453	751,413	-12,06	763,473
2847	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,434066"	-48°16'44,083096"	22K	789267,450	8085261,399	8085282,9118	789264,8373	751,693	-12,06	763,753
2848	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,421818"	-48°16'44,086186"	22K	789267,364	8085261,777	8085283,2884	789264,746	751,688	-12,06	763,748
2849	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,429044"	-48°16'43,224764"	22K	789292,814	8085261,195	8085283,0643	789290,1883	751,687	-12,06	763,747
2850	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,445063"	-48°16'44,071799"	22K	789267,779	8085261,056	8085282,5737	789265,1709	751,681	-12,06	763,741
2851	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,470277"	-48°16'45,002259"	22K	789240,275	8085260,669	8085281,8005	789237,6895	751,389	-12,06	763,449
2852	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,498105"	-48°16'46,280998"	22K	789202,479	8085260,347	8085280,9477	789199,9216	751,024	-12,06	763,084
2853	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,504761"	-48°16'46,838472"	22K	789186,004	8085260,375	8085280,7442	789183,4564	750,88	-12,06	762,94
2854	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,446883"	-48°16'45,010421"	22K	789240,044	8085261,392	8085282,5198	789237,4485	751,42	-12,06	763,48
2855	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,490576"	-48°16'46,286829"	22K	789202,310	8085260,581	8085281,1792	789199,7494	751,035	-12,06	763,095
2856	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,447707"	-48°16'46,270977"	22K	789202,797	8085261,893	8085282,4972	789200,2176	751,045	-12,06	763,105
2857	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,442108"	-48°16'46,064513"	22K	789208,900	8085261,979	8085282,6689	789206,3156	751,149	-12,06	763,209
2858	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,477104"	-48°16'46,288313"	22K	789202,272	8085260,996	8085281,5934	789199,7056	751,047	-12,06	763,107

2859	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,458137"	-48°16'46,284937"	22K	789202,380	8085261,578	8085282,1765	789199,8053	751,041	-12,06	763,101
2860	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,346147"	-48°16'41,099261"	22K	789355,654	8085262,857	8085285,6082	789352,9657	751,723	-12,06	763,783
2861	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,370284"	-48°16'41,100293"	22K	789355,613	8085262,115	8085284,8661	789352,9352	751,714	-12,06	763,774
2862	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,425955"	-48°16'42,992474"	22K	789299,679	8085261,193	8085283,1588	789297,0491	751,706	-12,06	763,766
2863	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,328572"	-48°16'41,119386"	22K	789355,067	8085263,406	8085286,1486	789352,3714	751,708	-12,06	763,768
2864	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,381614"	-48°16'41,108621"	22K	789355,362	8085261,770	8085284,5177	789352,6892	751,724	-12,06	763,784
2865	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,395686"	-48°16'41,850364"	22K	789333,439	8085261,647	8085284,0868	789330,7816	751,824	-12,06	763,884
2866	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,394488"	-48°16'42,032663"	22K	789328,053	8085261,760	8085284,1241	789325,3974	751,875	-12,06	763,935
2867	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,382096"	-48°16'41,199213"	22K	789352,685	8085261,793	8085284,5031	789350,0135	751,755	-12,06	763,815
2868	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,386629"	-48°16'41,415711"	22K	789346,286	8085261,744	8085284,3642	789343,6192	751,777	-12,06	763,837
2869	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,393623"	-48°16'44,063994"	22K	789268,032	8085262,635	8085284,1552	789265,4015	751,641	-12,06	763,701
2870	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,385155"	-48°16'43,634273"	22K	789280,733	8085262,716	8085284,4146	789278,0935	751,66	-12,06	763,72
2871	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,411966"	-48°16'44,086095"	22K	789267,371	8085262,080	8085283,5913	789264,7487	751,679	-12,06	763,739
2872	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,401390"	-48°16'44,082933"	22K	789267,469	8085262,404	8085283,9165	789264,8421	751,666	-12,06	763,726
2873	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,376314"	-48°16'43,205843"	22K	789293,396	8085262,809	8085284,6855	789290,7473	751,702	-12,06	763,762
2874	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,410365"	-48°16'42,902612"	22K	789302,341	8085261,635	8085283,6379	789299,7032	751,753	-12,06	763,813
2875	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,419364"	-48°16'42,918928"	22K	789301,855	8085261,365	8085283,3612	789299,2213	751,737	-12,06	763,797
2876	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,37157"	-48°16'42,929012"	22K	789301,578	8085262,852	8085284,8434	789298,9236	751,747	-12,06	763,807
2877	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,381232"	-48°16'42,902432"	22K	789302,359	8085262,531	8085284,5336	789299,7086	751,773	-12,06	763,833
2878	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,327383"	-48°16'38,566525"	22K	789430,499	8085262,376	8085286,179	789427,7707	751,03	-12,06	763,09
2879	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,555711"	-48°16'39,193803"	22K	789411,865	8085255,615	8085279,1604	789409,2434	750,978	-12,06	763,038
2880	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,559653"	-48°16'39,256626"	22K	789410,007	8085255,520	8085279,0394	789407,3879	751,027	-12,06	763,087
2881	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,542500"	-48°16'38,553984"	22K	789430,776	8085255,754	8085279,565	789428,1406	750,651	-12,06	762,711
2882	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,548666"	-48°16'38,857062"	22K	789421,818	8085255,691	8085279,3762	789419,1891	750,824	-12,06	762,884
2883	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,564488"	-48°16'39,275101"	22K	789409,459	8085255,379	8085278,8908	789406,8422	751,006	-12,06	763,066
2884	IBGE2329S	TOP CX NÃO IDENTIFIC	-17°17'58,676854"	-48°16'39,273345"	22K	789409,462	8085251,922	8085275,436	789406,8938	751,266	-12,06	763,326
2885	IBGE2329S	TOP CX NÃO IDENTIFIC	-17°17'58,677585"	-48°16'39,293607"	22K	789408,863	8085251,908	8085275,4136	789406,2953	751,257	-12,06	763,317
2886	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,588347"	-48°16'39,310691"	22K	789408,397	8085254,660	8085278,1573	789405,791	751,053	-12,06	763,113
2887	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,610411"	-48°16'39,326645"	22K	789407,916	8085253,988	8085277,479	789405,3197	751,096	-12,06	763,156
2888	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,567186"	-48°16'37,066235"	22K	789474,725	8085254,373	8085278,8024	789472,0815	750,115	-12,06	762,175
2889	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,511045"	-48°16'37,076166"	22K	789474,456	8085256,104	8085280,5285	789471,7884	750,029	-12,06	762,089
2890	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,231509"	-48°16'36,180791"	22K	789501,034	8085264,328	8085289,1208	789498,2342	750,028	-12,06	762,088
2891	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,600010"	-48°16'37,065346"	22K	789474,737	8085253,363	8085277,7932	789472,1077	750,092	-12,06	762,152
2892	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,517651"	-48°16'37,277640"	22K	789468,500	8085255,985	8085280,3259	789465,8378	750,118	-12,06	762,178
2893	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,527698"	-48°16'37,816144"	22K	789452,584	8085255,901	8085280,0184	789449,9329	750,328	-12,06	762,388
2894	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,536307"	-48°16'38,253613"	22K	789439,654	8085255,819	8085279,7547	789437,0121	750,587	-12,06	762,647
2895	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,521335"	-48°16'37,453131"	22K	789463,313	8085255,945	8085280,2131	789460,6546	750,129	-12,06	762,189
2896	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,522301"	-48°16'37,526591"	22K	789461,142	8085255,946	8085280,1836	789458,4849	750,147	-12,06	762,207
2897	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,613270"	-48°16'41,119359"	22K	789354,944	8085254,649	8085277,3953	789352,3715	751,334	-12,06	763,394
2898	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,611058"	-48°16'41,234120"	22K	789351,554	8085254,765	8085277,4636	789348,982	751,358	-12,06	763,418
2899	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'58,615945"	-48°16'40,569465"	22K	789371,191	8085254,337	8085277,312	789368,6127	751,207	-12,06	763,267
2900	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,688478"	-48°16'41,117676"	22K	789354,961	8085252,335	8085275,083	789352,421	751,445	-12,06	763,505
2901	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,627261"	-48°16'41,874234"	22K	789332,633	8085254,534	8085276,9669	789330,076	751,517	-12,06	763,577
2902	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,638351"	-48°16'42,276774"	22K	789320,734	8085254,361	8085276,6269	789318,1869	751,763	-12,06	763,823
2903	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,656566"	-48°16'42,274983"	22K	789320,779	8085253,800	8085276,0668	789318,2398	751,804	-12,06	763,864
2904	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,636230"	-48°16'42,242658"	22K	789321,743	8085254,412	8085276,692	789319,1946	751,765	-12,06	763,825
2905	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,655425"	-48°16'42,243627"	22K	789321,706	8085253,822	8085276,1018	789319,1659	751,79	-12,06	763,85
2906	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,895501"	-48°16'39,563719"	22K	789400,787	8085245,318	8085268,7142	789398,317	751,27	-12,06	763,33
2907	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,696470"	-48°16'39,568611"	22K	789400,729	8085251,442	8085274,8336	789398,173	751,156	-12,06	763,216
2908	IBGE2329S	TOP CX NÃO IDENTIFIC	-17°17'58,641163"	-48°16'39,292924"	22K	789408,899	8085253,028	8085276,5334	789406,3156	751,214	-12,06	763,274
2909	IBGE2329S	TOP CX NÃO IDENTIFIC	-17°17'58,641613"	-48°16'39,273356"	22K	789409,477	8085253,006	8085276,5195	789406,8935	751,243	-12,06	763,303
2910	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,633083"	-48°16'39,576448"	22K	789400,525	8085253,395	8085276,7825	789397,9416	751,147	-12,06	763,207
2911	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,626062"	-48°16'40,407104"	22K	789375,984	8085253,958	8085277,0004	789373,4081	751,165	-12,06	763,225

2912	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'58,630431"	-48°16'40,566002"	22K	789371,287	8085253,890	8085276,866	789368,715	751,189	-12,06	763,249
2913	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,606499"	-48°16'39,584387"	22K	789400,302	8085254,216	8085277,5999	789397,7072	751,126	-12,06	763,186
2914	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,617341"	-48°16'40,069035"	22K	789385,977	8085254,085	8085277,2677	789383,393	751,154	-12,06	763,214
2915	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,216953"	-48°16'36,186285"	22K	789500,878	8085264,778	8085289,5683	789498,072	750,015	-12,06	762,075
2916	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,292616"	-48°16'37,957720"	22K	789448,503	8085263,191	8085287,2465	789445,752	750,702	-12,06	762,762
2917	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,300505"	-48°16'37,638629"	22K	789457,928	8085262,815	8085287,0031	789455,1764	750,518	-12,06	762,578
2918	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,269137"	-48°16'37,959656"	22K	789448,456	8085263,914	8085287,9683	789445,6949	750,679	-12,06	762,739
2919	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,281421"	-48°16'37,954500"	22K	789448,603	8085263,534	8085287,5906	789445,8471	750,678	-12,06	762,738
2920	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,289176"	-48°16'37,649457"	22K	789457,613	8085263,168	8085287,3515	789454,8567	750,567	-12,06	762,627
2921	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,252183"	-48°16'37,647396"	22K	789457,690	8085264,305	8085288,4888	789454,9176	750,573	-12,06	762,633
2922	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,245572"	-48°16'37,634632"	22K	789458,070	8085264,503	8085288,6921	789455,2946	750,569	-12,06	762,629
2923	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,276326"	-48°16'37,653673"	22K	789457,494	8085263,565	8085287,7465	789454,7322	750,587	-12,06	762,647
2924	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,263383"	-48°16'37,653356"	22K	789457,509	8085263,963	8085288,1445	789454,7416	750,586	-12,06	762,646
2925	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,307935"	-48°16'38,972865"	22K	789418,501	8085263,144	8085286,778	789415,7694	751,296	-12,06	763,356
2926	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,290657"	-48°16'38,971799"	22K	789418,540	8085263,675	8085287,3092	789415,801	751,3	-12,06	763,36
2927	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,329896"	-48°16'38,952506"	22K	789419,093	8085262,460	8085286,1027	789416,3707	751,246	-12,06	763,306
2928	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,324378"	-48°16'38,969949"	22K	789418,580	8085262,637	8085286,2724	789415,8555	751,266	-12,06	763,326
2929	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,282248"	-48°16'38,967828"	22K	789418,661	8085263,932	8085287,5677	789415,9183	751,285	-12,06	763,345
2930	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,252028"	-48°16'37,985358"	22K	789447,704	8085264,451	8085288,4944	789444,9358	750,686	-12,06	762,746
2931	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,257451"	-48°16'37,970523"	22K	789448,140	8085264,278	8085288,3277	789445,374	750,709	-12,06	762,769
2932	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,277886"	-48°16'38,960277"	22K	789418,886	8085264,063	8085287,7018	789416,1413	751,273	-12,06	763,333
2933	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,262115"	-48°16'38,371329"	22K	789436,295	8085264,302	8085288,1852	789433,536	750,954	-12,06	763,014
2934	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,271215"	-48°16'36,435183"	22K	789493,500	8085263,213	8085287,9006	789490,7206	750,06	-12,06	762,12
2935	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,266907"	-48°16'36,457887"	22K	789492,831	8085263,355	8085288,0331	789490,05	750,059	-12,06	762,119
2936	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,253162"	-48°16'36,180878"	22K	789501,022	8085263,662	8085288,455	789498,2316	750,04	-12,06	762,1
2937	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,261101"	-48°16'36,183740"	22K	789500,934	8085263,419	8085288,211	789498,147	750,035	-12,06	762,095
2938	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,254975"	-48°16'36,469807"	22K	789492,484	8085263,727	8085288,4	789489,698	750,058	-12,06	762,118
2939	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,212457"	-48°16'36,417637"	22K	789494,044	8085265,013	8085289,7072	789491,239	750,073	-12,06	762,133
2940	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,209190"	-48°16'36,196315"	22K	789500,585	8085265,021	8085289,807	789497,7758	750,005	-12,06	762,065
2941	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,230841"	-48°16'36,466608"	22K	789492,589	8085264,468	8085289,1421	789489,7925	750,092	-12,06	762,152
2942	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,213536"	-48°16'36,451600"	22K	789493,040	8085264,994	8085289,6741	789490,2358	750,087	-12,06	762,147
2943	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,221106"	-48°16'36,712015"	22K	789485,342	8085264,870	8085289,442	789482,5444	750,186	-12,06	762,246
2944	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,244263"	-48°16'36,698340"	22K	789485,736	8085264,152	8085288,73	789482,9482	750,199	-12,06	762,259
2945	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,241474"	-48°16'37,466999"	22K	789463,025	8085264,559	8085288,8176	789460,2457	750,507	-12,06	762,567
2946	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,225113"	-48°16'36,930381"	22K	789478,888	8085264,838	8085289,3193	789476,0949	750,26	-12,06	762,32
2947	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,254151"	-48°16'36,701071"	22K	789485,651	8085263,849	8085288,426	789482,8676	750,189	-12,06	762,249
2948	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,290290"	-48°16'36,960964"	22K	789477,956	8085262,846	8085287,3155	789475,1915	750,268	-12,06	762,328
2949	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,294890"	-48°16'37,266028"	22K	789468,940	8085262,832	8085287,1748	789466,1813	750,391	-12,06	762,451
2950	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,274235"	-48°16'36,724465"	22K	789484,951	8085263,241	8085287,8085	789482,1765	750,22	-12,06	762,28
2951	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,281225"	-48°16'36,757935"	22K	789483,959	8085263,040	8085287,5937	789481,188	750,198	-12,06	762,258
2952	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'21,725191"	-48°16'35,735048"	22K	789530,084	8086387,034	8086411,5326	789511,4969	762,853	-12,04	774,893
2953	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'21,737903"	-48°16'36,139572"	22K	789518,125	8086386,812	8086411,1428	789499,5485	762,117	-12,04	774,157
2954	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'21,196102"	-48°16'36,088965"	22K	789519,856	8086403,456	8086427,8007	789501,0447	765,646	-12,04	777,686
2955	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'21,254111"	-48°16'35,912440"	22K	789525,047	8086401,598	8086426,0167	789506,2585	765,372	-12,04	777,412
2956	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'21,339660"	-48°16'35,910978"	22K	789525,053	8086398,966	8086423,3864	789506,3015	763,635	-12,04	775,675
2957	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'20,959478"	-48°16'36,119384"	22K	789519,060	8086410,747	8086435,0759	789500,1468	763,339	-12,04	775,379
2958	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'20,950601"	-48°16'36,119278"	22K	789519,067	8086411,020	8086435,3489	789500,1499	762,127	-12,04	774,167
2959	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'21,345755"	-48°16'36,141924"	22K	789518,226	8086398,875	8086423,1996	78949,48	762,818	-12,04	774,858
2960	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'20,960640"	-48°16'36,142718"	22K	789518,370	8086410,721	8086435,0403	789499,4576	763,287	-12,04	775,327
2961	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'22,116534"	-48°16'36,137790"	22K	789518,013	8086375,165	8086399,5015	789499,6001	762,581	-12,04	774,621
2962	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'21,714262"	-48°16'35,918934"	22K	789524,655	8086387,447	8086411,8691	789506,0655	763,179	-12,04	775,219
2963	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'22,117973"	-48°16'36,152761"	22K	789517,570	8086375,127	8086399,4573	789499,1579	761,81	-12,04	773,85
2964	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'22,117089"	-48°16'35,874630"	22K	789525,789	8086375,038	8086399,4837	789507,373	764,512	-12,04	776,552

2965	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'21,356209"	-48°16'35,925421"	22K	789524,619	8086398,463	8086422,8777	789505,8748	763,874	-12,04	775,914
2966	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'21,088999"	-48°16'35,920487"	22K	789524,881	8086406,680	8086431,0932	789506,0212	765,684	-12,04	777,724
2967	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'21,092682"	-48°16'36,091163"	22K	789519,836	8086406,638	8086430,9804	789500,98	765,683	-12,04	777,723
2968	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'20,983146"	-48°16'35,765122"	22K	789529,518	8086409,871	8086434,3473	789510,6105	765,707	-12,04	777,747
2969	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'20,987400"	-48°16'35,920358"	22K	789524,929	8086409,805	8086434,2169	789506,0253	765,64	-12,04	777,68
2970	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'19,068375"	-48°16'36,035298"	22K	789522,367	8086468,880	8086493,219	789502,6355	762,261	-12,04	774,301
2971	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'18,408362"	-48°16'35,943791"	22K	789525,358	8086489,143	8086513,5113	789505,3401	762,383	-12,04	774,423
2972	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'19,368278"	-48°16'36,075218"	22K	789521,057	8086459,672	8086483,9984	789501,4556	762,664	-12,04	774,704
2973	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'19,079758"	-48°16'35,662165"	22K	789533,388	8086468,374	8086492,8681	789513,6567	762,812	-12,04	774,852
2974	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'18,339168"	-48°16'35,811338"	22K	789529,302	8086491,216	8086515,6384	789509,2525	762,791	-12,04	774,831
2975	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'18,246021"	-48°16'34,994797"	22K	789553,471	8086493,740	8086518,5002	789533,3709	761,255	-12,04	773,295
2976	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'18,032758"	-48°16'35,340207"	22K	789543,357	8086500,444	8086525,058	789523,1691	760,697	-12,04	772,737
2977	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'18,523128"	-48°16'35,503484"	22K	789538,319	8086485,429	8086509,9816	789518,3451	764,211	-12,04	776,251
2978	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'18,434367"	-48°16'34,689179"	22K	789562,420	8086487,819	8086512,7085	789542,3975	761,899	-12,04	773,939
2979	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'20,806125"	-48°16'36,136227"	22K	789518,629	8086415,471	8086439,7909	789499,6497	762,321	-12,04	774,361
2980	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'20,175824"	-48°16'36,104350"	22K	789519,845	8086434,845	8086459,1699	789500,5929	762,548	-12,04	774,588
2981	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'20,938560"	-48°16'36,092044"	22K	789519,877	8086411,379	8086435,719	789500,9544	762,103	-12,04	774,143
2982	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'20,824700"	-48°16'36,084379"	22K	789520,153	8086414,878	8086439,2197	789501,1811	762,189	-12,04	774,229
2983	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'20,170283"	-48°16'35,969235"	22K	789523,840	8086434,959	8086459,3399	789504,5838	763,053	-12,04	775,093
2984	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'19,785069"	-48°16'36,094398"	22K	789520,309	8086446,860	8086471,1839	789500,8879	762,779	-12,04	774,819
2985	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'19,372287"	-48°16'35,989743"	22K	789523,581	8086459,513	8086483,8749	789503,9802	762,896	-12,04	774,936
2986	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'19,794050"	-48°16'35,968105"	22K	789524,037	8086446,531	8086470,9074	789504,6182	763,608	-12,04	775,648
2987	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'19,780954"	-48°16'35,827246"	22K	789528,205	8086446,875	8086471,3097	789508,7788	762,982	-12,04	775,022
2988	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'22,518283"	-48°16'36,143350"	22K	789517,674	8086362,810	8086387,1494	789499,4348	761,779	-12,04	773,819
2989	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'24,467813"	-48°16'36,074593"	22K	789518,858	8086302,816	8086327,2096	789501,4605	761,304	-12,04	773,344
2990	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'24,053164"	-48°16'35,456722"	22K	789537,296	8086315,312	8086339,9567	789519,7115	762,553	-12,04	774,593
2991	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'25,050408"	-48°16'36,024191"	22K	789520,094	8086284,875	8086309,2972	789502,9476	760,92	-12,04	772,96
2992	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'25,037612"	-48°16'36,058695"	22K	789519,080	8086285,283	8086309,6907	789501,9285	760,795	-12,04	772,835
2993	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'24,076617"	-48°16'36,082448"	22K	789518,796	8086314,852	8086339,2372	789501,2295	761,429	-12,04	773,469
2994	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'23,583485"	-48°16'36,108352"	22K	789518,245	8086330,031	8086354,399	789500,4657	762,281	-12,04	774,321
2995	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'23,452526"	-48°16'36,110380"	22K	789518,242	8086334,060	8086358,4254	789500,4061	763,718	-12,04	775,758
2996	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'23,680346"	-48°16'36,090039"	22K	789518,744	8086327,044	8086351,4208	789501,0063	761,418	-12,04	773,458
2997	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'23,580087"	-48°16'35,843794"	22K	789526,064	8086330,025	8086354,5028	789508,2799	760,818	-12,04	772,858
2998	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'25,368892"	-48°16'35,861903"	22K	789524,751	8086275,011	8086299,5047	789507,7402	762,249	-12,04	774,289
2999	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'25,725694"	-48°16'35,624532"	22K	789531,610	8086263,937	8086288,534	789514,7504	761,749	-12,04	773,789
3000	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'25,662951"	-48°16'35,734832"	22K	789528,378	8086265,913	8086290,4634	789511,4927	761,443	-12,04	773,483
3001	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'25,687595"	-48°16'35,818701"	22K	789525,889	8086265,190	8086289,7059	789509,0154	761,437	-12,04	773,477
3002	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'25,837846"	-48°16'36,037815"	22K	789519,349	8086260,660	8086285,0869	789502,5431	760,768	-12,04	772,808
3003	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'25,081480"	-48°16'36,047558"	22K	789519,390	8086283,929	8086308,3419	789502,2574	761,764	-12,04	773,804
3004	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'25,080561"	-48°16'36,022935"	22K	789520,118	8086283,947	8086308,3701	789502,9846	760,929	-12,04	772,969
3005	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'25,249626"	-48°16'36,052258"	22K	789519,178	8086278,759	8086303,1721	789502,1181	760,729	-12,04	772,769
3006	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'25,241328"	-48°16'36,044529"	22K	789519,410	8086279,011	8086303,4272	789502,3464	761,686	-12,04	773,726
3007	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'22,900539"	-48°16'35,860292"	22K	789525,872	8086350,934	8086375,396	789507,7944	762,608	-12,04	774,648
3008	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'22,896271"	-48°16'36,130174"	22K	789517,899	8086351,178	8086375,5279	789499,823	761,969	-12,04	774,009
3009	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'22,889473"	-48°16'35,658319"	22K	789531,845	8086351,190	8086375,7357	789513,7601	763,028	-12,04	775,068
3010	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'22,893928"	-48°16'35,849898"	22K	789526,182	8086351,133	8086375,5992	789508,1014	762,613	-12,04	774,653
3011	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'22,505363"	-48°16'35,907834"	22K	789524,639	8086363,109	8086387,5461	789506,3912	762,804	-12,04	774,844
3012	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'22,208499"	-48°16'36,015115"	22K	789521,598	8086372,285	8086396,6736	789503,2233	763,618	-12,04	775,658
3013	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'22,504252"	-48°16'35,668049"	22K	789531,725	8086363,043	8086387,5796	789513,4737	762,185	-12,04	774,225
3014	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'22,342843"	-48°16'35,912798"	22K	789524,563	8086368,110	8086392,5429	789506,245	763,9	-12,04	775,94
3015	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'22,319704"	-48°16'36,013986"	22K	789521,583	8086368,864	8086393,2546	789503,2563	763,876	-12,04	775,916
3016	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'23,169848"	-48°16'35,766073"	22K	789528,539	8086342,611	8086367,1156	789510,5766	764,034	-12,04	776,074
3017	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'23,170300"	-48°16'35,863970"	22K	789525,646	8086342,638	8086367,102	789507,685	764,04	-12,04	776,08

3018	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'23,453578"	-48°16'36,051447"	22K	789519,983	8086334,003	8086358,3929	789502,1468	763,653	-12,04	775,693
3019	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'23,303654"	-48°16'36,052672"	22K	789520,012	8086338,615	8086363,0024	789502,111	762,2	-12,04	774,24
3020	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'22,928368"	-48°16'35,869866"	22K	789525,577	8086350,082	8086374,5404	789507,5115	764,048	-12,04	776,088
3021	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'22,900539"	-48°16'35,860292"	22K	789525,872	8086350,934	8086375,396	789507,7944	762,608	-12,04	774,648
3022	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'22,532740"	-48°16'35,850577"	22K	789526,319	8086362,243	8086386,7042	789508,0823	764,093	-12,04	776,133
3023	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'23,281729"	-48°16'35,647199"	22K	789532,003	8086339,120	8086363,6755	789514,0875	762,706	-12,04	774,746
3024	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'23,301491"	-48°16'36,108813"	22K	789518,354	8086338,705	8086363,0691	789500,4528	761,795	-12,04	773,835
3025	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'17,853974"	-48°16'35,593501"	22K	789535,950	8086506,049	8086530,5555	789515,6881	760,469	-12,04	772,509
3026	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'12,100330"	-48°16'34,807398"	22K	789561,681	8086682,696	8086707,4532	789538,9228	761,224	-12,03	773,254
3027	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,007881"	-48°17'34,752816"	22K	787768,733	8085172,579	8085173,0896	787768,2951	686,991	-12,05	699,041
3028	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'12,003291"	-48°16'34,781482"	22K	789562,489	8086685,670	8086710,4367	789539,6885	761,175	-12,03	773,205
3029	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'12,050573"	-48°16'34,803866"	22K	789561,807	8086684,225	8086708,983	789539,0273	761,123	-12,03	773,153
3030	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,030509"	-48°17'34,745581"	22K	787768,937	8085171,880	8085172,3939	787768,5088	687,006	-12,05	699,056
3031	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,058050"	-48°17'34,755466"	22K	787768,633	8085171,037	8085171,5472	787768,2168	686,961	-12,05	699,011
3032	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,063002"	-48°17'34,768255"	22K	787768,253	8085170,890	8085171,3949	787767,8391	686,926	-12,05	698,976
3033	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,038593"	-48°17'34,744718"	22K	787768,959	8085171,631	8085172,1454	787768,5343	687,018	-12,05	699,068
3034	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,050627"	-48°17'34,749923"	22K	787768,800	8085171,263	8085171,7754	787768,3805	686,986	-12,05	699,036
3035	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'09,873069"	-48°16'33,572287"	22K	789599,147	8086750,688	8086775,9286	789575,4108	760,851	-12,03	772,881
3036	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'10,315742"	-48°16'33,874165"	22K	789590,034	8086737,198	8086762,3191	789566,4929	761,076	-12,03	773,106
3037	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'10,577603"	-48°16'34,086082"	22K	789583,658	8086729,232	8086754,2686	789560,2327	760,766	-12,03	772,796
3038	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'09,912872"	-48°16'33,640026"	22K	789597,128	8086749,492	8086774,705	789573,4098	760,655	-12,03	772,685
3039	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'10,629297"	-48°16'34,059873"	22K	789584,410	8086727,631	8086752,6792	789561,0067	761,261	-12,03	773,291
3040	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'11,736699"	-48°16'34,685574"	22K	789565,439	8086693,830	8086718,633	789542,5221	761,321	-12,03	773,351
3041	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'11,867528"	-48°16'34,731467"	22K	789564,026	8086689,825	8086714,6107	789541,1662	761,275	-12,03	773,305
3042	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'11,252107"	-48°16'34,447459"	22K	789572,686	8086708,636	8086733,5315	789549,5567	761,479	-12,03	773,509
3043	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'11,626236"	-48°16'34,631227"	22K	789567,093	8086697,205	8086722,0291	789544,1277	761,516	-12,03	773,546
3044	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,798690"	-48°17'33,991208"	22K	787791,327	8085178,697	8085179,5213	787790,7893	689,456	-12,05	701,506
3045	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,791570"	-48°17'33,993613"	22K	787791,259	8085178,917	8085179,7403	787790,7182	689,455	-12,05	701,505
3046	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,074286"	-48°17'35,045272"	22K	787760,063	8085170,658	8085171,048	787759,6574	686,069	-12,05	698,119
3047	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,995190"	-48°17'34,783225"	22K	787767,840	8085172,982	8085173,4798	787767,397	686,893	-12,05	698,943
3048	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,784506"	-48°17'33,997812"	22K	787791,138	8085179,136	8085179,9574	787790,5942	689,45	-12,05	701,5
3049	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,769803"	-48°17'34,035729"	22K	787790,024	8085179,604	8085180,4095	787789,4743	689,323	-12,05	701,373
3050	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,811617"	-48°17'34,173235"	22K	787785,943	8085178,375	8085179,1239	787785,4131	688,889	-12,05	700,939
3051	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,777404"	-48°17'34,003940"	22K	787790,960	8085179,357	8085180,1758	787790,4132	689,415	-12,05	701,465
3052	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,770055"	-48°17'34,015825"	22K	787790,612	8085179,588	8085180,4018	787790,0622	689,369	-12,05	701,419
3053	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,159373"	-48°17'35,122680"	22K	787757,739	8085168,073	8085168,4319	787757,3711	685,754	-12,05	697,804
3054	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,152816"	-48°17'35,128225"	22K	787757,578	8085168,277	8085168,6335	787757,2074	685,762	-12,05	697,812
3055	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,127194"	-48°17'34,978772"	22K	787762,005	8085169,003	8085169,4213	787761,6214	686,25	-12,05	698,3
3056	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,164871"	-48°17'35,106050"	22K	787758,228	8085167,897	8085168,2629	787757,8623	685,863	-12,05	697,913
3057	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,145640"	-48°17'35,133745"	22K	787757,418	8085168,500	8085168,8542	787757,0443	685,739	-12,05	697,789
3058	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,102980"	-48°17'35,126145"	22K	787757,661	8085169,809	8085170,1658	787757,2688	685,802	-12,05	697,852
3059	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,094809"	-48°17'35,113269"	22K	787758,045	8085170,055	8085170,417	787757,6491	685,857	-12,05	697,907
3060	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,128922"	-48°17'35,138017"	22K	787757,299	8085169,016	8085169,3682	787756,9181	685,743	-12,05	697,793
3061	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,117294"	-48°17'35,136393"	22K	787757,352	8085169,373	8085169,7257	787756,9661	685,764	-12,05	697,814
3062	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'11,022932"	-48°16'34,358513"	22K	789575,414	8086715,648	8086740,5774	789552,1846	760,884	-12,03	772,914
3063	IBGE2329S	TOP GALPÃO	-17°17'14,839417"	-48°16'35,293593"	22K	789546,123	8086598,648	8086623,2394	789524,5546	767,656	-12,04	779,696
3064	IBGE2329S	TOP GALPÃO	-17°17'14,070185"	-48°16'35,148363"	22K	789550,749	8086622,248	8086646,8895	789528,8463	767,779	-12,04	779,819
3065	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'17,597993"	-48°16'35,867186"	22K	789527,974	8086514,037	8086538,4265	789507,6049	762,286	-12,04	774,326
3066	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'17,133408"	-48°16'35,790367"	22K	789530,446	8086528,295	8086552,7103	789509,8752	761,69	-12,04	773,73
3067	IBGE2329S	TOP GALPÃO	-17°17'17,147070"	-48°16'35,711857"	22K	789532,760	8086527,842	8086552,29	789512,1941	766,59	-12,04	778,63
3068	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'16,344239"	-48°16'35,577510"	22K	789537,079	8086552,480	8086576,9733	789516,1644	763,086	-12,04	775,126
3069	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'16,261931"	-48°16'35,556623"	22K	789537,732	8086555,003	8086579,5039	789516,7816	763,11	-12,04	775,15
3070	IBGE2329S	TOP GALPÃO	-17°17'17,143030"	-48°16'35,732762"	22K	789532,144	8086527,975	8086552,4143	789511,5766	766,42	-12,04	778,46

3071	IBGE2329S	TOP GALPÃO	-17°17'16,344239"	-48°16'35,577510"	22K	789537,079	8086552,480	8086576,9733	789516,1644	767,305	-12,04	779,345
3072	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'17,874617"	-48°16'35,535904"	22K	789537,643	8086505,390	8086529,9206	789517,3893	760,958	-12,04	772,998
3073	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'18,049440"	-48°16'35,268658"	22K	789545,464	8086499,901	8086524,5449	789525,2824	761,452	-12,04	773,492
3074	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'17,790401"	-48°16'35,697754"	22K	789532,897	8086508,048	8086532,5103	789512,6089	760,448	-12,04	772,488
3075	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°17'17,820517"	-48°16'35,610034"	22K	789535,476	8086507,085	8086531,5842	789515,1998	760,709	-12,04	772,749
3076	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'18,498977"	-48°16'34,840785"	22K	789557,912	8086485,895	8086510,7224	789537,9193	764,081	-12,04	776,121
3077	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'17,740520"	-48°16'35,867052"	22K	789527,916	8086509,653	8086534,0444	789507,6085	762,267	-12,04	774,307
3078	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'17,671371"	-48°16'35,872029"	22K	789527,799	8086511,782	8086536,1704	789507,4617	762,228	-12,04	774,268
3079	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'17,863882"	-48°16'35,798806"	22K	789529,879	8086505,830	8086530,2514	789509,6239	762,432	-12,04	774,472
3080	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'17,811307"	-48°16'35,843945"	22K	789528,568	8086507,466	8086531,8679	789508,2908	762,319	-12,04	774,359
3081	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'11,101174"	-48°16'34,372015"	22K	789574,981	8086713,247	8086738,1718	789551,7856	762,795	-12,03	774,825
3082	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'10,474666"	-48°16'33,984991"	22K	789586,690	8086732,356	8086757,4332	789563,219	762,517	-12,03	774,547
3083	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'12,103842"	-48°16'34,819394"	22K	789561,325	8086682,593	8086707,3453	789538,5685	762,476	-12,03	774,506
3084	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'11,537294"	-48°16'34,593551"	22K	789568,245	8086699,925	8086724,7636	789545,2408	762,725	-12,03	774,755
3085	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'09,870063"	-48°16'33,564006"	22K	789599,393	8086750,777	8086776,021	789575,6554	762,023	-12,03	774,053
3086	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'11,613314"	-48°16'34,670808"	22K	789565,929	8086697,619	8086722,4265	789542,9586	760,746	-12,03	772,776
3087	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'11,484485"	-48°16'34,604683"	22K	789567,939	8086701,554	8086726,3873	789544,9121	760,773	-12,03	772,803
3088	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'09,577705"	-48°16'33,337548"	22K	789606,212	8086759,675	8086785,0092	789582,3452	762,033	-12,03	774,063
3089	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'12,035680"	-48°16'34,837182"	22K	789560,829	8086684,697	8086709,441	789538,0432	760,749	-12,03	772,779
3090	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'15,573421"	-48°16'35,540459"	22K	789538,509	8086576,174	8086600,6725	789517,2609	762,915	-12,04	774,955
3091	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'15,148240"	-48°16'35,470877"	22K	789540,750	8086589,223	8086613,7448	789519,3173	763,143	-12,04	775,183
3092	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'16,147168"	-48°16'35,621324"	22K	789535,870	8086558,560	8086583,0325	789514,8708	762,391	-12,04	774,431
3093	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'16,122451"	-48°16'35,630317"	22K	789535,615	8086559,324	8086583,7924	789514,6053	762,267	-12,04	774,307
3094	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'14,264288"	-48°16'35,326455"	22K	789545,402	8086616,352	8086640,9222	789523,5854	763,133	-12,04	775,173
3095	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'12,669836"	-48°16'34,860879"	22K	789559,853	8086665,201	8086689,9435	789537,3416	763,044	-12,04	775,084
3096	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'12,120295"	-48°16'34,484464"	22K	789571,215	8086681,947	8086706,8385	789548,4614	764,69	-12,04	776,73
3097	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'13,393874"	-48°16'35,154254"	22K	789550,869	8086643,053	8086667,6832	789528,6741	763,158	-12,04	775,198
3098	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'12,754048"	-48°16'35,000351"	22K	789555,695	8086662,669	8086687,3547	789533,2217	763,01	-12,04	775,05
3099	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'25,842915"	-48°16'36,054390"	22K	789518,857	8086260,511	8086284,931	789502,0535	760,746	-12,04	772,786
3100	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'23,786080"	-48°16'37,079333"	22K	789489,465	8086324,205	8086348,1725	789471,7855	761,018	-12,04	773,058
3101	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'23,262764"	-48°16'37,269440"	22K	789484,075	8086340,381	8086364,2627	789466,1717	760,427	-12,04	772,467
3102	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'23,585511"	-48°16'37,339650"	22K	789481,860	8086330,483	8086354,3398	789464,0971	760,68	-12,04	772,72
3103	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'23,590416"	-48°16'37,080723"	22K	789489,509	8086330,224	8086354,1883	789471,745	761,302	-12,04	773,342
3104	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'23,237391"	-48°16'36,602829"	22K	789503,784	8086340,883	8086365,0411	789485,8614	761,229	-12,04	773,269
3105	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'26,411528"	-48°16'36,946925"	22K	789492,236	8086243,394	8086267,4509	789475,6896	758,967	-12,04	771,007
3106	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'26,399126"	-48°16'36,589163"	22K	789502,813	8086243,626	8086267,8313	789486,2567	759,16	-12,04	771,2
3107	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'26,657787"	-48°16'36,598961"	22K	789502,411	8086235,674	8086259,8786	789485,9666	757,952	-12,04	769,992
3108	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'26,699672"	-48°16'36,580611"	22K	789502,935	8086234,378	8086258,5908	789486,5085	757,935	-12,04	769,975
3109	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'22,165031"	-48°16'36,953471"	22K	789493,889	8086374,014	8086398,0125	789475,5073	763,013	-12,04	775,053
3110	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'22,164952"	-48°16'36,753739"	22K	789499,791	8086373,933	8086398,0144	789481,4068	762,672	-12,04	774,712
3111	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'21,785630"	-48°16'37,171510"	22K	789487,611	8086385,775	8086409,678	789469,0681	762,43	-12,04	774,47
3112	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'21,802357"	-48°16'36,756130"	22K	789499,878	8086385,087	8086409,1626	789481,3371	762,494	-12,04	774,534
3113	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'22,138750"	-48°16'36,746679"	22K	789500,011	8086374,736	8086398,82	789481,6154	762,455	-12,04	774,495
3114	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'23,308967"	-48°16'36,714400"	22K	789500,456	8086338,728	8086362,8407	789482,5657	761,579	-12,04	773,619
3115	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'23,583168"	-48°16'36,709824"	22K	789500,472	8086330,292	8086354,4102	789482,7001	761,298	-12,04	773,338
3116	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'22,138225"	-48°16'36,717617"	22K	789500,870	8086374,740	8086398,836	789482,4738	762,246	-12,04	774,286
3117	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'23,301097"	-48°16'37,085285"	22K	789489,500	8086339,125	8086363,0836	789471,611	761,745	-12,04	773,785
3118	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'28,331852"	-48°16'36,640384"	22K	789500,459	8086184,199	8086208,4084	789484,7387	757,041	-12,04	769,081
3119	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'28,436664"	-48°16'37,042305"	22K	789488,537	8086181,143	8086205,1869	789472,8671	758,804	-12,04	770,844
3120	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'28,330055"	-48°16'36,548767"	22K	789503,167	8086184,216	8086208,4634	789487,4447	757,074	-12,04	769,114
3121	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'28,342805"	-48°16'37,121285"	22K	789486,244	8086184,063	8086208,0729	789470,5345	757,016	-12,04	769,056
3122	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'28,429875"	-48°16'36,645304"	22K	789500,271	8086181,186	8086205,3947	789484,5931	757,596	-12,04	769,636
3123	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'28,648511"	-48°16'36,537583"	22K	789503,359	8086174,416	8086198,6723	789487,7743	756,987	-12,04	769,027

3124	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'28,693639"	-48°16'36,535396"	22K	789503,404	8086173,027	8086197,2848	789487,8387	756,985	-12,04	769,025
3125	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'28,650830"	-48°16'36,641308"	22K	789500,293	8086174,388	8086198,6012	789484,7106	757,25	-12,04	769,29
3126	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'28,650830"	-48°16'36,641308"	22K	789500,293	8086174,388	8086198,6012	789484,7106	757,051	-12,04	769,091
3127	IBGE2329S	TOP GALPÃO	-17°17'27,058361"	-48°16'36,573099"	22K	789503,001	8086223,342	8086247,5626	789486,7294	762,855	-12,04	774,895
3128	IBGE2329S	TOP GALPÃO	-17°17'27,459752"	-48°16'36,566684"	22K	789503,016	8086210,993	8086235,2216	789486,9178	762,485	-12,04	774,525
3129	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'26,653941"	-48°16'36,583924"	22K	789502,857	8086235,786	8086259,9968	789486,4107	758,909	-12,04	770,949
3130	IBGE2329S	TOP GALPÃO	-17°17'27,074161"	-48°16'37,410925"	22K	789478,237	8086223,206	8086247,079	789461,9828	762,075	-12,04	774,115
3131	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'27,481340"	-48°16'36,882720"	22K	789493,668	8086210,461	8086234,5586	789477,5831	759,254	-12,04	771,294
3132	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'27,464892"	-48°16'36,564544"	22K	789503,077	8086210,834	8086235,0635	789486,981	757,923	-12,04	769,963
3133	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'28,252400"	-48°16'36,547371"	22K	789503,242	8086186,604	8086210,851	789487,4862	757,087	-12,04	769,127
3134	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'27,465286"	-48°16'36,653407"	22K	789500,451	8086210,859	8086235,0516	789484,3563	759,224	-12,04	771,264
3135	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'27,465286"	-48°16'36,653407"	22K	789500,451	8086210,859	8086235,0516	789484,3563	758,515	-12,04	770,555
3136	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'21,806120"	-48°16'36,738748"	22K	789500,390	8086384,964	8086409,0469	789481,8505	761,723	-12,04	773,763
3137	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'17,928889"	-48°16'36,451258"	22K	789510,571	8086504,103	8086528,2543	789490,3523	764,136	-12,04	776,176
3138	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'18,157613"	-48°16'36,483054"	22K	789509,532	8086497,081	8086521,2221	789489,4125	762,279	-12,04	774,319
3139	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'17,432976"	-48°16'36,602753"	22K	789506,310	8086519,420	8086543,5019	789485,8789	764,107	-12,04	776,147
3140	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'17,459822"	-48°16'36,391492"	22K	789512,541	8086518,506	8086542,676	789492,1188	764,044	-12,04	776,084
3141	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'18,397649"	-48°16'36,981593"	22K	789494,696	8086489,906	8086513,8433	789474,6865	761,744	-12,04	773,784
3142	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'19,738760"	-48°16'36,629605"	22K	789504,514	8086448,508	8086472,6091	789485,0797	762,62	-12,04	774,66
3143	IBGE2329S	TOP GALPÃO	-17°17'19,733627"	-48°16'37,422349"	22K	789481,091	8086448,997	8086472,7689	789461,6644	766,397	-12,04	778,437
3144	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'18,485550"	-48°16'36,600227"	22K	789505,927	8086487,043	8086511,1398	789485,9507	761,868	-12,04	773,908
3145	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'18,593085"	-48°16'36,532383"	22K	789507,885	8086483,707	8086507,8334	789487,9543	762,205	-12,04	774,245
3146	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'15,258095"	-48°16'35,999959"	22K	789525,068	8086586,065	8086610,3686	789503,6894	762,676	-12,04	774,716
3147	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'15,417099"	-48°16'36,030581"	22K	789524,094	8086581,187	8086605,48	789502,7845	762,642	-12,04	774,682
3148	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'15,030535"	-48°16'36,025135"	22K	789524,423	8086593,075	8086617,3652	789502,9464	762,614	-12,04	774,654
3149	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'15,198350"	-48°16'36,050991"	22K	789523,586	8086587,924	8086612,2057	789502,1822	762,658	-12,04	774,698
3150	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'16,649437"	-48°16'36,256274"	22K	789516,889	8086543,376	8086567,5915	789496,1149	762,44	-12,04	774,48
3151	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'16,862716"	-48°16'36,292697"	22K	789515,720	8086536,831	8086561,0342	789495,0385	762,458	-12,04	774,498
3152	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'17,130008"	-48°16'36,332385"	22K	789514,431	8086528,626	8086552,8162	789493,8655	763,019	-12,04	775,059
3153	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'16,634939"	-48°16'36,321023"	22K	789514,982	8086543,849	8086568,0374	789494,2024	762,455	-12,04	774,495
3154	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'16,789138"	-48°16'36,342511"	22K	789514,280	8086539,115	8086563,2965	789493,5673	762,439	-12,04	774,479
3155	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'21,245354"	-48°16'36,641752"	22K	789503,500	8086402,172	8086426,2878	789484,7169	761,467	-12,04	773,507
3156	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'21,447076"	-48°16'36,638716"	22K	789503,502	8086395,966	8086420,0857	789484,8061	761,421	-12,04	773,461
3157	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'20,837191"	-48°16'36,635473"	22K	789503,863	8086414,724	8086438,8371	789484,9034	761,137	-12,04	774,177
3158	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'21,246254"	-48°16'36,976161"	22K	789493,618	8086402,284	8086426,261	789474,8395	760,645	-12,04	772,685
3159	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'21,457951"	-48°16'37,073284"	22K	789490,656	8086395,813	8086419,7524	789471,9702	762,01	-12,04	774,05
3160	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'21,470230"	-48°16'36,835536"	22K	789497,676	8086395,336	8086419,3743	789478,9926	761,759	-12,04	773,799
3161	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'21,480923"	-48°16'36,744311"	22K	789500,367	8086394,969	8086419,0453	789481,687	761,571	-12,04	773,611
3162	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'21,451079"	-48°16'36,715647"	22K	789501,227	8086395,875	8086419,9628	789482,5338	761,589	-12,04	773,629
3163	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'21,586314"	-48°16'36,714841"	22K	789501,192	8086391,715	8086415,8049	789482,5572	761,524	-12,04	773,564
3164	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'20,105073"	-48°16'36,788515"	22K	789499,659	8086437,307	8086461,3469	789480,385	761,566	-12,04	773,606
3165	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'20,102750"	-48°16'36,670104"	22K	789503,159	8086437,329	8086461,418	789483,8825	761,916	-12,04	773,956
3166	IBGE2329S	TOP GALPÃO	-17°17'19,733123"	-48°16'36,753175"	22K	789500,865	8086448,733	8086472,7827	789481,4298	766,844	-12,04	778,884
3167	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'20,108060"	-48°16'37,087461"	22K	789490,824	8086437,340	8086461,2558	789471,555	761,464	-12,04	773,504
3168	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'20,116050"	-48°16'36,632006"	22K	789504,279	8086436,904	8086461,009	789485,0077	761,891	-12,04	773,931
3169	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'20,805522"	-48°16'36,678343"	22K	789502,610	8086415,716	8086439,8108	789483,6373	762,682	-12,04	774,722
3170	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'20,461275"	-48°16'36,636165"	22K	789504,006	8086426,287	8086450,3948	789484,884	762,094	-12,04	774,134
3171	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'20,461275"	-48°16'36,636165"	22K	789504,006	8086426,287	8086450,3948	789484,884	762,094	-12,04	774,134
3172	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'20,494014"	-48°16'36,681640"	22K	789502,648	8086425,299	8086449,3884	789483,5407	761,813	-12,04	773,853
3173	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'29,642582"	-48°16'36,885773"	22K	789492,638	8086143,985	8086168,1097	789477,4873	756,278	-12,04	768,318
3174	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'29,675729"	-48°16'35,948810"	22K	789520,310	8086142,574	8086167,0882	789505,1618	756,534	-12,04	768,574
3175	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'29,609681"	-48°16'35,976213"	22K	789519,529	8086144,617	8086169,119	789504,3526	755,717	-12,04	767,757
3176	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'29,688826"	-48°16'35,984355"	22K	789519,254	8086142,186	8086166,6856	789504,1119	756,526	-12,04	768,566

3177	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'29,572469"	-48°16'35,668393"	22K	789528,641	8086145,633	8086170,2623	789513,4446	756,603	-12,04	768,643
3178	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'29,143421"	-48°16'35,981891"	22K	789519,564	8086158,961	8086183,4545	789504,1862	755,891	-12,04	767,931
3179	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'29,246705"	-48°16'35,725541"	22K	789527,094	8086155,677	8086180,2783	789511,7576	759,406	-12,04	771,446
3180	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'29,229702"	-48°16'35,682507"	22K	789528,373	8086156,182	8086180,8009	789513,0287	759,237	-12,04	771,277
3181	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'29,656262"	-48°16'35,568815"	22K	789531,547	8086143,014	8086167,6858	789516,3856	760,085	-12,04	772,125
3182	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'29,261315"	-48°16'35,731248"	22K	789526,919	8086155,230	8086179,8291	789511,5889	759,548	-12,04	771,588
3183	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'30,801885"	-48°16'35,937448"	22K	789520,156	8086107,930	8086132,4637	789505,4944	756,24	-12,04	768,28
3184	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'30,483767"	-48°16'35,947206"	22K	789520,006	8086117,719	8086142,2445	789505,2071	756,162	-12,04	768,202
3185	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'31,065941"	-48°16'35,956777"	22K	789519,470	8086099,816	8086124,3452	789504,9228	759,281	-12,04	771,321
3186	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'30,814283"	-48°16'35,967046"	22K	789519,276	8086107,561	8086132,0826	789504,6202	759,341	-12,04	771,381
3187	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'30,467797"	-48°16'35,901213"	22K	789521,372	8086118,191	8086142,7354	789506,5656	756,007	-12,04	768,047
3188	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'29,847137"	-48°16'35,963953"	22K	789519,788	8086137,308	8086161,8182	789504,7141	757,403	-12,04	769,443
3189	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'29,831177"	-48°16'35,918637"	22K	789521,134	8086137,780	8086162,3088	789506,0526	757,422	-12,04	769,462
3190	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'30,261788"	-48°16'35,904516"	22K	789521,364	8086124,529	8086149,0693	789506,4686	757,361	-12,04	769,401
3191	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'30,281389"	-48°16'35,952181"	22K	789519,947	8086123,946	8086148,4668	789505,0606	757,317	-12,04	769,357
3192	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'25,975639"	-48°16'35,729891"	22K	789528,388	8086256,293	8086280,8495	789511,6378	763,298	-12,04	775,338
3193	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'26,029669"	-48°16'35,940269"	22K	789522,148	8086254,719	8086279,1889	789505,4238	761,144	-12,04	773,184
3194	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'26,829217"	-48°16'35,595972"	22K	789531,974	8086229,982	8086254,6053	789515,591	760,259	-12,04	772,299
3195	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'26,801757"	-48°16'35,563381"	22K	789532,949	8086230,813	8086255,4495	789516,5538	760,339	-12,04	772,379
3196	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'25,910111"	-48°16'35,975024"	22K	789521,173	8086258,411	8086282,8649	789504,3976	761,205	-12,04	773,245
3197	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'26,597454"	-48°16'35,895770"	22K	789523,216	8086237,236	8086261,7318	789506,7367	760,474	-12,04	772,514
3198	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'26,506809"	-48°16'36,022285"	22K	789519,517	8086240,077	8086264,5191	789503,0001	760,468	-12,04	772,508
3199	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'25,857406"	-48°16'35,974717"	22K	789521,205	8086260,032	8086284,4853	789504,4068	761,07	-12,04	773,11
3200	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'25,823995"	-48°16'35,860586"	22K	789524,592	8086261,012	8086285,5123	789507,7779	762,437	-12,04	774,477
3201	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'28,165427"	-48°16'35,065294"	22K	789547,074	8086188,660	8086213,5212	789531,2619	759,592	-12,04	771,632
3202	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'27,951184"	-48°16'35,151766"	22K	789544,612	8086195,286	8086220,1085	789528,7084	759,585	-12,04	771,625
3203	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'28,416361"	-48°16'35,997397"	22K	789519,422	8086181,331	8086205,8085	789503,7301	757,253	-12,04	769,293
3204	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'28,405316"	-48°16'35,986087"	22K	789519,761	8086181,666	8086206,1481	789504,0642	757,182	-12,04	769,222
3205	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'27,476953"	-48°16'35,346162"	22K	789539,074	8086209,954	8086234,6896	789522,9678	759,796	-12,04	771,836
3206	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'27,080457"	-48°16'35,516672"	22K	789534,208	8086222,221	8086246,8806	789517,9326	758,57	-12,04	770,61
3207	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'26,861981"	-48°16'35,612208"	22K	789531,480	8086228,981	8086253,598	789515,1114	760,168	-12,04	772,208
3208	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'27,128906"	-48°16'35,450171"	22K	789536,152	8086220,703	8086245,3908	789519,8967	759,314	-12,04	771,354
3209	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'27,124519"	-48°16'35,498223"	22K	789534,734	8086220,858	8086245,5258	789518,4774	758,477	-12,04	770,517
3210	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'30,981904"	-48°16'35,722473"	22K	789526,430	8086102,303	8086126,9284	789511,8435	759,434	-12,04	771,474
3211	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'32,221227"	-48°16'36,692184"	22K	789497,237	8086064,588	8086088,827	789483,1985	750,258	-12,05	762,308
3212	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'32,344640"	-48°16'36,646779"	22K	789498,525	8086060,773	8086085,0324	789484,5392	749,62	-12,05	761,67
3213	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'31,901883"	-48°16'36,989821"	22K	789488,581	8086074,535	8086098,6462	789474,4082	750,78	-12,05	762,83
3214	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'32,067637"	-48°16'36,813670"	22K	789493,714	8086069,363	8086093,5495	789479,6106	750,716	-12,05	762,766
3215	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'32,504783"	-48°16'36,593693"	22K	789500,024	8086055,825	8086080,1086	789486,1068	749,324	-12,05	761,374
3216	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'32,660565"	-48°16'37,083634"	22K	789485,479	8086051,238	8086075,3202	789471,6353	748,404	-12,05	760,454
3217	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'33,318432"	-48°16'34,922844"	22K	789549,042	8086030,100	8086055,0881	789535,4554	753,694	-12,05	765,744
3218	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'32,559951"	-48°16'36,634169"	22K	789498,804	8086054,145	8086078,4125	789484,9111	749,306	-12,05	761,356
3219	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'32,671707"	-48°16'36,972840"	22K	789488,748	8086050,849	8086074,9773	789474,9077	749,12	-12,05	761,17
3220	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'29,987746"	-48°16'36,500005"	22K	789503,887	8086133,207	8086157,4964	789488,8806	754,482	-12,04	766,522
3221	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'32,152238"	-48°16'36,993717"	22K	789488,357	8086066,836	8086090,9489	789474,2924	751,101	-12,05	763,151
3222	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'29,640733"	-48°16'36,689821"	22K	789498,429	8086143,960	8086168,1661	789483,275	756,546	-12,04	768,586
3223	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'29,091350"	-48°16'36,530896"	22K	789503,364	8086160,792	8086185,0568	789487,9706	755,335	-12,04	767,375
3224	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'32,103032"	-48°16'36,889599"	22K	789491,455	8086068,306	8086092,4614	789477,3679	750,145	-12,05	762,195
3225	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'31,779830"	-48°16'37,015679"	22K	789487,870	8086078,300	8086102,3988	789473,6447	750,919	-12,05	762,969
3226	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'31,793913"	-48°16'37,004101"	22K	789488,206	8086077,862	8086101,9658	789473,9867	750,916	-12,05	762,966
3227	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'32,508434"	-48°16'36,709346"	22K	789496,605	8086055,761	8086079,9966	789482,6908	749,737	-12,05	761,787
3228	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'31,670515"	-48°16'37,120066"	22K	789484,833	8086081,706	8086105,7601	789470,5618	750,571	-12,05	762,621
3229	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'31,974444"	-48°16'35,807157"	22K	789523,496	8086071,809	8086096,4122	789509,3396	755,007	-12,05	767,057

3230	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'31,946997"	-48°16'35,765868"	22K	789524,728	8086072,636	8086097,256	789510,5592	755,111	-12,05	767,161
3231	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'32,058333"	-48°16'35,848597"	22K	789522,235	8086069,246	8086093,8331	789508,1154	755,245	-12,05	767,295
3232	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'32,009763"	-48°16'35,841562"	22K	789522,464	8086070,737	8086095,3264	789508,3233	755,211	-12,05	767,261
3233	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'31,396711"	-48°16'35,562082"	22K	789530,989	8086089,477	8086114,1744	789516,5798	753,745	-12,05	765,795
3234	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'31,211712"	-48°16'35,927456"	22K	789520,273	8086095,320	8086119,8633	789505,7885	754,166	-12,05	766,216
3235	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'31,086789"	-48°16'35,931055"	22K	789520,221	8086099,164	8086123,7041	789505,6825	754,267	-12,04	766,307
3236	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'31,496238"	-48°16'35,768746"	22K	789524,839	8086086,502	8086111,1149	789510,4754	752,847	-12,05	764,897
3237	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'31,202804"	-48°16'35,910633"	22K	789520,774	8086095,587	8086120,1371	789506,2854	754,27	-12,05	766,32
3238	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'33,034204"	-48°16'35,096307"	22K	789544,040	8086038,915	8086063,8273	789530,3327	753,665	-12,05	765,715
3239	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'33,032997"	-48°16'35,093651"	22K	789544,119	8086038,951	8086063,8644	789530,4112	753,666	-12,05	765,716
3240	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'33,159898"	-48°16'35,039395"	22K	789545,667	8086035,025	8086059,9626	789532,0133	753,662	-12,05	765,712
3241	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'33,146726"	-48°16'35,017456"	22K	789546,321	8086035,421	8086060,3676	789532,6614	753,615	-12,05	765,665
3242	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'32,550412"	-48°16'35,479515"	22K	789532,927	8086053,956	8086078,7028	789519,0155	751,656	-12,05	763,706
3243	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'32,263424"	-48°16'35,667603"	22K	789527,494	8086062,862	8086087,527	789513,4608	755,634	-12,05	767,684
3244	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'32,292476"	-48°16'35,721695"	22K	789525,883	8086061,991	8086086,6339	789511,863	755,263	-12,05	767,313
3245	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'32,452042"	-48°16'35,559138"	22K	789530,617	8086057,015	8086081,7275	789516,6639	751,679	-12,05	763,729
3246	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'32,316023"	-48°16'35,652954"	22K	789527,904	8086061,238	8086085,9097	789513,8933	752,097	-12,05	764,147
3247	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,284127"	-48°17'20,305340"	22K	788196,798	8085250,351	8085256,8282	788195,0043	715,716	-12,05	727,766
3248	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,272924"	-48°17'20,303914"	22K	788196,845	8085250,695	8085257,1727	788195,0464	715,718	-12,05	727,768
3249	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,297126"	-48°17'20,302510"	22K	788196,876	8085249,950	8085256,4286	788195,0878	715,723	-12,05	727,773
3250	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,291234"	-48°17'20,304390"	22K	788196,823	8085250,132	8085256,6097	788195,0323	715,711	-12,05	727,761
3251	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,262848"	-48°17'20,299289"	22K	788196,986	8085251,003	8085257,4825	788195,183	715,698	-12,05	727,748
3252	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,298627"	-48°17'19,603547"	22K	788217,528	8085249,613	8085256,3819	788215,7319	716,678	-12,05	728,728
3253	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,296965"	-48°17'19,610475"	22K	788217,324	8085249,667	8085256,433	788215,5272	716,673	-12,05	728,723
3254	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,256264"	-48°17'20,293226"	22K	788197,168	8085251,203	8085257,6849	788195,3621	715,704	-12,05	727,754
3255	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,251894"	-48°17'20,284999"	22K	788197,413	8085251,334	8085257,8193	788195,6051	715,717	-12,05	727,767
3256	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,287414"	-48°17'20,158952"	22K	788201,122	8085250,189	8085256,7271	788199,3279	715,887	-12,05	727,937
3257	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,301005"	-48°17'20,163863"	22K	788200,971	8085249,773	8085256,3092	788199,1828	715,877	-12,05	727,927
3258	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,254622"	-48°17'20,167013"	22K	788200,898	8085251,201	8085257,7353	788199,0898	715,878	-12,05	727,928
3259	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,264313"	-48°17'20,160035"	22K	788201,100	8085250,900	8085257,4373	788199,2959	715,88	-12,05	727,93
3260	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,309925"	-48°17'20,171922"	22K	788200,729	8085249,502	8085256,035	788198,9448	715,866	-12,05	727,916
3261	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,313448"	-48°17'20,285789"	22K	788197,363	8085249,441	8085255,9267	788195,5817	715,755	-12,05	727,805
3262	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,305690"	-48°17'20,296292"	22K	788197,056	8085249,684	8085256,1653	788195,2715	715,729	-12,05	727,779
3263	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,314538"	-48°17'20,183666"	22K	788200,380	8085249,365	8085255,8932	788198,5979	715,879	-12,05	727,929
3264	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,315334"	-48°17'20,281023"	22K	788197,503	8085249,381	8085255,8687	788195,7225	715,758	-12,05	727,808
3265	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,227424"	-48°17'19,081772"	22K	788232,976	8085251,586	8085258,5708	788231,1426	717,332	-12,05	729,382
3266	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,238154"	-48°17'19,074677"	22K	788233,181	8085251,253	8085258,2409	788231,3522	717,375	-12,05	729,425
3267	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,221567"	-48°17'19,093433"	22K	788232,634	8085251,771	8085258,7509	788230,7982	717,344	-12,05	729,394
3268	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,222708"	-48°17'19,088813"	22K	788232,770	8085251,734	8085258,7158	788230,9347	717,344	-12,05	729,394
3269	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,247236"	-48°17'19,073123"	22K	788233,223	8085250,973	8085257,9616	788231,3981	717,387	-12,05	729,437
3270	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,271071"	-48°17'19,078188"	22K	788233,063	8085250,242	8085257,2288	788231,2484	717,382	-12,05	729,432
3271	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,280121"	-48°17'19,086279"	22K	788232,820	8085249,967	8085256,9506	788231,0095	717,364	-12,05	729,414
3272	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,256216"	-48°17'19,073634"	22K	788233,204	8085250,697	8085257,6855	788231,383	717,4	-12,05	729,45
3273	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,262806"	-48°17'19,075263"	22K	788233,153	8085250,495	8085257,4829	788231,3348	717,406	-12,05	729,456
3274	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,265368"	-48°17'19,627522"	22K	788216,834	8085250,646	8085257,4046	788215,0238	716,644	-12,05	728,694
3275	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,250307"	-48°17'19,624561"	22K	788216,928	8085251,108	8085257,8676	788215,1112	716,645	-12,05	728,695
3276	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,289644"	-48°17'19,619585"	22K	788217,058	8085249,896	8085256,6582	788215,2582	716,662	-12,05	728,712
3277	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,279064"	-48°17'19,625798"	22K	788216,879	8085250,224	8085256,9835	788215,0747	716,651	-12,05	728,701
3278	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,240088"	-48°17'19,618924"	22K	788217,099	8085251,420	8085258,1818	788215,2777	716,647	-12,05	728,697
3279	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,231063"	-48°17'19,530995"	22K	788219,701	8085251,661	8085258,4592	788217,8747	716,767	-12,05	728,817
3280	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,219842"	-48°17'19,098061"	22K	788232,498	8085251,826	8085258,8039	788230,6615	717,314	-12,05	729,364
3281	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,235054"	-48°17'19,609724"	22K	788217,373	8085251,571	8085258,3366	788215,5494	716,637	-12,05	728,687
3282	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,233024"	-48°17'19,596623"	22K	788217,761	8085251,628	8085258,399	788215,9364	716,673	-12,05	728,723

3283	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,248298"	-48°17'20,175431"	22K	788200,652	8085251,399	8085257,9297	788198,8412	715,859	-12,05	727,909
3284	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,286033"	-48°17'21,715378"	22K	788155,134	8085250,879	8085256,7705	788153,3585	713,789	-12,05	725,839
3285	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,287219"	-48°17'21,709269"	22K	788155,314	8085250,840	8085256,7341	788153,5389	713,787	-12,05	725,837
3286	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,293015"	-48°17'22,008024"	22K	788146,484	8085250,786	8085256,5561	788144,7151	713,368	-12,05	725,418
3287	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,286047"	-48°17'21,740422"	22K	788154,394	8085250,889	8085256,7701	788152,6188	713,75	-12,05	725,8
3288	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,291701"	-48°17'21,701758"	22K	788155,534	8085250,699	8085256,5963	788153,7608	713,788	-12,05	725,838
3289	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,344388"	-48°17'21,409861"	22K	788164,136	8085248,957	8085254,9762	788162,382	714,195	-12,05	726,245
3290	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,340736"	-48°17'21,416278"	22K	788163,948	8085249,072	8085255,0885	788162,1925	714,188	-12,05	726,238
3291	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,301629"	-48°17'21,695453"	22K	788155,716	8085250,391	8085256,291	788153,947	713,807	-12,05	725,857
3292	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,344719"	-48°17'21,400685"	22K	788164,407	8085248,943	8085254,966	788162,653	714,202	-12,05	726,252
3293	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,340978"	-48°17'22,318819"	22K	788137,280	8085249,440	8085255,0816	788135,5357	712,951	-12,05	725,001
3294	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,331749"	-48°17'22,319124"	22K	788137,275	8085249,724	8085255,3653	788135,5267	712,942	-12,05	724,992
3295	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,356073"	-48°17'22,309900"	22K	788137,537	8085248,972	8085254,6175	788135,7991	712,975	-12,05	725,025
3296	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,347653"	-48°17'22,317165"	22K	788137,326	8085249,234	8085254,8764	788135,5846	712,958	-12,05	725,008
3297	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,323795"	-48°17'22,317514"	22K	788137,326	8085249,968	8085255,6099	788135,5743	712,946	-12,05	724,996
3298	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,301633"	-48°17'22,291847"	22K	788138,094	8085250,639	8085256,2913	788136,3324	712,946	-12,05	724,996
3299	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,30228"	-48°17'22,281715"	22K	788138,394	8085250,678	8085256,3345	788136,6316	712,961	-12,05	725,011
3300	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,315268"	-48°17'22,314492"	22K	788137,419	8085250,229	8085255,872	788135,6636	712,929	-12,05	724,979
3301	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,305384"	-48°17'22,302385"	22K	788137,781	8085250,528	8085256,1759	788136,0211	712,937	-12,05	724,987
3302	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,310466"	-48°17'21,204589"	22K	788170,216	8085249,915	8085256,019	788168,4448	714,493	-12,05	726,543
3303	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,320924"	-48°17'21,206195"	22K	788170,164	8085249,594	8085255,6975	788168,3973	714,488	-12,05	726,538
3304	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,286836"	-48°17'21,209808"	22K	788170,072	8085250,644	8085256,7456	788168,2906	714,484	-12,05	726,534
3305	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,295454"	-48°17'21,205181"	22K	788170,205	8085250,377	8085256,4806	788168,4273	714,496	-12,05	726,546
3306	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,334556"	-48°17'21,218991"	22K	788169,780	8085249,180	8085255,2784	788168,0194	714,476	-12,05	726,526
3307	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,251175"	-48°17'20,267918"	22K	788197,918	8085251,349	8085257,8414	788196,1096	715,746	-12,05	727,796
3308	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,247388"	-48°17'20,182620"	22K	788200,440	8085251,430	8085257,9577	788198,6289	715,85	-12,05	727,9
3309	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,340184"	-48°17'21,231228"	22K	788169,416	8085249,012	8085255,1053	788167,6579	714,466	-12,05	726,516
3310	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,340586"	-48°17'21,246520"	22K	788168,964	8085249,006	8085255,093	788167,2063	714,436	-12,05	726,486
3311	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,295405"	-48°17'21,422729"	22K	788163,777	8085250,469	8085256,4822	788162,0019	714,177	-12,05	726,227
3312	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,284833"	-48°17'21,415066"	22K	788164,008	8085250,791	8085256,8073	788162,2283	714,196	-12,05	726,246
3313	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,330980"	-48°17'21,423325"	22K	788163,744	8085249,375	8085255,3884	788161,9843	714,166	-12,05	726,216
3314	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,311773"	-48°17'21,426212"	22K	788163,667	8085249,967	8085255,979	788161,8991	714,173	-12,05	726,223
3315	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,277376"	-48°17'21,402213"	22K	788164,391	8085251,015	8085257,0365	788162,6079	714,229	-12,05	726,279
3316	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,275079"	-48°17'21,229949"	22K	788169,482	8085251,014	8085257,107	788167,6958	714,439	-12,05	726,489
3317	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,279530"	-48°17'21,220136"	22K	788169,770	8085250,873	8085256,9702	788167,9856	714,459	-12,05	726,509
3318	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,274298"	-48°17'21,299644"	22K	788167,423	8085251,067	8085257,1311	788165,6373	714,345	-12,05	726,395
3319	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,273297"	-48°17'21,240060"	22K	788169,184	8085251,073	8085257,1618	788167,3971	714,422	-12,05	726,472
3320	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,284735"	-48°17'19,095688"	22K	788232,540	8085249,829	8085256,8087	788230,7316	717,345	-12,05	729,395
3321	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,135725"	-48°17'13,230557"	22K	788405,905	8085251,971	8085261,3852	788403,9595	724,759	-12,05	736,809
3322	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,143357"	-48°17'13,510942"	22K	788397,617	8085251,853	8085261,1508	788395,6783	724,397	-12,05	736,447
3323	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,121124"	-48°17'13,203866"	22K	788406,700	8085252,409	8085261,8341	788404,7479	724,809	-12,05	736,859
3324	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,131130"	-48°17'13,217730"	22K	788406,286	8085252,107	8085261,5264	788404,3384	724,776	-12,05	736,826
3325	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,159004"	-48°17'14,068863"	22K	788381,125	8085251,604	8085260,6702	788379,2	723,714	-12,05	735,764
3326	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,147787"	-48°17'14,248940"	22K	788375,809	8085252,024	8085261,0153	788373,8813	723,539	-12,05	735,589
3327	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,137286"	-48°17'14,253731"	22K	788375,672	8085252,349	8085261,3382	788373,7399	723,525	-12,05	735,575
3328	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,161162"	-48°17'14,228269"	22K	788376,414	8085251,604	8085260,6041	788374,4919	723,548	-12,05	735,598
3329	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,155558"	-48°17'14,239384"	22K	788376,088	8085251,781	8085260,7764	788374,1636	723,561	-12,05	735,611
3330	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,156936"	-48°17'14,792776"	22K	788359,736	8085251,969	8085260,7345	788357,819	722,894	-12,05	734,944
3331	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,169579"	-48°17'14,804537"	22K	788359,383	8085251,585	8085260,3458	788357,4717	722,873	-12,05	734,923
3332	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,133512"	-48°17'14,789227"	22K	788359,851	8085252,688	8085261,4547	788357,9239	722,886	-12,05	734,936
3333	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,152316"	-48°17'14,790136"	22K	788359,816	8085252,110	8085260,8765	788357,897	722,895	-12,05	734,945
3334	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,174943"	-48°17'14,814104"	22K	788359,098	8085251,424	8085260,1809	788357,1891	722,858	-12,05	734,908
3335	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,094429"	-48°17'13,196372"	22K	788406,933	8085253,227	8085262,6548	788404,9692	724,826	-12,05	736,876

3336	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,109160"	-48°17'13,196629"	22K	788406,919	8085252,774	8085262,2019	788404,9616	724,831	-12,05	736,881
3337	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,177952"	-48°17'14,937962"	22K	788355,437	8085251,383	8085260,0885	788353,5309	722,673	-12,05	734,723
3338	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,184049"	-48°17'15,160192"	22K	788348,868	8085251,288	8085259,9012	788346,9673	722,401	-12,05	734,451
3339	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,085330"	-48°17'11,892643"	22K	788445,459	8085252,964	8085262,9333	788443,4751	726,215	-12,05	738,265
3340	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,071581"	-48°17'11,897718"	22K	788445,315	8085253,389	8085263,356	788443,3252	726,2	-12,05	738,25
3341	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,079644"	-48°17'13,204170"	22K	788406,709	8085253,685	8085263,1094	788404,7389	724,794	-12,05	736,844
3342	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,100997"	-48°17'11,885239"	22K	788445,671	8085252,479	8085262,4516	788443,6938	726,208	-12,05	738,258
3343	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,061265"	-48°17'11,896990"	22K	788445,341	8085253,706	8085263,6732	788443,3468	726,182	-12,05	738,232
3344	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,035646"	-48°17'11,872964"	22K	788446,062	8085254,484	8085264,4608	788444,0564	726,18	-12,05	738,23
3345	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,032123"	-48°17'11,771248"	22K	788449,069	8085254,550	8085264,569	788447,0606	726,282	-12,05	738,332
3346	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,050461"	-48°17'11,891395"	22K	788445,511	8085254,036	8085264,0054	788443,512	726,178	-12,05	738,228
3347	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,040851"	-48°17'11,882804"	22K	788445,769	8085254,328	8085264,3008	788443,7658	726,179	-12,05	738,229
3348	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,103414"	-48°17'14,242078"	22K	788376,031	8085253,386	8085262,3796	788374,0841	723,54	-12,05	735,59
3349	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,094343"	-48°17'14,227624"	22K	788376,462	8085253,659	8085262,6585	788374,511	723,554	-12,05	735,604
3350	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,125723"	-48°17'14,254543"	22K	788375,653	8085252,705	8085261,6937	788373,7159	723,53	-12,05	735,58
3351	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,117450"	-48°17'14,251010"	22K	788375,761	8085252,958	8085261,948	788373,8203	723,54	-12,05	735,59
3352	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,091322"	-48°17'14,129386"	22K	788379,366	8085253,711	8085262,7512	788377,4124	723,68	-12,05	735,73
3353	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,067189"	-48°17'13,244762"	22K	788405,515	8085254,085	8085263,4924	788403,54	724,708	-12,05	736,758
3354	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,075727"	-48°17'13,207781"	22K	788406,604	8085253,807	8085263,2299	788404,6323	724,783	-12,05	736,833
3355	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,077848"	-48°17'13,659901"	22K	788393,244	8085253,930	8085263,1651	788391,2788	724,231	-12,05	736,281
3356	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,069437"	-48°17'13,312348"	22K	788403,517	8085254,044	8085263,4233	788401,5439	724,625	-12,05	736,675
3357	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,120794"	-48°17'14,795946"	22K	788359,658	8085253,082	8085261,8457	788357,7255	722,843	-12,05	734,893
3358	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,201184"	-48°17'18,146750"	22K	788260,615	8085252,004	8085259,3768	788258,7587	718,629	-12,05	730,679
3359	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,194797"	-48°17'18,133645"	22K	788261,005	8085252,195	8085259,5732	788259,1458	718,635	-12,05	730,685
3360	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,229837"	-48°17'18,161898"	22K	788260,155	8085251,129	8085258,4959	788258,3113	718,611	-12,05	730,661
3361	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,215033"	-48°17'18,158663"	22K	788260,257	8085251,583	8085258,9511	788258,4068	718,609	-12,05	730,659
3362	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,188678"	-48°17'17,914461"	22K	788267,484	8085252,292	8085259,7612	788265,6194	718,896	-12,05	730,946
3363	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,144849"	-48°17'16,157836"	22K	788319,407	8085252,909	8085261,1073	788317,5017	721,132	-12,05	733,182
3364	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,148547"	-48°17'16,147595"	22K	788319,708	8085252,791	8085260,9936	788317,8042	721,155	-12,05	733,205
3365	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,171055"	-48°17'17,224680"	22K	788287,873	8085252,547	8085260,3025	788285,9923	719,804	-12,05	731,854
3366	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,148388"	-48°17'16,352047"	22K	788313,667	8085252,881	8085260,9987	788311,7657	720,881	-12,05	732,931
3367	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,213415"	-48°17'16,210642"	22K	788317,817	8085250,822	8085258,9993	788315,942	721,102	-12,05	733,152
3368	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,234133"	-48°17'17,008949"	22K	788294,220	8085250,517	8085258,3629	788292,3639	720,063	-12,05	732,113
3369	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,286962"	-48°17'19,113762"	22K	788232,005	8085249,768	8085256,7403	788230,1978	717,324	-12,05	729,374
3370	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,287995"	-48°17'19,154021"	22K	788230,815	8085249,753	8085256,7085	788229,0087	717,269	-12,05	729,319
3371	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,257122"	-48°17'17,866990"	22K	788268,857	8085250,167	8085257,6568	788267,0214	718,964	-12,05	731,014
3372	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,253483"	-48°17'18,148285"	22K	788260,547	8085250,396	8085257,7689	788258,7133	718,618	-12,05	730,668
3373	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,241671"	-48°17'18,159491"	22K	788260,221	8085250,764	8085258,1321	788258,3824	718,616	-12,05	730,666
3374	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,262729"	-48°17'18,127572"	22K	788261,155	8085250,103	8085257,4846	788259,3251	718,637	-12,05	730,687
3375	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,259294"	-48°17'18,138046"	22K	788260,847	8085250,213	8085257,5902	788259,0157	718,613	-12,05	730,663
3376	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,133722"	-48°17'15,217923"	22K	788347,184	8085252,860	8085261,4486	788345,2623	722,35	-12,05	734,4
3377	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,125603"	-48°17'15,208972"	22K	788347,452	8085253,106	8085261,6982	788345,5266	722,34	-12,05	734,39
3378	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,163523"	-48°17'15,224254"	22K	788346,984	8085251,946	8085260,5324	788345,0752	722,368	-12,05	734,418
3379	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,142171"	-48°17'15,222435"	22K	788347,047	8085252,602	8085261,1888	788345,129	722,364	-12,05	734,414
3380	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,121458"	-48°17'15,198168"	22K	788347,773	8085253,229	8085261,8256	788345,8457	722,33	-12,05	734,38
3381	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,110872"	-48°17'14,812336"	22K	788359,178	8085253,394	8085262,1508	788357,2414	722,813	-12,05	734,863
3382	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,113021"	-48°17'14,805367"	22K	788359,383	8085253,325	8085262,0847	788357,4472	722,837	-12,05	734,887
3383	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,119927"	-48°17'15,169085"	22K	788348,633	8085253,264	8085261,8727	788346,7047	722,352	-12,05	734,402
3384	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,116643"	-48°17'15,051391"	22K	788352,112	8085253,316	8085261,9736	788350,1808	722,522	-12,05	734,572
3385	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,183105"	-48°17'16,130674"	22K	788320,193	8085251,721	8085259,9311	788318,3039	721,208	-12,05	733,258
3386	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,194943"	-48°17'16,135746"	22K	788320,038	8085251,359	8085259,5671	788318,1541	721,206	-12,05	733,256
3387	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,156449"	-48°17'16,138138"	22K	788319,984	8085252,544	8085260,7506	788318,0835	721,186	-12,05	733,236
3388	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,167411"	-48°17'16,131310"	22K	788320,181	8085252,204	8085260,4136	788318,2852	721,208	-12,05	733,258

3389	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,210497"	-48°17'16,151222"	22K	788319,574	8085250,887	8085259,0889	788317,697	721,17	-12,05	733,22
3390	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,179428"	-48°17'15,210314"	22K	788347,389	8085251,451	8085260,0433	788345,4869	722,351	-12,05	734,401
3391	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,170407"	-48°17'15,221209"	22K	788347,071	8085251,733	8085260,3207	788345,1652	722,363	-12,05	734,413
3392	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,184463"	-48°17'15,195586"	22K	788347,822	8085251,290	8085259,8885	788345,9219	722,365	-12,05	734,415
3393	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,183494"	-48°17'15,203283"	22K	788347,595	8085251,323	8085259,9183	788345,6946	722,364	-12,05	734,414
3394	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,363333"	-48°17'22,298626"	22K	788137,867	8085248,744	8085254,3943	788136,1321	712,991	-12,05	725,041
3395	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,465116"	-48°17'29,638844"	22K	787920,505	8085217,907	8085220,5223	787919,3371	701,092	-12,05	713,142
3396	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,460727"	-48°17'29,646049"	22K	787920,294	8085218,045	8085220,6572	787919,1243	701,076	-12,05	713,126
3397	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,485568"	-48°17'29,626970"	22K	787920,847	8085217,273	8085219,8935	787919,6878	701,119	-12,05	713,169
3398	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,472063"	-48°17'29,630890"	22K	787920,737	8085217,690	8085220,3087	787919,572	701,113	-12,05	713,163
3399	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,457281"	-48°17'29,653309"	22K	787920,081	8085218,154	8085220,7632	787918,9099	701,065	-12,05	713,115
3400	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,465886"	-48°17'29,700665"	22K	787918,678	8085217,909	8085220,4986	787917,5112	700,96	-12,05	713,01
3401	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,606174"	-48°17'30,169887"	22K	787904,753	8085213,789	8085216,1855	787903,6526	699,824	-12,05	711,874
3402	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,455796"	-48°17'29,661317"	22K	787919,845	8085218,203	8085220,8088	787918,6733	701,041	-12,05	713,091
3403	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,456404"	-48°17'29,667773"	22K	787919,654	8085218,187	8085220,7901	787918,4827	701,039	-12,05	713,089
3404	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,161608"	-48°17'32,013760"	22K	787850,031	8085197,471	8085199,1086	787849,1935	695,151	-12,05	707,201
3405	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,160332"	-48°17'32,005961"	22K	787850,262	8085197,507	8085199,1479	787849,4238	695,173	-12,05	707,223
3406	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,476248"	-48°17'33,062681"	22K	787818,902	8085188,229	8085189,4349	787818,2134	692,212	-12,05	704,262
3407	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,212585"	-48°17'32,184602"	22K	787844,961	8085195,974	8085197,5413	787844,1476	694,701	-12,05	706,751
3408	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,162062"	-48°17'31,996865"	22K	787850,530	8085197,450	8085199,0947	787849,6925	695,208	-12,05	707,258
3409	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,502943"	-48°17'29,632875"	22K	787920,665	8085216,741	8085219,3592	787919,5134	701,079	-12,05	713,129
3410	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,493651"	-48°17'29,628510"	22K	787920,798	8085217,025	8085219,6449	787919,6423	701,108	-12,05	713,158
3411	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,514969"	-48°17'29,644646"	22K	787920,312	8085216,376	8085218,9895	787919,1657	701,036	-12,05	713,086
3412	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,511729"	-48°17'29,640666"	22K	787920,431	8085216,474	8085219,0891	787919,2832	701,064	-12,05	713,114
3413	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,705115"	-48°17'30,269191"	22K	787901,776	8085210,787	8085213,1435	787900,7196	699,524	-12,05	711,574
3414	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,623110"	-48°17'29,994091"	22K	787909,940	8085213,195	8085215,6647	787908,8448	700,178	-12,05	712,228
3415	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,835053"	-48°17'30,699204"	22K	787889,014	8085206,969	8085209,1485	787888,0191	698,453	-12,05	710,503
3416	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,783529"	-48°17'30,526441"	22K	787894,141	8085208,482	8085210,7326	787893,1217	698,893	-12,05	710,943
3417	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,580305"	-48°17'29,853081"	22K	787914,125	8085214,453	8085216,9808	787913,0095	700,536	-12,05	712,586
3418	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,235400"	-48°17'28,710961"	22K	787948,021	8085224,587	8085227,5848	787946,7423	702,988	-12,05	715,038
3419	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,234472"	-48°17'28,719232"	22K	787947,777	8085224,619	8085227,6133	787946,498	702,993	-12,05	715,043
3420	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,531211"	-48°17'29,691722"	22K	787918,914	8085215,896	8085218,4902	787917,7753	700,933	-12,05	712,983
3421	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,233341"	-48°17'28,700533"	22K	787948,330	8085224,646	8085227,6481	787947,0503	703,029	-12,05	715,079
3422	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,884130"	-48°17'31,085457"	22K	787877,580	8085205,620	8085207,6397	787876,6111	697,526	-12,05	709,576
3423	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,893943"	-48°17'31,094654"	22K	787877,304	8085205,322	8085207,338	787876,3394	697,526	-12,05	709,576
3424	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,822180"	-48°17'30,889359"	22K	787883,401	8085207,444	8085209,5444	787882,4029	698,052	-12,05	710,102
3425	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,878703"	-48°17'31,075992"	22K	787877,862	8085205,783	8085207,8066	787876,8906	697,542	-12,05	709,592
3426	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,904055"	-48°17'31,097112"	22K	787877,227	8085205,012	8085207,0271	787876,2668	697,534	-12,05	709,584
3427	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,939562"	-48°17'31,073409"	22K	787877,912	8085203,910	8085205,9354	787876,9669	697,561	-12,05	709,611
3428	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,943121"	-48°17'31,057687"	22K	787878,375	8085203,794	8085205,826	787877,4312	697,582	-12,05	709,632
3429	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,914926"	-48°17'31,095599"	22K	787877,267	8085204,677	8085206,6929	787876,3115	697,537	-12,05	709,587
3430	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,927738"	-48°17'31,090978"	22K	787877,398	8085204,281	8085206,299	787876,448	697,526	-12,05	709,576
3431	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,486797"	-48°17'33,097454"	22K	787817,870	8085187,919	8085189,1106	787817,1864	692,11	-12,05	704,16
3432	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,942387"	-48°17'34,368868"	22K	787780,106	8085174,434	8085175,1033	787779,635	688,196	-12,05	700,246
3433	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,864511"	-48°17'34,103317"	22K	787787,986	8085176,719	8085177,4976	787787,4781	689,052	-12,05	701,102
3434	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,939188"	-48°17'34,391996"	22K	787779,424	8085174,542	8085175,2017	787778,9519	688,142	-12,05	700,192
3435	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,943310"	-48°17'34,381850"	22K	787779,722	8085174,411	8085175,0749	787779,2516	688,163	-12,05	700,213
3436	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,833227"	-48°17'34,006440"	22K	787790,862	8085177,641	8085178,4595	787790,3394	689,373	-12,05	701,423
3437	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,807816"	-48°17'33,990499"	22K	787791,344	8085178,416	8085179,2408	787790,8102	689,457	-12,05	701,507
3438	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,167287"	-48°17'31,984131"	22K	787850,904	8085197,284	8085198,934	787850,0686	695,264	-12,05	707,314
3439	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,829282"	-48°17'34,000778"	22K	787791,031	8085177,760	8085178,5808	787790,5066	689,393	-12,05	701,443
3440	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,819530"	-48°17'33,993678"	22K	787791,245	8085178,057	8085178,8806	787790,7163	689,428	-12,05	701,478
3441	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,883226"	-48°17'34,400870"	22K	787779,186	8085176,267	8085176,9222	787778,6898	688,169	-12,05	700,219

3442	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,892437"	-48°17'34,406489"	22K	787779,016	8085175,986	8085176,639	787778,5239	688,153	-12,05	700,203
3443	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,858269"	-48°17'34,327151"	22K	787781,375	8085177,004	8085177,6896	787780,8672	688,397	-12,05	700,447
3444	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,878153"	-48°17'34,393600"	22K	787779,403	8085176,420	8085177,0782	787778,9046	688,184	-12,05	700,234
3445	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,902861"	-48°17'34,410397"	22K	787778,896	8085175,667	8085176,3185	787778,4085	688,135	-12,05	700,185
3446	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,925637"	-48°17'34,406916"	22K	787778,989	8085174,965	8085175,6183	787778,5113	688,114	-12,05	700,164
3447	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,932729"	-48°17'34,402413"	22K	787779,119	8085174,745	8085175,4002	787778,6443	688,122	-12,05	700,172
3448	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,914413"	-48°17'34,411142"	22K	787778,869	8085175,312	8085175,9634	787778,3865	688,113	-12,05	700,163
3449	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,917718"	-48°17'34,410349"	22K	787778,891	8085175,210	8085175,8618	787778,4099	688,12	-12,05	700,17
3450	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,551168"	-48°17'33,104566"	22K	787817,632	8085185,942	8085187,1315	787816,9763	692,055	-12,05	704,105
3451	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,545054"	-48°17'33,111695"	22K	787817,424	8085186,133	8085187,3195	787816,7658	692,067	-12,05	704,117
3452	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,533007"	-48°17'33,016499"	22K	787820,242	8085186,464	8085187,6898	787819,5774	692,342	-12,05	704,392
3453	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,553692"	-48°17'33,086863"	22K	787818,154	8085185,857	8085187,0539	787817,4992	692,14	-12,05	704,19
3454	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,537424"	-48°17'33,117256"	22K	787817,263	8085186,370	8085187,5541	787816,6015	692,04	-12,05	704,09
3455	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,503848"	-48°17'33,117815"	22K	787817,261	8085187,403	8085188,5864	787816,585	692,049	-12,05	704,099
3456	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,495747"	-48°17'33,112620"	22K	787817,418	8085187,650	8085188,8354	787816,7385	692,07	-12,05	704,12
3457	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,521825"	-48°17'33,120124"	22K	787817,185	8085186,851	8085188,0337	787816,5168	692,089	-12,05	704,139
3458	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,514684"	-48°17'33,121007"	22K	787817,162	8085187,071	8085188,2532	787816,4908	692,047	-12,05	704,097
3459	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,183727"	-48°17'31,971334"	22K	787851,275	8085196,773	8085198,4285	787850,4465	695,291	-12,05	707,341
3460	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,192690"	-48°17'31,970560"	22K	787851,294	8085196,497	8085198,153	787850,4694	695,285	-12,05	707,335
3461	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,169078"	-48°17'31,981905"	22K	787850,969	8085197,228	8085198,879	787850,1343	695,27	-12,05	707,32
3462	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,174747"	-48°17'31,975628"	22K	787851,152	8085197,051	8085198,7046	787850,3197	695,275	-12,05	707,325
3463	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,204712"	-48°17'31,972415"	22K	787851,234	8085196,128	8085197,7834	787850,4146	695,257	-12,05	707,307
3464	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,227128"	-48°17'32,004881"	22K	787850,265	8085195,452	8085197,0942	787849,4557	695,159	-12,05	707,209
3465	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,384872"	-48°17'32,524580"	22K	787834,841	8085190,816	8085192,2443	787834,1063	693,714	-12,05	705,764
3466	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,213186"	-48°17'31,976386"	22K	787851,113	8085195,869	8085197,5228	787850,2973	695,226	-12,05	707,276
3467	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,220818"	-48°17'31,985446"	22K	787850,842	8085195,638	8085197,2882	787850,0297	695,214	-12,05	707,264
3468	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,228968"	-48°17'28,735389"	22K	787947,302	8085224,795	8085227,7825	787946,0208	702,997	-12,05	715,047
3469	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,390802"	-48°17'23,284092"	22K	788108,737	8085248,309	8085253,5502	788107,0262	711,574	-12,05	723,624
3470	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,403263"	-48°17'23,700695"	22K	788096,422	8085248,099	8085253,1674	788094,7217	710,989	-12,05	723,039
3471	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,384996"	-48°17'23,249013"	22K	788109,776	8085248,473	8085253,7287	788108,0622	711,643	-12,05	723,693
3472	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,389529"	-48°17'23,257273"	22K	788109,530	8085248,337	8085253,5894	788107,8183	711,624	-12,05	723,674
3473	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,408117"	-48°17'23,977906"	22K	788088,229	8085248,065	8085253,0183	788086,5342	710,608	-12,05	722,658
3474	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,362728"	-48°17'23,992109"	22K	788087,829	8085249,467	8085254,4138	788086,1148	710,598	-12,05	722,648
3475	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,350112"	-48°17'23,984747"	22K	788088,052	8085249,852	8085254,8017	788086,3322	710,602	-12,05	722,652
3476	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,397224"	-48°17'23,989844"	22K	788087,881	8085248,405	8085253,3532	788086,1817	710,591	-12,05	722,641
3477	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,383105"	-48°17'23,993943"	22K	788087,766	8085248,841	8085253,7873	788086,0606	710,599	-12,05	722,649
3478	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,349390"	-48°17'24,227146"	22K	788080,890	8085249,975	8085254,824	788079,1729	710,206	-12,05	722,256
3479	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,353003"	-48°17'24,220223"	22K	788081,093	8085249,861	8085254,7129	788079,3774	710,228	-12,05	722,278
3480	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,352337"	-48°17'24,332019"	22K	788077,790	8085249,928	8085254,7334	788076,0755	710,09	-12,05	722,14
3481	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,350641"	-48°17'24,324429"	22K	788078,015	8085249,977	8085254,7856	788076,2997	710,083	-12,05	722,133
3482	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,360422"	-48°17'24,213481"	22K	788081,289	8085249,630	8085254,4848	788079,5765	710,236	-12,05	722,286
3483	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,406318"	-48°17'24,215178"	22K	788081,219	8085248,219	8085253,0737	788079,5264	710,233	-12,05	722,283
3484	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,379721"	-48°17'24,243574"	22K	788109,939	8085248,633	8085253,8909	788108,2229	711,653	-12,05	723,703
3485	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,370612"	-48°17'24,209677"	22K	788081,397	8085249,315	8085254,1715	788079,6889	710,236	-12,05	722,286
3486	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,398161"	-48°17'24,210559"	22K	788081,359	8085248,468	8085253,3245	788079,6628	710,238	-12,05	722,288
3487	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,329010"	-48°17'21,691092"	22K	788155,833	8085249,547	8085255,4492	788154,0758	713,82	-12,05	725,87
3488	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,336773"	-48°17'21,692975"	22K	788155,774	8085249,309	8085255,2105	788154,0202	713,822	-12,05	725,872
3489	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,370144"	-48°17'23,237420"	22K	788110,125	8085248,925	8085254,1854	788108,4047	711,674	-12,05	723,724
3490	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,312383"	-48°17'21,692520"	22K	788155,798	8085250,059	8085255,9604	788154,0336	713,834	-12,05	725,884
3491	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,345731"	-48°17'21,699071"	22K	788155,590	8085249,036	8085254,9351	788153,8401	713,804	-12,05	725,854
3492	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,362881"	-48°17'22,113778"	22K	788143,329	8085248,681	8085254,408	788141,5917	713,245	-12,05	725,295
3493	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,366896"	-48°17'22,283208"	22K	788138,321	8085248,628	8085254,2847	788136,5875	712,996	-12,05	725,046
3494	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,351376"	-48°17'21,707821"	22K	788155,329	8085248,866	8085254,7615	788153,5817	713,796	-12,05	725,846

3495	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,353416"	-48°17'21,724036"	22K	788154,849	8085248,810	8085254,6988	788153,1028	713,772	-12,05	725,822
3496	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,329124"	-48°17'23,425617"	22K	788104,582	8085250,265	8085255,4467	788102,8463	711,355	-12,05	723,405
3497	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,326070"	-48°17'23,269506"	22K	788109,196	8085250,294	8085255,5405	788107,457	711,566	-12,05	723,616
3498	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,344493"	-48°17'23,977959"	22K	788088,255	8085250,022	8085254,9744	788086,5327	710,613	-12,05	722,663
3499	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,342514"	-48°17'23,961438"	22K	788088,744	8085250,076	8085255,0353	788087,0207	710,632	-12,05	722,682
3500	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,327947"	-48°17'23,259224"	22K	788109,499	8085250,232	8085255,4828	788107,7607	711,592	-12,05	723,642
3501	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,350348"	-48°17'23,235273"	22K	788110,197	8085249,533	8085254,794	788108,4681	711,648	-12,05	723,698
3502	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,363232"	-48°17'23,235964"	22K	788110,171	8085249,137	8085254,3979	788108,4477	711,672	-12,05	723,722
3503	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,334310"	-48°17'23,246507"	22K	788109,872	8085250,031	8085255,2871	788108,1363	711,61	-12,05	723,66
3504	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,341173"	-48°17'23,239536"	22K	788110,075	8085249,817	8085255,0761	788108,3422	711,632	-12,05	723,682
3505	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,356975"	-48°17'24,340818"	22K	788077,528	8085249,789	8085254,5909	788075,8156	710,072	-12,05	722,122
3506	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,744044"	-48°17'27,312454"	22K	787989,556	8085239,119	8085242,6914	787988,0476	705,828	-12,05	717,878
3507	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,743635"	-48°17'27,303864"	22K	787989,810	8085239,128	8085242,704	787988,3013	705,838	-12,05	717,888
3508	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,147445"	-48°17'28,645103"	22K	787950,005	8085227,265	8085230,289	787948,6875	703,19	-12,05	715,24
3509	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,832928"	-48°17'27,603393"	22K	787980,921	8085236,506	8085239,9587	787979,4546	705,284	-12,05	717,334
3510	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,747940"	-48°17'27,288029"	22K	787990,276	8085238,989	8085242,5716	787988,769	705,842	-12,05	717,892
3511	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,771501"	-48°17'27,270491"	22K	787990,784	8085238,257	8085241,8472	787989,287	705,873	-12,05	717,923
3512	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,777028"	-48°17'27,270478"	22K	787990,782	8085238,087	8085241,6773	787989,2874	705,864	-12,05	717,914
3513	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,755498"	-48°17'27,277156"	22K	787990,594	8085238,752	8085242,3392	787989,0901	705,864	-12,05	717,914
3514	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,763600"	-48°17'27,272807"	22K	787990,719	8085238,501	8085242,0901	787989,2186	705,876	-12,05	717,926
3515	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,200270"	-48°17'28,750531"	22K	787946,867	8085225,684	8085228,6649	787945,5736	703,011	-12,05	715,061
3516	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,195251"	-48°17'28,749623"	22K	787946,896	8085225,838	8085228,8192	787945,6004	703,015	-12,05	715,065
3517	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,224253"	-48°17'28,740128"	22K	787947,164	8085224,942	8085227,9275	787945,8808	703,01	-12,05	715,06
3518	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,211948"	-48°17'28,746197"	22K	787946,990	8085225,323	8085228,3058	787945,7016	703,005	-12,05	715,055
3519	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,190583"	-48°17'28,748202"	22K	787946,940	8085225,981	8085228,9627	787945,6424	703,013	-12,05	715,063
3520	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,177921"	-48°17'28,737456"	22K	787947,263	8085226,366	8085229,352	787945,9598	703,028	-12,05	715,078
3521	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,173184"	-48°17'28,728523"	22K	787947,529	8085226,508	8085229,4977	787946,2236	703,04	-12,05	715,09
3522	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,186818"	-48°17'28,746294"	22K	787946,998	8085226,096	8085229,0785	787945,6987	703,015	-12,05	715,065
3523	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,181491"	-48°17'28,741837"	22K	787947,132	8085226,258	8085229,2423	787945,8304	703,013	-12,05	715,063
3524	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,417326"	-48°17'24,329544"	22K	788077,835	8085247,928	8085252,7353	788076,1486	710,086	-12,05	722,136
3525	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,414348"	-48°17'24,337778"	22K	788077,593	8085248,023	8085252,8269	788075,9054	710,079	-12,05	722,129
3526	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,414707"	-48°17'24,227272"	22K	788080,858	8085247,966	8085252,8158	788079,1692	710,228	-12,05	722,278
3527	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,417266"	-48°17'24,293873"	22K	788078,889	8085247,915	8085252,7371	788077,2021	710,132	-12,05	722,182
3528	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,407981"	-48°17'24,345316"	22K	788077,373	8085248,222	8085253,0226	788075,6827	710,069	-12,05	722,119
3529	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,376647"	-48°17'24,350683"	22K	788077,228	8085249,188	8085253,986	788075,5242	710,067	-12,05	722,117
3530	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,363589"	-48°17'24,346678"	22K	788077,352	8085249,588	8085254,3875	788075,6425	710,067	-12,05	722,117
3531	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,402464"	-48°17'24,348511"	22K	788077,281	8085248,393	8085253,1922	788075,5884	710,077	-12,05	722,127
3532	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,390707"	-48°17'24,351797"	22K	788077,189	8085248,756	8085253,5537	788075,4913	710,07	-12,05	722,12
3533	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,803868"	-48°17'27,288665"	22K	787990,233	8085237,269	8085240,8521	787988,7502	705,818	-12,05	717,868
3534	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,811643"	-48°17'27,308282"	22K	787989,650	8085237,038	8085240,613	787988,1708	705,798	-12,05	717,848
3535	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,787339"	-48°17'27,273272"	22K	787990,695	8085237,771	8085241,3602	787989,2048	705,863	-12,05	717,913
3536	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,795475"	-48°17'27,278669"	22K	787990,532	8085237,523	8085241,1101	787989,0454	705,839	-12,05	717,889
3537	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,897805"	-48°17'27,594997"	22K	787981,141	8085234,507	8085237,964	787979,7026	705,231	-12,05	717,281
3538	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,209799"	-48°17'28,625677"	22K	787950,552	8085225,339	8085228,3719	787949,2612	703,191	-12,05	715,241
3539	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,413615"	-48°17'24,223464"	22K	788080,971	8085247,998	8085252,8493	788079,2816	710,229	-12,05	722,279
3540	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,997814"	-48°17'27,924864"	22K	787971,351	8085231,568	8085234,8893	787969,9599	704,585	-12,05	716,635
3541	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,086228"	-48°17'28,219499"	22K	787962,607	8085228,971	8085232,171	787961,2578	704,011	-12,05	716,061
3542	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,183207"	-48°17'05,784354"	22K	788625,902	8085247,409	8085259,9169	788623,8845	732,603	-12,05	744,653
3543	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,098839"	-48°17'23,405774"	22K	788105,268	8085257,340	8085262,5269	788103,4324	711,028	-12,05	723,078
3544	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,090232"	-48°17'23,067463"	22K	788115,268	8085257,464	8085262,7914	788113,4245	711,547	-12,05	723,597
3545	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,128988"	-48°17'24,606448"	22K	788069,778	8085256,912	8085261,6006	788067,9703	709,401	-12,05	721,451
3546	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,113880"	-48°17'24,022830"	22K	788087,029	8085257,134	8085262,0648	788085,2076	710,224	-12,05	722,274
3547	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,088789"	-48°17'23,001624"	22K	788117,214	8085257,481	8085262,8357	788115,3691	711,606	-12,05	723,656

3548	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,065668"	-48°17'22,936272"	22K	788119,155	8085258,165	8085263,5466	788117,2993	711,73	-12,05	723,78
3549	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,054863"	-48°17'22,923435"	22K	788119,539	8085258,492	8085263,8787	788117,6785	711,744	-12,05	723,794
3550	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,083892"	-48°17'22,978479"	22K	788117,900	8085257,622	8085262,9863	788116,0527	711,629	-12,05	723,679
3551	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,075619"	-48°17'22,953285"	22K	788118,648	8085257,866	8085263,2406	788116,7968	711,711	-12,05	723,761
3552	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,152618"	-48°17'24,710439"	22K	788067,128	8085286,987	8085291,6198	788064,8994	709,349	-12,05	721,399
3553	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,023757"	-48°17'24,688741"	22K	788067,392	8085260,183	8085264,836	788065,5398	709,3	-12,05	721,35
3554	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'59,111613"	-48°17'24,934784"	22K	788060,084	8085257,583	8085262,135	788058,2728	708,938	-12,05	720,988
3555	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'59,080847"	-48°17'24,926807"	22K	788060,333	8085258,526	8085263,081	788058,5084	708,955	-12,05	721,005
3556	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,049154"	-48°17'24,686744"	22K	788067,440	8085259,401	8085264,0552	788065,5988	709,292	-12,05	721,342
3557	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,113216"	-48°17'24,647021"	22K	788068,586	8085257,414	8085262,0855	788066,772	709,35	-12,05	721,4
3558	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,123240"	-48°17'24,626094"	22K	788069,200	8085257,097	8085261,7773	788067,39	709,359	-12,05	721,409
3559	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,080850"	-48°17'24,674536"	22K	788067,787	8085258,421	8085263,0807	788065,9593	709,309	-12,05	721,359
3560	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,100877"	-48°17'24,660130"	22K	788068,204	8085257,799	8085262,4649	788066,3848	709,343	-12,05	721,393
3561	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,056138"	-48°17'21,738783"	22K	788154,542	8085257,960	8085263,8389	788152,6674	713,406	-12,05	725,456
3562	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,043947"	-48°17'21,250867"	22K	788168,964	8085258,132	8085264,2134	788167,0781	714,08	-12,05	726,13
3563	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,078630"	-48°17'22,577372"	22K	788129,754	8085257,617	8085263,1478	788127,8995	712,207	-12,05	724,257
3564	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,068094"	-48°17'22,163652"	22K	788141,983	8085257,769	8085263,4715	788140,1188	712,807	-12,05	724,857
3565	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,033587"	-48°17'20,944056"	22K	788178,034	8085258,323	8085264,5317	788176,1398	714,527	-12,05	726,577
3566	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,999268"	-48°17'20,884859"	22K	788179,798	8085259,354	8085265,5868	788177,8882	714,615	-12,05	726,665
3567	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,974050"	-48°17'20,873654"	22K	788180,140	8085260,125	8085266,3622	788178,2192	714,662	-12,05	726,712
3568	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,031302"	-48°17'20,926559"	22K	788178,552	8085258,386	8085264,6019	788176,6566	714,53	-12,05	726,58
3569	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,016402"	-48°17'20,904170"	22K	788179,220	8085258,835	8085265,06	788177,3179	714,566	-12,05	726,616
3570	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,971053"	-48°17'22,897249"	22K	788120,349	8085261,059	8085266,4555	788118,4519	711,852	-12,05	723,902
3571	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,634243"	-48°17'22,674180"	22K	788127,086	8085271,326	8085276,8109	788125,0405	712,285	-12,05	724,335
3572	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,031020"	-48°17'22,905678"	22K	788120,074	8085259,218	8085264,6118	788118,2029	711,798	-12,05	723,848
3573	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,013266"	-48°17'22,898289"	22K	788120,300	8085259,761	8085265,1577	788118,4212	711,801	-12,05	723,851
3574	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,983424"	-48°17'22,662903"	22K	788127,268	8085260,581	8085266,0751	788125,3734	712,113	-12,05	724,163
3575	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,065063"	-48°17'22,615070"	22K	788128,646	8085258,050	8085263,565	788126,7861	712,205	-12,05	724,255
3576	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,074954"	-48°17'22,598815"	22K	788129,122	8085257,739	8085263,2608	788127,2661	712,223	-12,05	724,273
3577	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,009346"	-48°17'22,654062"	22K	788127,518	8085259,780	8085265,2781	788125,6345	712,13	-12,05	724,18
3578	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,046140"	-48°17'22,634232"	22K	788128,088	8085258,640	8085264,1468	788126,2201	712,155	-12,05	724,205
3579	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'59,126530"	-48°17'24,951250"	22K	788059,591	8085257,131	8085261,676	788057,7865	708,875	-12,05	720,925
3580	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,206549"	-48°17'29,329295"	22K	787930,196	8085256,490	8085259,2177	787928,48	701,763	-12,05	713,813
3581	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,113589"	-48°17'29,102346"	22K	787936,942	8085259,255	8085262,0758	787935,183	702,176	-12,05	714,226
3582	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,238844"	-48°17'29,342089"	22K	787929,804	8085255,502	8085258,2248	787928,1021	701,754	-12,05	713,804
3583	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,221541"	-48°17'29,334422"	22K	787930,038	8085256,031	8085258,7568	787928,3286	701,751	-12,05	713,801
3584	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,216014"	-48°17'29,014409"	22K	787939,496	8085256,068	8085258,9267	787937,7802	702,339	-12,05	714,389
3585	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,236231"	-48°17'28,860090"	22K	787944,047	8085255,382	8085258,305	787942,3381	702,707	-12,05	714,757
3586	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,223160"	-48°17'28,261043"	22K	787961,753	8085255,535	8085258,7067	787960,0311	703,756	-12,05	715,806
3587	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,229684"	-48°17'28,998742"	22K	787939,953	8085255,641	8085258,5063	787938,243	702,377	-12,05	714,427
3588	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,235746"	-48°17'28,982950"	22K	787940,417	8085255,448	8085258,32	787938,7094	702,449	-12,05	714,499
3589	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,422473"	-48°17'27,355645"	22K	787988,419	8085249,028	8085252,5783	787986,7721	705,613	-12,05	717,663
3590	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,421649"	-48°17'27,321136"	22K	787989,439	8085249,039	8085252,6037	787987,7913	705,677	-12,05	717,727
3591	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,437653"	-48°17'27,939871"	22K	787971,150	8085248,804	8085252,1119	787969,5168	704,475	-12,05	716,525
3592	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,427661"	-48°17'27,578261"	22K	787981,839	8085248,961	8085252,4189	787980,1971	705,155	-12,05	717,205
3593	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,424590"	-48°17'27,307758"	22K	787989,833	8085248,943	8085252,5133	787988,1864	705,69	-12,05	717,74
3594	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,255715"	-48°17'29,358763"	22K	787929,304	8085254,990	8085257,7061	787927,6096	701,707	-12,05	713,757
3595	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,250297"	-48°17'29,350009"	22K	787929,565	8085255,153	8085257,8727	787927,8682	701,708	-12,05	713,758
3596	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,265726"	-48°17'29,678542"	22K	787919,851	8085254,815	8085257,3984	787918,1649	701,037	-12,05	713,087
3597	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,259601"	-48°17'29,388895"	22K	787928,412	8085254,883	8085257,5867	787926,7197	701,63	-12,05	713,68
3598	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,157863"	-48°17'26,684540"	22K	788008,363	8085256,888	8085260,7137	788006,5934	706,503	-12,05	718,553
3599	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,168156"	-48°17'26,666689"	22K	788008,886	8085256,564	8085260,3973	788007,1206	706,538	-12,05	718,588
3600	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,134681"	-48°17'26,706066"	22K	788007,737	8085257,610	8085261,4265	788005,9576	706,472	-12,05	718,522

3601	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,146712"	-48°17'26,696549"	22K	788008,013	8085257,236	8085261,0566	788006,2387	706,48	-12,05	718,53
3602	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,178997"	-48°17'26,629336"	22K	788009,985	8085256,215	8085260,0639	788008,2239	706,523	-12,05	718,573
3603	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'59,135618"	-48°17'25,022223"	22K	788057,490	8085256,881	8085261,397	788055,6903	708,758	-12,05	720,808
3604	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'59,132546"	-48°17'24,960943"	22K	788059,302	8085256,950	8085261,491	788057,5002	708,848	-12,05	720,898
3605	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,171553"	-48°17'26,280685"	22K	788020,290	8085256,299	8085260,2927	788018,5213	706,984	-12,05	719,034
3606	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,148796"	-48°17'25,537673"	22K	788042,254	8085256,690	8085260,992	788040,4663	708,011	-12,05	720,061
3607	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,194515"	-48°17'27,127966"	22K	787995,245	8085255,945	8085259,587	787993,4967	705,96	-12,05	718,01
3608	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,194238"	-48°17'27,095446"	22K	787996,206	8085255,940	8085259,5955	787994,4572	706,014	-12,05	718,064
3609	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,216799"	-48°17'28,011673"	22K	787969,124	8085255,627	8085258,9022	787967,3962	704,257	-12,05	716,307
3610	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,204921"	-48°17'27,527373"	22K	787983,439	8085255,791	8085259,2672	787981,7001	705,199	-12,05	717,249
3611	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,060577"	-48°17'27,005890"	22K	787998,910	8085260,014	8085263,705	787997,1023	706,299	-12,05	718,349
3612	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,777195"	-48°17'26,735535"	22K	788007,021	8085268,618	8085272,4177	788005,0874	706,398	-12,05	718,448
3613	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,084101"	-48°17'26,730667"	22K	788007,032	8085259,176	8085262,9816	788005,2311	706,425	-12,05	718,475
3614	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,062868"	-48°17'26,963755"	22K	788000,154	8085259,926	8085263,6345	787998,3468	706,241	-12,05	718,291
3615	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,062612"	-48°17'26,959258"	22K	788000,287	8085259,932	8085263,6424	787998,4796	706,155	-12,05	718,205
3616	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,950014"	-48°17'20,870487"	22K	788180,244	8085260,863	8085267,1012	788178,3128	714,689	-12,05	726,739
3617	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,850504"	-48°17'17,285493"	22K	788286,215	8085262,432	8085270,1581	788284,1964	719,649	-12,05	731,699
3618	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,784780"	-48°17'17,284087"	22K	788286,285	8085264,453	8085272,1788	788284,238	719,746	-12,05	731,796
3619	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,894860"	-48°17'17,334356"	22K	788284,752	8085261,088	8085268,7944	788282,7532	719,488	-12,05	731,538
3620	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,882646"	-48°17'17,308644"	22K	788285,517	8085261,453	8085269,1699	788283,5126	719,567	-12,05	731,617
3621	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,729745"	-48°17'17,296570"	22K	788285,940	8085266,151	8085273,8709	788283,8693	719,77	-12,05	731,82
3622	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,852368"	-48°17'18,502113"	22K	788250,266	8085262,881	8085270,1017	788248,2633	718,147	-12,05	730,197
3623	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,900916"	-48°17'18,521978"	22K	788249,658	8085261,396	8085268,6091	788247,6765	718,014	-12,05	730,064
3624	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,739620"	-48°17'17,786144"	22K	788271,470	8085266,051	8085273,5677	788269,4097	719,108	-12,05	731,158
3625	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,759228"	-48°17'18,425570"	22K	788252,568	8085265,714	8085272,9653	788250,524	718,349	-12,05	730,399
3626	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,798331"	-48°17'15,846919"	22K	788328,744	8085263,438	8085271,761	788326,685	721,206	-12,05	733,256
3627	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,637806"	-48°17'15,896079"	22K	788327,361	8085268,396	8085276,6965	788325,2332	721,304	-12,05	733,354
3628	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,819841"	-48°17'15,783519"	22K	788330,608	8085262,750	8085271,0996	788328,5575	721,316	-12,05	733,366
3629	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,820115"	-48°17'15,786967"	22K	788330,506	8085262,743	8085271,0912	788328,4557	721,306	-12,05	733,356
3630	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,547074"	-48°17'16,062364"	22K	788322,487	8085271,256	8085279,4863	788320,3221	721,353	-12,05	733,403
3631	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,902667"	-48°17'17,500414"	22K	788279,842	8085260,917	8085268,5545	788277,8486	719,225	-12,05	731,275
3632	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,898017"	-48°17'17,348998"	22K	788284,318	8085260,997	8085268,6973	788282,3207	719,437	-12,05	731,487
3633	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,927838"	-48°17'18,519790"	22K	788249,711	8085260,567	8085267,7814	788247,7411	717,977	-12,05	730,027
3634	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,923721"	-48°17'18,253940"	22K	788257,568	8085260,583	8085267,9077	788255,593	718,279	-12,05	730,329
3635	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'45,974538"	-48°16'36,053075"	22K	789510,140	8085641,285	8085665,9699	789502,0389	743,039	-12,05	755,089
3636	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'45,964227"	-48°16'36,055055"	22K	789510,086	8085641,603	8085666,287	789501,9805	743,047	-12,05	755,097
3637	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'46,409272"	-48°16'36,043325"	22K	789510,239	8085627,909	8085652,6037	789502,3257	743,282	-12,05	755,332
3638	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'46,101168"	-48°16'36,048267"	22K	789510,227	8085637,388	8085662,0766	789502,1806	743,133	-12,05	755,183
3639	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'45,952857"	-48°16'36,060502"	22K	789509,930	8085641,955	8085666,6366	789501,8196	742,991	-12,05	755,041
3640	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'45,911071"	-48°16'36,107684"	22K	789508,554	8085643,260	8085667,9214	789500,4261	742,941	-12,05	754,991
3641	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'45,909634"	-48°16'36,126353"	22K	789508,003	8085643,312	8085667,9657	789499,8748	742,884	-12,05	754,934
3642	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'45,936111"	-48°16'36,069852"	22K	789509,661	8085642,474	8085667,1515	789501,5435	742,983	-12,05	755,033
3643	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'45,923163"	-48°16'36,088419"	22K	789509,118	8085642,880	8085667,5496	789500,9951	742,954	-12,05	755,004
3644	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,974230"	-48°17'18,519685"	22K	788249,694	8085259,140	8085266,355	788247,7442	717,723	-12,05	729,773
3645	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,970442"	-48°17'18,398309"	22K	788253,282	8085259,206	8085266,4714	788251,329	717,865	-12,05	729,915
3646	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,926630"	-48°17'18,529047"	22K	788249,438	8085260,608	8085267,8185	788247,4677	717,933	-12,05	729,983
3647	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,945983"	-48°17'18,527274"	22K	788249,482	8085260,012	8085267,2235	788247,5201	717,863	-12,05	729,913
3648	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,957633"	-48°17'17,908135"	22K	788267,771	8085259,396	8085266,8648	788265,8064	718,572	-12,05	730,622
3649	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'47,461460"	-48°16'36,014839"	22K	789510,623	8085595,533	8085620,2533	789503,1643	743,83	-12,05	755,88
3650	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'47,010463"	-48°16'36,026420"	22K	789510,477	8085609,410	8085634,1196	789502,8234	743,631	-12,05	755,681
3651	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,948224"	-48°17'17,498663"	22K	788279,874	8085259,515	8085267,1538	788277,9003	719,099	-12,05	731,149
3652	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'47,744142"	-48°16'36,007530"	22K	789510,716	8085586,835	8085611,5621	789503,3794	743,993	-12,05	756,043
3653	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,867075"	-48°17'17,018942"	22K	788294,517	8085292,570	8085300,3941	788292,0699	720,305	-12,05	732,355

3654	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,941581"	-48°17'20,636446"	22K	788187,163	8085261,025	8085267,3603	788185,2252	714,94	-12,05	726,99
3655	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,971483"	-48°17'20,621387"	22K	788187,595	8085260,099	8085266,4409	788185,67	714,963	-12,05	727,013
3656	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,887993"	-48°17'20,647723"	22K	788186,853	8085262,678	8085269,0079	788184,8922	714,97	-12,05	727,02
3657	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,921361"	-48°17'20,641412"	22K	788187,025	8085261,649	8085267,982	788185,0785	714,938	-12,05	726,988
3658	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,998591"	-48°17'20,596893"	22K	788188,307	8085259,255	8085265,6075	788186,3934	714,981	-12,05	727,031
3659	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,026492"	-48°17'20,537257"	22K	788190,057	8085258,372	8085264,7496	788188,1547	715,137	-12,05	727,187
3660	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,028407"	-48°17'20,484128"	22K	788191,626	8085258,291	8085264,6907	788189,7239	715,203	-12,05	727,253
3661	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,018968"	-48°17'20,569925"	22K	788189,095	8085258,617	8085264,9809	788187,1899	715,058	-12,05	727,108
3662	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,026224"	-48°17'20,548666"	22K	788189,720	8085258,385	8085264,7578	788187,8177	715,115	-12,05	727,165
3663	IBGE2329S	TOP CX NÃO IDENTIFICA	-17°17'45,520625"	-48°16'36,079793"	22K	789509,548	8085655,258	8085679,9259	789501,251	742,824	-12,05	754,874
3664	IBGE2329S	TOP CX NÃO IDENTIFICA	-17°17'45,520816"	-48°16'36,117728"	22K	789508,427	8085655,268	8085679,9201	789500,1305	742,807	-12,05	754,857
3665	IBGE2329S	TOP CX NÃO IDENTIFICA	-17°17'45,538984"	-48°16'36,117359"	22K	789508,430	8085654,709	8085679,3615	789500,1414	742,822	-12,05	754,872
3666	IBGE2329S	TOP CX NÃO IDENTIFICA	-17°17'45,538859"	-48°16'36,079389"	22K	789509,552	8085654,697	8085679,3653	789501,2629	742,819	-12,05	754,869
3667	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'59,028359"	-48°17'20,485381"	22K	788191,589	8085258,293	8085264,6922	788189,6869	715,202	-12,05	727,252
3668	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,515177"	-48°17'20,666251"	22K	788186,467	8085274,153	8085280,4704	788184,3452	715,13	-12,05	727,18
3669	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,671860"	-48°17'20,662330"	22K	788186,515	8085269,332	8085275,6531	788184,4609	715,101	-12,05	727,151
3670	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'59,048494"	-48°17'20,486169"	22K	788191,557	8085257,674	8085264,0731	788189,6636	715,197	-12,05	727,247
3671	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'59,048920"	-48°17'20,517671"	22K	788190,626	8085257,674	8085264,06	788188,7332	715,167	-12,05	727,217
3672	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,960172"	-48°17'18,313011"	22K	788256,240	8085290,245	8085297,5328	788253,8491	718,958	-12,05	731,008
3673	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,909403"	-48°17'18,162644"	22K	788260,705	8085291,744	8085299,0936	788258,2903	719,015	-12,05	731,065
3674	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,276932"	-48°17'18,565545"	22K	788248,641	8085280,607	8085287,794	788246,3902	718,605	-12,05	730,655
3675	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,993653"	-48°17'18,353471"	22K	788255,030	8085289,232	8085296,5034	788252,6541	718,871	-12,05	730,921
3676	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,905426"	-48°17'17,645165"	22K	788275,997	8085291,651	8085299,2155	788273,5742	719,599	-12,05	731,649
3677	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,894707"	-48°17'17,040434"	22K	788293,870	8085291,729	8085299,5446	788291,4351	720,295	-12,05	732,345
3678	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,879202"	-48°17'17,026210"	22K	788294,297	8085292,200	8085300,0213	788291,8552	720,296	-12,05	732,346
3679	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,901266"	-48°17'17,150296"	22K	788290,621	8085291,573	8085299,343	788288,1903	720,161	-12,05	732,211
3680	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,900732"	-48°17'17,053206"	22K	788293,490	8085291,549	8085299,3593	788291,0578	720,293	-12,05	732,343
3681	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,988273"	-48°17'19,031399"	22K	788234,568	8085258,921	8085265,9236	788232,6306	717,056	-12,05	729,106
3682	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,938857"	-48°17'18,981053"	22K	788236,077	8085260,420	8085267,4429	788234,1176	717,389	-12,05	729,439
3683	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,012631"	-48°17'19,781730"	22K	788212,387	8085258,484	8085265,1753	788210,4694	716,031	-12,05	728,081
3684	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,993286"	-48°17'19,221730"	22K	788228,942	8085258,846	8085265,7696	788227,0091	716,813	-12,05	728,863
3685	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,841335"	-48°17'18,917029"	22K	788238,011	8085263,393	8085270,4412	788236,0086	717,719	-12,05	729,769
3686	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,614033"	-48°17'18,771619"	22K	788242,406	8085270,324	8085277,4297	788240,3035	718,118	-12,05	730,168
3687	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,575430"	-48°17'18,749137"	22K	788243,087	8085271,502	8085278,6166	788240,9676	718,169	-12,05	730,219
3688	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,662629"	-48°17'18,807085"	22K	788241,337	8085268,844	8085275,9356	788239,256	718,027	-12,05	730,077
3689	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,662630"	-48°17'18,771109"	22K	788242,400	8085268,829	8085275,9356	788240,3185	718,037	-12,05	730,087
3690	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,465501"	-48°17'28,975625"	22K	787940,534	8085248,378	8085251,256	787938,9256	702,405	-12,05	714,455
3691	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,047392"	-48°17'35,754832"	22K	787739,109	8085171,780	8085171,8749	787738,7005	683,804	-12,05	695,854
3692	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,026204"	-48°17'35,724277"	22K	787740,021	8085172,419	8085172,5263	787739,6029	683,816	-12,05	695,866
3693	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,146026"	-48°17'36,086651"	22K	787729,262	8085168,884	8085168,8423	787728,9002	682,831	-12,05	694,881
3694	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,068162"	-48°17'35,819475"	22K	787737,190	8085171,168	8085171,2363	787736,7912	683,586	-12,05	695,636
3695	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,007049"	-48°17'35,716570"	22K	787740,257	8085173,005	8085173,1153	787739,8305	683,828	-12,05	695,878
3696	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,848026"	-48°17'35,463071"	22K	787747,816	8085177,791	8085178,0046	787747,3177	684,397	-12,05	696,447
3697	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,875790"	-48°17'35,455828"	22K	787748,018	8085176,934	8085177,1509	787747,5316	684,456	-12,05	696,506
3698	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,977555"	-48°17'35,716122"	22K	787740,283	8085173,912	8085174,0221	787739,8438	683,852	-12,05	695,902
3699	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,574498"	-48°17'35,471948"	22K	787747,672	8085186,208	8085186,4144	787747,0555	684,276	-12,05	696,326
3700	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'02,488585"	-48°17'37,217205"	22K	787695,709	8085158,817	8085158,31	787695,5092	680,436	-12,05	692,486
3701	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,488585"	-48°17'37,217205"	22K	787695,709	8085158,817	8085158,31	787695,5092	680,436	-12,05	692,486
3702	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'02,502671"	-48°17'37,222617"	22K	787695,543	8085158,386	8085157,877	787695,3493	680,404	-12,05	692,454
3703	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'02,492422"	-48°17'37,214848"	22K	787695,777	8085158,698	8085158,1921	787695,5788	680,416	-12,05	692,466
3704	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,454958"	-48°17'37,105640"	22K	787699,020	8085159,805	8085159,344	787698,8043	680,639	-12,05	692,689
3705	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,209884"	-48°17'36,308511"	22K	787722,679	8085167,012	8085166,879	787722,3475	682,275	-12,05	694,325
3706	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,196951"	-48°17'36,260913"	22K	787724,091	8085167,390	8085167,2766	787723,7533	682,312	-12,05	694,362

3707	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'02,382125"	-48°17'36,859577"	22K	787706,322	8085161,943	8085161,5833	787706,0718	681,106	-12,05	693,156
3708	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'02,286560"	-48°17'36,540709"	22K	787715,785	8085164,750	8085164,5215	787715,4895	681,779	-12,05	693,829
3709	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'01,277339"	-48°17'33,639891"	22K	787801,933	8085194,587	8085195,5506	787801,1655	690,504	-12,05	702,554
3710	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'01,235613"	-48°17'33,643683"	22K	787801,839	8085195,872	8085196,8335	787801,0535	690,482	-12,05	702,532
3711	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'01,363405"	-48°17'33,645332"	22K	787801,735	8085191,942	8085192,9045	787801,0048	690,458	-12,05	702,508
3712	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'01,330348"	-48°17'33,638607"	22K	787801,948	8085192,956	8085193,9208	787801,2034	690,522	-12,05	702,572
3713	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'01,159124"	-48°17'33,644430"	22K	787801,850	8085198,225	8085199,1852	787801,0314	690,498	-12,05	702,548
3714	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'01,190605"	-48°17'33,382830"	22K	787809,566	8085197,148	8085198,2173	787808,7578	691,028	-12,05	703,078
3715	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'01,261819"	-48°17'33,379080"	22K	787809,646	8085194,956	8085196,0278	787808,8686	691,105	-12,05	703,155
3716	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'01,052860"	-48°17'33,645580"	22K	787801,862	8085201,494	8085202,4524	787800,9975	690,484	-12,05	702,534
3717	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'00,826563"	-48°17'33,403558"	22K	787809,111	8085208,354	8085209,41	787808,1457	690,89	-12,05	702,94
3718	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'01,931157"	-48°17'35,390815"	22K	787749,915	8085175,204	8085175,4486	787749,4517	684,734	-12,05	696,784
3719	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'01,931944"	-48°17'35,376894"	22K	787750,326	8085175,174	8085175,4244	787749,8629	684,783	-12,05	696,833
3720	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'01,909264"	-48°17'35,433204"	22K	787748,672	8085175,895	8085176,1217	787748,1998	684,54	-12,05	696,59
3721	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'01,922923"	-48°17'35,411852"	22K	787749,297	8085175,466	8085175,7018	787748,8304	684,607	-12,05	696,657
3722	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'01,851715"	-48°17'35,098314"	22K	787758,592	8085177,526	8085177,8911	787758,0908	685,713	-12,05	697,763
3723	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'01,430281"	-48°17'33,691091"	22K	787800,354	8085189,904	8085190,8483	787799,6533	690,255	-12,05	702,305
3724	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'01,406878"	-48°17'33,667371"	22K	787801,065	8085190,614	8085191,5679	787800,3538	690,299	-12,05	702,349
3725	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'01,648281"	-48°17'34,423634"	22K	787778,615	8085183,503	8085184,1458	787778,0175	687,917	-12,05	699,967
3726	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'01,475831"	-48°17'33,850033"	22K	787795,638	8085188,569	8085189,4479	787794,9589	689,849	-12,05	701,899
3727	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°18'02,510296"	-48°17'37,245587"	22K	787694,861	8085158,161	8085157,6425	787694,6709	680,37	-12,05	692,42
3728	IBGE2329S	TOP_PONTE	-17°18'03,304680"	-48°17'39,559625"	22K	787626,144	8085134,688	8085133,2184	787626,3258	679,833	-12,05	691,883
3729	IBGE2329S	TOP_PONTE	-17°18'03,689303"	-48°17'40,849043"	22K	787587,879	8085123,393	8085121,3926	787588,2429	679,479	-12,05	691,529
3730	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°18'05,514648"	-48°17'49,009190"	22K	787345,981	8085070,635	8085065,2679	787347,234	682,146	-12,04	694,186
3731	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°18'05,459120"	-48°17'49,038194"	22K	787345,148	8085072,355	8085066,9752	787346,3774	682,213	-12,04	694,253
3732	IBGE2329S	TOP_PONTE	-17°18'03,996547"	-48°17'40,743997"	22K	787590,850	8085113,899	8085111,9462	787591,3455	679,471	-12,05	691,521
3733	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,154274"	-48°17'39,115896"	22K	787639,320	8085139,130	8085137,8428	787639,4313	678,804	-12,05	690,854
3734	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,048923"	-48°17'38,818730"	22K	787648,146	8085142,247	8085141,0819	787648,2081	678,846	-12,05	690,896
3735	IBGE2329S	TOP_PONTE	-17°18'03,607346"	-48°17'39,455019"	22K	787629,104	8085125,335	8085123,9127	787629,4154	679,762	-12,05	691,812
3736	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,258780"	-48°17'39,408371"	22K	787630,633	8085136,037	8085134,6296	787630,7931	678,715	-12,05	690,765
3737	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°18'06,117065"	-48°17'49,352399"	22K	787335,580	8085052,248	8085046,746	787337,0977	682,472	-12,04	694,512
3738	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°18'05,974021"	-48°17'49,099812"	22K	787343,105	8085056,543	8085051,1441	787344,5578	682,138	-12,04	694,178
3739	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°18'06,408777"	-48°17'50,007118"	22K	787316,109	8085043,547	8085037,7767	787317,7609	683,455	-12,04	695,495
3740	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°18'06,260518"	-48°17'49,683601"	22K	787325,732	8085047,973	8085042,3352	787327,3158	682,879	-12,04	694,919
3741	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°18'05,885049"	-48°17'48,992167"	22K	787346,324	8085059,235	8085053,8797	787347,737	682,018	-12,04	694,058
3742	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°18'05,706928"	-48°17'48,918114"	22K	787348,589	8085064,683	8085059,3562	787349,9241	681,789	-12,04	693,829
3743	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°18'05,565451"	-48°17'48,976905"	22K	787346,913	8085069,059	8085063,706	787348,1876	681,966	-12,04	694,006
3744	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°18'05,837572"	-48°17'48,928760"	22K	787348,218	8085060,669	8085055,3395	787349,6097	681,804	-12,04	693,844
3745	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°18'05,779631"	-48°17'48,901855"	22K	787349,038	8085062,440	8085057,1209	787350,4043	681,769	-12,04	693,809
3746	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°18'02,498416"	-48°17'37,225319"	22K	787695,465	8085158,518	8085158,0078	787695,2695	680,268	-12,05	692,318
3747	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°18'02,492119"	-48°17'37,221283"	22K	787695,587	8085158,710	8085158,2014	787695,3888	680,279	-12,05	692,329
3748	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°18'02,503580"	-48°17'37,239391"	22K	787695,047	8085158,365	8085157,849	787694,8539	680,239	-12,05	692,289
3749	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°18'02,503700"	-48°17'37,233838"	22K	787695,211	8085158,359	8085157,8453	787695,0179	680,256	-12,05	692,306
3750	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°18'02,488548"	-48°17'37,224042"	22K	787695,507	8085158,821	8085158,3112	787695,3073	680,267	-12,05	692,317
3751	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°18'02,459766"	-48°17'37,375036"	22K	787691,058	8085159,769	8085159,1961	787690,8477	679,912	-12,05	691,962
3752	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°18'02,503558"	-48°17'37,261796"	22K	787694,385	8085158,375	8085157,8497	787694,1922	680,319	-12,05	692,369
3753	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°18'02,482101"	-48°17'37,242582"	22K	787694,962	8085159,027	8085158,5094	787694,7597	680,151	-12,05	692,201
3754	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°18'02,478015"	-48°17'37,252998"	22K	787694,656	8085159,157	8085158,635	787694,4521	680,125	-12,05	692,175
3755	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°18'02,929810"	-48°17'38,624313"	22K	787653,942	8085145,830	8085144,7441	787653,9502	678,659	-12,05	690,709
3756	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°18'02,970900"	-48°17'38,614337"	22K	787654,219	8085144,562	8085143,4808	787654,2449	678,827	-12,05	690,877
3757	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,015297"	-48°17'38,724087"	22K	787650,957	8085143,242	8085142,1158	787651,0034	678,872	-12,05	690,922
3758	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°18'02,885157"	-48°17'38,613527"	22K	787654,280	8085147,199	8085146,1171	787654,2688	678,041	-12,05	690,091
3759	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'02,974396"	-48°17'38,605994"	22K	787654,464	8085144,451	8085143,3733	787654,4913	678,889	-12,05	690,939

3760	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,684744"	-48°17'37,801156"	22K	787678,370	8085153,026	8085152,279	787678,2622	679,546	-12,05	691,596
3761	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,568501"	-48°17'37,458190"	22K	787688,554	8085156,459	8085155,853	787688,3917	680,033	-12,05	692,083
3762	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,854355"	-48°17'38,277838"	22K	787664,212	8085148,007	8085147,0641	787664,1834	679,123	-12,05	691,173
3763	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,733039"	-48°17'37,937146"	22K	787674,331	8085151,597	8085150,7941	787674,2457	679,393	-12,05	691,443
3764	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,282972"	-48°17'33,373355"	22K	787809,806	8085194,303	8085195,3774	787809,0377	691,129	-12,05	703,179
3765	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,472063"	-48°17'27,284219"	22K	787990,508	8085247,473	8085251,0537	787988,8817	705,731	-12,05	717,781
3766	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,488832"	-48°17'27,293348"	22K	787990,231	8085246,961	8085250,5381	787988,612	705,701	-12,05	717,751
3767	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,439475"	-48°17'27,288148"	22K	787990,406	8085248,477	8085252,0556	787988,7656	705,73	-12,05	717,78
3768	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,457525"	-48°17'27,281419"	22K	787990,597	8085247,919	8085251,5006	787988,9643	705,733	-12,05	717,783
3769	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,498655"	-48°17'27,305692"	22K	787989,862	8085246,664	8085250,2361	787988,2474	705,672	-12,05	717,722
3770	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,825243"	-48°17'28,374536"	22K	787958,139	8085237,063	8085240,1953	787956,6788	703,565	-12,05	715,615
3771	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,953705"	-48°17'28,801050"	22K	787945,481	8085233,289	8085236,2457	787944,0816	702,745	-12,05	714,795
3772	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,522005"	-48°17'27,380788"	22K	787987,633	8085245,977	8085249,5182	787986,0294	705,536	-12,05	717,586
3773	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,691650"	-48°17'27,936489"	22K	787971,140	8085240,990	8085244,3025	787969,6166	704,403	-12,05	716,453
3774	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,094740"	-48°17'29,342415"	22K	787929,424	8085229,176	8085231,9097	787928,0923	701,693	-12,05	713,743
3775	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,062281"	-48°17'29,324614"	22K	787929,964	8085230,167	8085232,9076	787928,618	701,722	-12,05	713,772
3776	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,123739"	-48°17'29,371163"	22K	787928,562	8085228,296	8085231,0181	787927,2432	701,611	-12,05	713,661
3777	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,111487"	-48°17'29,357095"	22K	787928,983	8085228,667	8085231,3948	787927,6587	701,646	-12,05	713,696
3778	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,036369"	-48°17'29,317345"	22K	787930,190	8085230,961	8085233,7043	787928,8327	701,811	-12,05	713,861
3779	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,651874"	-48°17'29,320945"	22K	787930,250	8085242,789	8085245,5259	787928,7265	701,868	-12,05	713,918
3780	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,429318"	-48°17'27,299194"	22K	787990,084	8085248,794	8085252,3679	787988,4394	705,693	-12,05	717,743
3781	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,009914"	-48°17'29,313265"	22K	787930,322	8085231,773	8085234,5177	787928,9532	701,805	-12,05	713,855
3782	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,914872"	-48°17'29,314826"	22K	787930,317	8085234,697	8085237,4398	787928,9071	701,826	-12,05	713,876
3783	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,751229"	-48°17'29,085223"	22K	787937,172	8085239,635	8085242,4711	787935,6885	702,178	-12,05	714,228
3784	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,609572"	-48°17'29,089633"	22K	787937,103	8085243,994	8085246,8265	787935,5583	702,164	-12,05	714,214
3785	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,924692"	-48°17'29,079129"	22K	787937,277	8085234,297	8085237,1379	787935,8685	702,17	-12,05	714,22
3786	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,895968"	-48°17'29,080328"	22K	787937,254	8085235,181	8085238,021	787935,8331	702,17	-12,05	714,22
3787	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,551624"	-48°17'29,088688"	22K	787937,156	8085245,776	8085248,6081	787935,5863	702,179	-12,05	714,229
3788	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,490245"	-48°17'29,050362"	22K	787938,315	8085247,648	8085250,4952	787936,7183	702,246	-12,05	714,296
3789	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,475927"	-48°17'29,018116"	22K	787939,274	8085248,075	8085250,9354	787937,6707	702,277	-12,05	714,327
3790	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,537020"	-48°17'29,083386"	22K	787937,319	8085246,223	8085249,0571	787935,7429	702,196	-12,05	714,246
3791	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,499406"	-48°17'29,059467"	22K	787938,042	8085247,370	8085250,2136	787936,4493	702,237	-12,05	714,287
3792	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,007548"	-48°17'29,003460"	22K	787939,477	8085231,717	8085234,5903	787938,1034	702,33	-12,05	714,38
3793	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,001195"	-48°17'29,024130"	22K	787938,869	8085231,921	8085234,7857	787937,4929	702,3	-12,05	714,35
3794	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,005793"	-48°17'28,977019"	22K	787940,259	8085231,760	8085234,6443	787938,8843	702,4	-12,05	714,45
3795	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,008472"	-48°17'28,990044"	22K	787939,873	8085231,683	8085234,5619	787938,4996	702,375	-12,05	714,425
3796	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,993079"	-48°17'29,039444"	22K	787938,420	8085232,177	8085235,0352	787937,0406	702,27	-12,05	714,32
3797	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,951929"	-48°17'29,073823"	22K	787937,422	8085233,457	8085236,3004	787936,0252	702,205	-12,05	714,255
3798	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,935113"	-48°17'29,078063"	22K	787937,304	8085233,976	8085236,8174	787935,9	702,198	-12,05	714,248
3799	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,981018"	-48°17'29,053937"	22K	787937,997	8085232,554	8085235,406	787936,6125	702,251	-12,05	714,301
3800	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,969913"	-48°17'29,064591"	22K	787937,687	8085232,900	8085235,7475	787936,2979	702,219	-12,05	714,269
3801	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,153285"	-48°17'29,454900"	22K	787926,075	8085227,422	8085230,1097	787924,77	701,409	-12,05	713,459
3802	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,837146"	-48°17'31,737098"	22K	787858,346	8085207,336	8085209,0844	787857,3648	695,832	-12,05	707,882
3803	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,824969"	-48°17'31,711758"	22K	787859,100	8085207,700	8085209,4588	787858,1132	695,887	-12,05	707,937
3804	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,881585"	-48°17'31,883601"	22K	787853,998	8085206,030	8085207,7181	787853,0378	695,456	-12,05	707,506
3805	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,845609"	-48°17'31,759514"	22K	787857,680	8085207,085	8085208,8242	787856,7027	695,793	-12,05	707,843
3806	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,813265"	-48°17'31,697309"	22K	787859,532	8085208,054	8085209,8186	787858,5399	695,909	-12,05	707,959
3807	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,752659"	-48°17'31,660833"	22K	787860,636	8085209,903	8085211,682	787859,6173	696,026	-12,05	708,076
3808	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,733455"	-48°17'31,656816"	22K	787860,763	8085210,492	8085212,2724	787859,7359	696,04	-12,05	708,09
3809	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,803249"	-48°17'31,687472"	22K	787859,827	8085208,358	8085210,1266	787858,8305	695,943	-12,05	707,993
3810	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,787696"	-48°17'31,676937"	22K	787860,145	8085208,832	8085210,6048	787859,1416	695,974	-12,05	708,024
3811	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,307965"	-48°17'33,315048"	22K	787811,518	8085193,510	8085194,609	787810,7597	691,415	-12,05	703,465
3812	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,306640"	-48°17'33,305998"	22K	787811,786	8085193,547	8085194,6497	787811,0271	691,419	-12,05	703,469

3813	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,290280"	-48°17'33,368036"	22K	787809,960	8085194,076	8085195,1527	787809,1948	691,175	-12,05	703,225
3814	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,297400"	-48°17'33,358456"	22K	787810,240	8085193,853	8085194,9338	787809,4777	691,242	-12,05	703,292
3815	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,303389"	-48°17'33,284317"	22K	787812,428	8085193,638	8085194,7497	787811,6674	691,478	-12,05	703,528
3816	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,053896"	-48°17'32,458828"	22K	787836,927	8085200,969	8085202,4204	787836,0484	693,803	-12,05	705,853
3817	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,980187"	-48°17'32,208108"	22K	787844,367	8085203,132	8085204,6866	787843,4534	694,536	-12,05	706,586
3818	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,290402"	-48°17'33,239901"	22K	787813,746	8085194,019	8085195,1489	787812,9792	691,593	-12,05	703,643
3819	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,235570"	-48°17'33,058048"	22K	787819,143	8085195,630	8085196,8348	787818,3503	692,119	-12,05	704,169
3820	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,687635"	-48°17'31,239684"	22K	787873,108	8085211,728	8085213,6811	787872,056	697,144	-12,05	709,194
3821	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,637963"	-48°17'31,071598"	22K	787878,096	8085213,186	8085215,2083	787877,0204	697,595	-12,05	709,645
3822	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,712539"	-48°17'31,331138"	22K	787870,395	8085211,000	8085212,9155	787869,3549	696,844	-12,05	708,894
3823	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,706807"	-48°17'31,306346"	22K	787871,130	8085211,166	8085213,0917	787870,0871	696,951	-12,05	709,001
3824	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,570073"	-48°17'30,849798"	22K	787884,679	8085215,182	8085217,2956	787883,5714	698,041	-12,05	710,091
3825	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,208092"	-48°17'29,641999"	22K	787920,523	8085225,814	8085228,4247	787919,244	700,983	-12,05	713,033
3826	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,168702"	-48°17'29,493900"	22K	787924,916	8085226,964	8085229,6357	787923,6181	701,334	-12,05	713,384
3827	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,381713"	-48°17'30,217814"	22K	787903,434	8085220,713	8085223,0867	787902,2371	699,562	-12,05	711,612
3828	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,337105"	-48°17'30,054020"	22K	787908,293	8085222,017	8085224,4582	787907,0748	699,961	-12,05	712,011
3829	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,571159"	-48°17'31,430611"	22K	787867,517	8085215,390	8085217,2623	787866,417	696,575	-12,05	708,625
3830	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,633932"	-48°17'31,425326"	22K	787867,646	8085213,457	8085215,3323	787866,573	696,588	-12,05	708,638
3831	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,714767"	-48°17'31,657225"	22K	787860,759	8085211,067	8085212,847	787859,7239	696,083	-12,05	708,133
3832	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,384830"	-48°17'31,437332"	22K	787867,399	8085221,124	8085222,9911	787866,2185	696,594	-12,05	708,644
3833	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,655917"	-48°17'31,418675"	22K	787867,833	8085212,778	8085214,6564	787866,7695	696,613	-12,05	708,663
3834	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,700127"	-48°17'31,374978"	22K	787869,105	8085211,400	8085213,2971	787868,0601	696,681	-12,05	708,731
3835	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,706867"	-48°17'31,356502"	22K	787869,648	8085211,185	8085213,0898	787868,6057	696,754	-12,05	708,804
3836	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,676863"	-48°17'31,404898"	22K	787868,231	8085212,128	8085214,0124	787867,1764	696,65	-12,05	708,7
3837	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,688477"	-48°17'31,393424"	22K	787868,565	8085211,766	8085213,6553	787867,5152	696,662	-12,05	708,712
3838	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,301138"	-48°16'50,069696"	22K	789090,617	8085267,987	8085287,0113	789088,0219	748,663	-12,06	760,723
3839	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,285687"	-48°16'49,575571"	22K	789105,224	8085268,256	8085287,4853	789102,616	748,985	-12,06	761,045
3840	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,316167"	-48°16'50,899487"	22K	789066,092	8085267,871	8085286,5508	789063,5138	748,004	-12,06	760,064
3841	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,307554"	-48°16'50,430001"	22K	789079,968	8085267,940	8085286,8147	789077,3802	748,372	-12,06	760,432
3842	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,280538"	-48°16'49,387748"	22K	789110,776	8085268,336	8085287,6433	789108,1634	749,097	-12,06	761,157
3843	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,258972"	-48°16'48,404675"	22K	789139,833	8085268,589	8085288,3044	789137,1988	749,661	-12,06	761,721
3844	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,252219"	-48°16'48,187363"	22K	789146,257	8085268,706	8085288,5116	789143,6172	749,766	-12,06	761,826
3845	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,274721"	-48°16'49,076473"	22K	789119,976	8085268,385	8085287,8215	789117,357	749,222	-12,06	761,282
3846	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,265131"	-48°16'48,676415"	22K	789131,801	8085268,513	8085288,1156	789129,1729	749,521	-12,06	761,581
3847	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,285972"	-48°16'51,839393"	22K	789038,333	8085269,192	8085287,481	789035,7535	747,397	-12,06	759,457
3848	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,305234"	-48°16'51,823745"	22K	789038,787	8085268,593	8085286,8887	789036,2156	747,405	-12,06	759,465
3849	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,254208"	-48°16'51,851333"	22K	789037,994	8085270,174	8085288,4576	789035,4009	747,376	-12,06	759,436
3850	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,265030"	-48°16'51,848602"	22K	789038,070	8085269,840	8085288,1249	789035,4816	747,386	-12,06	759,446
3851	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,317387"	-48°16'51,808912"	22K	789039,220	8085268,213	8085286,515	789036,6537	747,43	-12,06	759,49
3852	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,334136"	-48°16'51,579274"	22K	789045,998	8085267,602	8085285,9996	789043,4361	747,58	-12,06	759,64
3853	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,330559"	-48°16'51,310880"	22K	789053,930	8085267,600	8085286,1091	789051,3632	747,762	-12,06	759,822
3854	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,329750"	-48°16'51,785649"	22K	789039,902	8085267,823	8085286,1349	789037,3408	747,47	-12,06	759,53
3855	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,336461"	-48°16'51,757866"	22K	789040,720	8085267,605	8085285,9285	789038,1613	747,493	-12,06	759,553
3856	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,139265"	-48°16'46,660687"	22K	789191,416	8085271,543	8085291,9813	789188,7082	750,497	-12,06	762,557
3857	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,160490"	-48°16'46,648394"	22K	789191,770	8085270,885	8085291,3286	789189,0712	750,506	-12,06	762,566
3858	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,136794"	-48°16'46,950491"	22K	789182,854	8085271,740	8085292,0578	789180,1487	750,376	-12,06	762,436
3859	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,697339"	-48°16'46,672433"	22K	789191,261	8085285,141	8085305,5686	789188,3622	749,992	-12,06	762,052
3860	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,190228"	-48°16'46,621322"	22K	789192,557	8085269,959	8085290,4143	789189,8707	750,563	-12,06	762,623
3861	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,206287"	-48°16'46,271517"	22K	789202,886	8085269,319	8085289,9198	789200,2023	750,756	-12,06	762,816
3862	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,199920"	-48°16'45,843186"	22K	789215,545	8085269,336	8085290,1146	789212,8531	750,83	-12,06	762,89
3863	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,206888"	-48°16'46,598402"	22K	789193,227	8085269,437	8085289,902	789190,5476	750,553	-12,06	762,613
3864	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,213888"	-48°16'46,575251"	22K	789193,908	8085269,212	8085289,6867	789191,2314	750,585	-12,06	762,645
3865	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,228541"	-48°16'47,166180"	22K	789176,441	8085269,008	8085289,2374	789173,7781	750,292	-12,06	762,352

3866	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,225581"	-48°16'47,077452"	22K	789179,064	8085269,062	8085289,3283	789176,3987	750,361	-12,06	762,421
3867	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,243389"	-48°16'47,790645"	22K	789157,983	8085268,812	8085288,7822	789155,3344	749,946	-12,06	762,006
3868	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,236442"	-48°16'47,501554"	22K	789166,528	8085268,905	8085288,9952	789163,8727	750,124	-12,06	762,184
3869	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,226091"	-48°16'47,050336"	22K	789179,865	8085269,035	8085289,3125	789177,1996	750,377	-12,06	762,437
3870	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,184175"	-48°16'46,975346"	22K	789182,099	8085270,293	8085290,6011	789179,4145	750,408	-12,06	762,468
3871	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,164651"	-48°16'46,959693"	22K	789182,570	8085270,887	8085291,2014	789179,8769	750,393	-12,06	762,453
3872	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,223049"	-48°16'47,029770"	22K	789180,474	8085269,120	8085289,406	789177,807	750,384	-12,06	762,444
3873	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,208307"	-48°16'47,002370"	22K	789181,290	8085269,562	8085289,8592	789178,6163	750,394	-12,06	762,454
3874	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,240831"	-48°16'51,852646"	22K	789037,961	8085270,586	8085288,8689	789035,3622	747,361	-12,06	759,421
3875	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,321989"	-48°16'55,645380"	22K	788925,859	8085269,672	8085286,3804	788923,3427	743,852	-12,05	755,902
3876	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,357281"	-48°16'55,629869"	22K	788926,302	8085268,580	8085285,2953	788923,8008	743,827	-12,05	755,877
3877	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,699572"	-48°16'55,662751"	22K	788925,616	8085288,824	8085305,5171	788922,8308	743,556	-12,05	755,606
3878	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,224138"	-48°16'55,648341"	22K	788925,814	8085272,683	8085289,3889	788923,2554	743,826	-12,05	755,876
3879	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,377348"	-48°16'55,613702"	22K	788926,771	8085267,956	8085284,6783	788924,2782	743,882	-12,05	755,932
3880	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,409782"	-48°16'55,540834"	22K	788928,910	8085266,928	8085283,681	788926,4304	744,007	-12,05	756,057
3881	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,403254"	-48°16'55,277627"	22K	788936,690	8085267,019	8085283,8813	788934,2042	744,319	-12,06	756,379
3882	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,393721"	-48°16'55,593527"	22K	788927,360	8085267,444	8085284,1749	788924,8741	743,924	-12,05	755,974
3883	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,405707"	-48°16'55,561640"	22K	788928,297	8085267,062	8085283,8063	788925,8159	743,966	-12,05	756,016
3884	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,121050"	-48°16'55,909978"	22K	788918,128	8085275,963	8085292,5589	788915,5281	743,673	-12,05	755,723
3885	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,119236"	-48°16'55,917687"	22K	788917,901	8085276,022	8085292,6147	788915,3004	743,671	-12,05	755,721
3886	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,107264"	-48°16'55,881142"	22K	788918,986	8085276,375	8085292,9827	788916,3798	743,687	-12,05	755,737
3887	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,119515"	-48°16'55,897444"	22K	788918,499	8085276,005	8085292,6061	788915,8983	743,691	-12,05	755,741
3888	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,113768"	-48°16'55,929172"	22K	788917,564	8085276,195	8085292,7828	788914,9612	743,673	-12,05	755,723
3889	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,033016"	-48°16'55,943998"	22K	788917,161	8085278,685	8085295,2656	788914,5235	743,578	-12,05	755,628
3890	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,814575"	-48°16'55,948866"	22K	788917,112	8085285,406	8085301,9818	788914,3801	743,514	-12,05	755,564
3891	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,104378"	-48°16'55,936790"	22K	788917,343	8085276,487	8085293,0716	788914,7362	743,652	-12,05	755,702
3892	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,094912"	-48°16'55,941193"	22K	788917,217	8085276,780	8085293,3626	788914,6062	743,636	-12,05	755,686
3893	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,343308"	-48°16'52,217056"	22K	789027,149	8085267,586	8085285,7188	789024,599	747,121	-12,06	759,181
3894	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,339275"	-48°16'52,190582"	22K	789027,933	8085267,699	8085285,8428	789025,381	747,124	-12,06	759,184
3895	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,359104"	-48°16'52,988490"	22K	789004,348	8085267,422	8085285,2346	789001,8145	746,425	-12,06	758,485
3896	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,345941"	-48°16'52,363188"	22K	789022,830	8085267,566	8085285,6382	789020,283	747,033	-12,06	759,093
3897	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,327780"	-48°16'52,162864"	22K	789028,757	8085268,041	8085286,1961	789026,1996	747,118	-12,06	759,178
3898	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,260986"	-48°16'52,120898"	22K	789030,026	8085270,078	8085288,2497	789027,4392	747,161	-12,06	759,221
3899	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,450736"	-48°16'51,890118"	22K	789037,197	8085294,904	8085313,161	789034,257	746,776	-12,06	758,836
3900	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,306451"	-48°16'52,141112"	22K	789029,409	8085268,688	8085286,8519	789026,8421	747,15	-12,06	759,21
3901	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,283133"	-48°16'52,126191"	22K	789029,860	8085269,399	8085287,5688	789027,2829	747,174	-12,06	759,234
3902	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'58,386635"	-48°16'54,522111"	22K	788959,021	8085267,215	8085284,391	788956,5186	744,994	-12,06	757,054
3903	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,199576"	-48°16'54,031422"	22K	788973,601	8085272,764	8085290,1413	788971,0116	745,525	-12,06	757,585
3904	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'58,394055"	-48°16'54,865446"	22K	788948,873	8085267,130	8085284,163	788946,3781	744,693	-12,06	756,753
3905	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'58,397071"	-48°16'54,718622"	22K	788953,210	8085266,976	8085284,07	788950,7146	744,832	-12,06	756,892
3906	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,293152"	-48°16'54,029640"	22K	788973,613	8085269,885	8085287,2642	788971,064	745,493	-12,06	757,553
3907	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,376650"	-48°16'53,975211"	22K	788975,185	8085267,294	8085284,6969	788972,6715	745,52	-12,06	757,58
3908	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,369232"	-48°16'53,514642"	22K	788988,797	8085267,330	8085284,9242	788986,2745	745,961	-12,06	758,021
3909	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,291670"	-48°16'54,045061"	22K	788973,158	8085269,937	8085287,3098	788970,6086	745,483	-12,06	757,543
3910	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,379348"	-48°16'54,044754"	22K	788973,129	8085267,240	8085284,6141	788970,6175	745,448	-12,06	757,508
3911	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,189968"	-48°16'45,541178"	22K	789224,473	8085269,516	8085290,42	789221,773	750,88	-12,06	762,94
3912	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,083859"	-48°16'40,415423"	22K	789375,974	8085270,639	8085293,6708	789373,1637	751,207	-12,06	763,267
3913	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,069295"	-48°16'39,702218"	22K	789397,054	8085270,789	8085294,1169	789394,2284	751,122	-12,06	763,182
3914	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,106511"	-48°16'41,501633"	22K	789343,869	8085270,396	8085292,9769	789341,0822	751,345	-12,06	763,405
3915	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,099065"	-48°16'41,163985"	22K	789353,849	8085270,484	8085293,205	789351,0547	751,306	-12,06	763,366
3916	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,067206"	-48°16'39,644139"	22K	789398,771	8085270,829	8085294,181	789395,9438	751,13	-12,06	763,19
3917	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,029665"	-48°16'39,589798"	22K	789400,393	8085271,961	8085295,335	789397,5489	751,114	-12,06	763,174
3918	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,996226"	-48°16'39,583690"	22K	789400,588	8085272,987	8085296,3631	789397,7293	751,091	-12,06	763,151

3919	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,062839"	-48°16'39,617061"	22K	789399,573	8085270,952	8085294,3152	789396,7436	751,123	-12,06	763,183
3920	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,050074"	-48°16'39,598770"	22K	789400,119	8085271,337	8085294,7076	789397,2838	751,116	-12,06	763,176
3921	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,722525"	-48°16'42,337260"	22K	789319,345	8085282,556	8085304,7847	789316,4026	751,097	-12,06	763,157
3922	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,987695"	-48°16'42,330853"	22K	789319,419	8085274,397	8085296,6319	789316,5912	751,349	-12,06	763,409
3923	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-17°17'58,079854"	-48°16'41,209685"	22K	789352,507	8085271,094	8085293,796	789349,705	753,998	-12,06	766,058
3924	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-17°17'58,080049"	-48°16'41,343770"	22K	789348,545	8085271,144	8085293,79	789345,7447	753,989	-12,06	766,049
3925	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,072487"	-48°16'42,328658"	22K	789319,447	8085271,788	8085294,0249	789316,6559	751,426	-12,06	763,486
3926	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,119210"	-48°16'42,288306"	22K	789320,619	8085270,334	8085292,5883	789317,8476	751,538	-12,06	763,598
3927	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,122548"	-48°16'42,270793"	22K	789321,135	8085270,224	8085292,4856	789318,3648	751,538	-12,06	763,598
3928	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,091603"	-48°16'42,321439"	22K	789319,652	8085271,197	8085293,4371	789316,869	751,477	-12,06	763,537
3929	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,111097"	-48°16'42,306159"	22K	789320,095	8085270,591	8085292,8377	789317,3203	751,514	-12,06	763,574
3930	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,003304"	-48°16'37,015142"	22K	789476,480	8085271,696	8085296,1392	789473,592	750,044	-12,06	762,104
3931	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,001980"	-48°16'36,955969"	22K	789478,229	8085271,712	8085296,1798	789475,3397	750,012	-12,06	762,072
3932	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,033803"	-48°16'38,190345"	22K	789441,742	8085271,249	8085295,2044	789438,882	750,479	-12,06	762,539
3933	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,020619"	-48°16'37,643495"	22K	789457,906	8085271,426	8085295,6084	789455,0335	750,265	-12,06	762,325
3934	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,985798"	-48°16'36,332034"	22K	789496,672	8085271,949	8085296,6757	789493,7679	749,746	-12,06	761,806
3935	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,952648"	-48°16'35,851946"	22K	789510,872	8085272,768	8085297,6937	789507,9475	749,541	-12,06	761,601
3936	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,941246"	-48°16'35,835869"	22K	789511,352	8085273,112	8085298,0443	789508,4223	749,519	-12,06	761,579
3937	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,978326"	-48°16'36,057335"	22K	789504,792	8085272,064	8085296,9047	789501,8812	749,571	-12,06	761,631
3938	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,963904"	-48°16'35,876418"	22K	789510,144	8085272,432	8085297,3477	789507,2246	749,556	-12,06	761,616
3939	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,984793"	-48°16'39,347530"	22K	789407,571	8085273,240	8085296,7141	789404,7044	751,084	-12,06	763,144
3940	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,009018"	-48°16'39,333501"	22K	789407,975	8085272,489	8085295,9692	789405,1187	751,085	-12,06	763,145
3941	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,780079"	-48°16'39,587447"	22K	789400,571	8085279,637	8085303,0088	789397,6189	750,896	-12,06	762,956
3942	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,805248"	-48°16'39,350850"	22K	789407,551	8085278,764	8085302,2344	789404,6068	750,962	-12,06	763,022
3943	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,026119"	-48°16'39,316733"	22K	789408,463	8085271,956	8085295,4434	789405,6139	751,079	-12,06	763,139
3944	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,060633"	-48°16'39,248809"	22K	789410,455	8085270,866	8085294,3821	789407,62	751,066	-12,06	763,126
3945	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,057129"	-48°16'39,134470"	22K	789413,835	8085270,926	8085294,4896	789410,997	751,017	-12,06	763,077
3946	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,044326"	-48°16'39,295246"	22K	789409,090	8085271,387	8085294,8836	789406,2485	751,079	-12,06	763,139
3947	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,057100"	-48°16'39,266325"	22K	789409,939	8085270,982	8085294,4908	789407,1027	751,072	-12,06	763,132
3948	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-	-48°16'41,212436"	22K	789352,454	8085273,096	8085295,796	789349,6239	753,891	-12,06	765,951
3949	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,103989"	-48°16'44,687117"	22K	789249,746	8085271,804	8085293,0616	789246,9981	750,999	-12,06	763,059
3950	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,089892"	-48°16'44,685632"	22K	789249,796	8085272,237	8085293,495	789247,042	750,928	-12,06	762,988
3951	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,133053"	-48°16'44,706251"	22K	789249,168	8085270,918	8085292,168	789246,4329	751,052	-12,06	763,112
3952	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,118156"	-48°16'44,696114"	22K	789249,474	8085271,372	8085292,6261	789246,7324	751,018	-12,06	763,078
3953	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,007578"	-48°16'44,685963"	22K	789249,822	8085274,769	8085296,0258	789247,0324	750,878	-12,06	762,938
3954	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,104448"	-48°16'44,464724"	22K	789256,317	8085271,697	8085293,047	789253,5665	751,001	-12,06	763,061
3955	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,126611"	-48°16'44,459187"	22K	789256,471	8085271,013	8085292,3656	789253,73	751,046	-12,06	763,106
3956	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,840592"	-48°16'44,690044"	22K	789249,774	8085279,907	8085301,16	789246,9123	750,761	-12,06	762,821
3957	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,935161"	-48°16'44,469347"	22K	789256,254	8085276,906	8085298,2519	789253,4304	750,838	-12,06	762,898
3958	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,187335"	-48°16'45,272973"	22K	789232,399	8085269,485	8085290,5003	789229,6945	750,917	-12,06	762,977
3959	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,178438"	-48°16'44,804406"	22K	789246,248	8085269,563	8085290,7729	789243,5338	751,053	-12,06	763,113
3960	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,189097"	-48°16'45,369198"	22K	789229,555	8085269,471	8085290,4464	789226,8525	750,885	-12,06	762,945
3961	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,113166"	-48°16'45,274470"	22K	789232,387	8085271,767	8085292,7807	789229,6505	751,126	-12,06	763,186
3962	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,177943"	-48°16'44,794260"	22K	789246,548	8085269,574	8085290,7881	789243,8334	751,048	-12,06	763,108
3963	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,161336"	-48°16'44,739644"	22K	789248,169	8085270,062	8085291,2985	789245,4466	751,068	-12,06	763,128
3964	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,152668"	-48°16'44,726166"	22K	789248,571	8085270,323	8085291,565	789245,8447	751,065	-12,06	763,125
3965	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,175244"	-48°16'44,775077"	22K	789247,116	8085269,649	8085290,871	789244,4	751,07	-12,06	763,13
3966	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,171838"	-48°16'44,763654"	22K	789247,455	8085269,749	8085290,9757	789244,7374	751,066	-12,06	763,126
3967	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,133884"	-48°16'42,657863"	22K	789309,693	8085270,037	8085292,138	789306,9325	751,479	-12,06	763,539
3968	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,128427"	-48°16'42,641496"	22K	789310,179	8085270,198	8085292,3057	789307,416	751,48	-12,06	763,54
3969	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,141589"	-48°16'43,081673"	22K	789297,167	8085269,977	8085291,902	789294,4152	751,393	-12,06	763,453
3970	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,134044"	-48°16'42,700808"	22K	789308,424	8085270,050	8085292,1331	789305,6642	751,45	-12,06	763,51
3971	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,115362"	-48°16'42,615459"	22K	789310,954	8085270,589	8085292,7073	789308,185	751,479	-12,06	763,539

3972	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,754684"	-48°16'42,586686"	22K	789311,961	8085281,671	8085303,7966	789309,0357	751,099	-12,06	763,159
3973	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-	-48°16'41,342330"	22K	789348,615	8085273,085	8085295,731	789345,7874	753,72	-12,06	765,78
3974	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,095081"	-48°16'42,596738"	22K	789311,516	8085271,205	8085293,3308	789308,738	751,44	-12,06	763,5
3975	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,068609"	-48°16'42,586602"	22K	789311,827	8085272,015	8085294,1447	789309,0374	751,434	-12,06	763,494
3976	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,159416"	-48°16'44,420968"	22K	789257,586	8085269,988	8085291,3569	789254,8587	751,172	-12,06	763,232
3977	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,124719"	-48°16'44,420430"	22K	789257,617	8085271,055	8085292,4237	789254,8747	751,196	-12,06	763,256
3978	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,154822"	-48°16'44,439413"	22K	789257,043	8085270,137	8085291,4982	789254,314	751,065	-12,06	763,125
3979	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,157587"	-48°16'44,432367"	22K	789257,250	8085270,049	8085291,4131	789254,5221	751,077	-12,06	763,137
3980	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,161155"	-48°16'44,386253"	22K	789258,611	8085269,920	8085291,3033	789255,8841	751,219	-12,06	763,279
3981	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,162592"	-48°16'44,226254"	22K	789263,338	8085269,809	8085291,2588	789260,6097	751,204	-12,06	763,264
3982	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,156763"	-48°16'43,751449"	22K	789277,370	8085269,790	8085291,437	789274,6332	751,253	-12,06	763,313
3983	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,121871"	-48°16'44,390216"	22K	789258,511	8085271,130	8085292,5112	789255,7671	751,244	-12,06	763,304
3984	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,164421"	-48°16'44,387322"	22K	789258,578	8085269,820	8085291,2029	789255,8525	751,14	-12,06	763,2
3985	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,098280"	-48°16'55,875521"	22K	788919,156	8085276,649	8085293,2589	788916,5458	743,702	-12,05	755,752
3986	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,765043"	-48°17'10,973918"	22K	788472,744	8085262,433	8085272,7798	788470,6102	726,873	-12,05	738,923
3987	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,741865"	-48°17'10,954933"	22K	788473,315	8085263,138	8085273,4924	788471,171	726,891	-12,05	738,941
3988	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,780978"	-48°17'11,012672"	22K	788471,592	8085261,959	8085272,2899	788469,4656	726,867	-12,05	738,917
3989	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,776055"	-48°17'10,992472"	22K	788472,191	8085262,102	8085272,4412	788470,0622	726,892	-12,05	738,942
3990	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,709659"	-48°17'10,939025"	22K	788473,799	8085264,122	8085274,4826	788471,6408	726,951	-12,05	739,001
3991	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'58,821806"	-48°17'11,110693"	22K	788468,678	8085260,744	8085271,0347	788466,5705	726,795	-12,05	738,845
3992	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'58,820683"	-48°17'11,063769"	22K	788470,065	8085260,759	8085271,0692	788467,9564	726,852	-12,05	738,902
3993	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,680724"	-48°17'10,934204"	22K	788473,954	8085265,010	8085275,3722	788471,7833	726,998	-12,05	739,048
3994	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'58,786102"	-48°17'11,107799"	22K	788468,779	8085261,841	8085272,1324	788466,656	726,694	-12,05	738,744
3995	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,845385"	-48°17'13,517648"	22K	788397,548	8085261,021	8085270,3122	788395,4805	724,158	-12,05	736,208
3996	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,833359"	-48°17'13,051932"	22K	788411,314	8085261,197	8085270,6815	788409,2355	724,713	-12,05	736,763
3997	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,857353"	-48°17'13,883018"	22K	788386,747	8085260,805	8085269,9445	788384,6892	723,783	-12,05	735,833
3998	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,849493"	-48°17'13,640982"	22K	788393,902	8085260,946	8085270,186	788391,8378	723,999	-12,05	736,049
3999	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,817232"	-48°17'12,343347"	22K	788432,258	8085261,398	8085271,1766	788430,1638	725,488	-12,05	737,538
4000	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,785246"	-48°17'11,068587"	22K	788469,938	8085261,851	8085272,1587	788467,8141	726,723	-12,05	738,773
4001	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,786256"	-48°17'11,047149"	22K	788470,571	8085261,811	8085272,1276	788468,4473	726,817	-12,05	738,867
4002	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,808045"	-48°17'11,979324"	22K	788443,018	8085261,529	8085271,4587	788440,9153	725,845	-12,05	737,895
4003	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,795348"	-48°17'11,531352"	22K	788456,260	8085261,733	8085271,8486	788454,1462	726,371	-12,05	738,421
4004	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,740252"	-48°17'09,311204"	22K	788521,884	8085262,503	8085273,5401	788519,7189	728,627	-12,05	740,677
4005	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,736356"	-48°17'09,157950"	22K	788526,414	8085262,559	8085273,6598	788524,2453	728,805	-12,05	740,855
4006	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,752549"	-48°17'09,813501"	22K	788507,037	8085262,334	8085273,1627	788504,8834	728,116	-12,05	740,166
4007	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,744671"	-48°17'09,500630"	22K	788516,285	8085262,446	8085273,4045	788514,1241	728,401	-12,05	740,451
4008	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,735058"	-48°17'09,033289"	22K	788530,098	8085262,547	8085273,6995	788527,9272	728,99	-12,05	741,04
4009	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,720261"	-48°17'08,348748"	22K	788550,331	8085262,717	8085274,1537	788548,1452	729,713	-12,05	741,763
4010	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,707967"	-48°17'07,921144"	22K	788562,971	8085262,917	8085274,5312	788560,7746	730,156	-12,05	742,206
4011	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,733020"	-48°17'08,889957"	22K	788534,334	8085262,550	8085273,762	788532,1605	729,103	-12,05	741,153
4012	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,724828"	-48°17'08,577971"	22K	788543,556	8085262,672	8085274,0135	788541,3751	729,464	-12,05	741,514
4013	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,706450"	-48°17'10,697259"	22K	788480,944	8085264,120	8085274,5809	788478,7814	727,217	-12,05	739,267
4014	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,717006"	-48°17'10,694059"	22K	788481,034	8085263,794	8085274,2564	788478,876	727,217	-12,05	739,267
4015	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,171379"	-48°17'10,718715"	22K	788480,542	8085280,587	8085291,0321	788478,1483	727,416	-12,05	739,466
4016	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,635641"	-48°17'10,702089"	22K	788480,832	8085266,300	8085276,758	788478,6389	727,271	-12,05	739,321
4017	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,734617"	-48°17'10,683749"	22K	788481,331	8085263,248	8085273,7149	788479,1805	727,239	-12,05	739,289
4018	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,771139"	-48°17'10,617387"	22K	788483,276	8085262,097	8085272,592	788481,1404	727,245	-12,05	739,295
4019	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,767971"	-48°17'10,443443"	22K	788488,417	8085262,122	8085272,6892	788486,2779	727,461	-12,05	739,511
4020	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,754266"	-48°17'10,663019"	22K	788481,935	8085262,635	8085273,1108	788479,7927	727,207	-12,05	739,257
4021	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,766070"	-48°17'10,639189"	22K	788482,634	8085262,262	8085272,7478	788480,4965	727,237	-12,05	739,287
4022	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,858232"	-48°17'13,967140"	22K	788384,261	8085260,813	8085269,9176	788382,2046	723,668	-12,05	735,718
4023	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,544051"	-48°17'16,079228"	22K	788321,990	8085271,356	8085279,5792	788319,824	721,313	-12,05	733,363
4024	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,550262"	-48°17'16,314757"	22K	788315,028	8085271,263	8085279,3885	788312,8676	721,287	-12,05	733,337

4025	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,463363"	-48°17'16,086740"	22K	788321,803	8085273,841	8085282,0601	788319,6022	721,954	-12,05	734,004
4026	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,492235"	-48°17'16,084489"	22K	788321,857	8085272,952	8085281,1724	788319,6686	721,901	-12,05	733,951
4027	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,548751"	-48°17'16,359216"	22K	788313,715	8085271,328	8085279,435	788311,5545	721,285	-12,05	733,335
4028	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,471388"	-48°17'16,432370"	22K	788311,587	8085273,738	8085281,8136	788309,3939	721,856	-12,05	733,906
4029	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,479611"	-48°17'16,612331"	22K	788306,266	8085273,560	8085281,5609	788304,0787	720,846	-12,05	732,896
4030	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,493870"	-48°17'16,354267"	22K	788313,885	8085273,014	8085281,1223	788311,7007	721,898	-12,05	733,948
4031	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,468859"	-48°17'16,353551"	22K	788313,917	8085273,783	8085281,8913	788311,7218	721,825	-12,05	733,875
4032	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'58,917330"	-48°17'16,275090"	22K	788316,041	8085259,956	8085268,1027	788314,0388	720,671	-12,05	732,721
4033	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'58,913043"	-48°17'15,855051"	22K	788328,454	8085259,913	8085268,2341	788326,4447	721,2	-12,05	733,25
4034	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'58,938759"	-48°17'17,092305"	22K	788291,885	8085259,637	8085267,4445	788289,9022	719,603	-12,05	731,653
4035	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'58,933858"	-48°17'16,679686"	22K	788304,079	8085259,616	8085267,5948	788302,0889	720,157	-12,05	732,207
4036	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'58,881204"	-48°17'15,815786"	22K	788329,628	8085260,876	8085269,213	788327,6045	721,242	-12,05	733,292
4037	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,335788"	-48°17'15,781581"	22K	788330,875	8085277,638	8085285,9822	788328,6152	721,603	-12,05	733,653
4038	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,459529"	-48°17'16,012442"	22K	788324,000	8085273,928	8085282,1779	788321,7966	721,875	-12,05	733,925
4039	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'58,851272"	-48°17'15,790199"	22K	788330,397	8085261,786	8085270,1332	788328,3602	721,282	-12,05	733,332
4040	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,330881"	-48°17'15,877871"	22K	788328,032	8085277,829	8085286,1331	788325,7713	721,824	-12,05	733,874
4041	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,887270"	-48°17'15,497702"	22K	788339,024	8085260,557	8085269,0262	788336,9992	721,685	-12,05	733,735
4042	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,894729"	-48°17'15,479520"	22K	788339,558	8085260,320	8085268,7968	788337,5362	721,689	-12,05	733,739
4043	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,871201"	-48°17'15,518717"	22K	788338,410	8085261,060	8085269,5203	788336,3785	721,658	-12,05	733,708
4044	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,882476"	-48°17'15,506199"	22K	788338,775	8085260,708	8085269,1736	788336,7482	721,67	-12,05	733,72
4045	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,894823"	-48°17'15,311078"	22K	788344,535	8085260,247	8085268,7938	788342,5111	721,911	-12,05	733,961
4046	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,868671"	-48°17'14,320485"	22K	788373,816	8085260,639	8085269,597	788371,7685	723,213	-12,05	735,263
4047	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,862183"	-48°17'14,153358"	22K	788378,757	8085260,769	8085269,7963	788376,7047	723,424	-12,05	735,474
4048	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,875383"	-48°17'14,621764"	22K	788364,911	8085260,558	8085269,3909	788362,8702	722,81	-12,05	734,86
4049	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,873274"	-48°17'14,492411"	22K	788368,734	8085260,569	8085269,4556	788366,6907	722,967	-12,05	735,017
4050	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,333965"	-48°17'15,997632"	22K	788324,492	8085277,784	8085286,0384	788322,2341	721,868	-12,05	733,918
4051	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,324580"	-48°17'15,532352"	22K	788338,244	8085277,879	8085286,3266	788335,9763	721,848	-12,05	733,898
4052	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,345223"	-48°17'16,610918"	22K	788306,366	8085277,693	8085285,6928	788304,1206	720,893	-12,05	732,943
4053	IBGE2329S	TOP RAMPA DE ACESSO	-17°17'58,340094"	-48°17'16,438559"	22K	788311,461	8085277,779	8085285,8503	788309,2112	721,843	-12,05	733,893
4054	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,740211"	-48°17'15,554583"	22K	788337,407	8085265,104	8085273,5477	788335,3193	721,671	-12,05	733,721
4055	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,834190"	-48°17'15,541732"	22K	788337,746	8085262,208	8085270,6582	788335,6988	721,654	-12,05	733,704
4056	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,856779"	-48°17'15,529251"	22K	788338,105	8085261,508	8085269,9637	788336,0674	721,666	-12,05	733,716
4057	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,778251"	-48°17'15,554702"	22K	788337,387	8085263,934	8085272,3781	788335,3157	721,672	-12,05	733,722
4058	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,810706"	-48°17'15,550571"	22K	788337,495	8085262,934	8085271,3803	788335,4377	721,641	-12,05	733,691
4059	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,698844"	-48°17'07,521213"	22K	788574,792	8085263,031	8085274,8112	788572,5867	730,572	-12,05	742,622
4060	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,447122"	-48°16'59,659351"	22K	788807,201	8085267,497	8085282,5397	788804,7889	739,422	-12,05	751,472
4061	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,459127"	-48°16'59,655113"	22K	788807,321	8085267,126	8085282,1706	788804,9141	739,429	-12,05	751,479
4062	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,294802"	-48°16'59,661351"	22K	788807,208	8085272,183	8085287,2229	788804,7301	739,432	-12,05	751,482
4063	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,418630"	-48°16'59,660818"	22K	788807,170	8085268,374	8085283,4157	788804,7456	739,427	-12,05	751,477
4064	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,478241"	-48°16'59,642987"	22K	788807,671	8085266,533	8085281,5829	788805,2722	739,441	-12,05	751,491
4065	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,507837"	-48°16'59,598183"	22K	788808,982	8085265,604	8085280,6729	788806,5954	739,466	-12,05	751,516
4066	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,501353"	-48°16'59,338123"	22K	788816,669	8085265,695	8085280,8718	788814,2764	739,737	-12,05	751,787
4067	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,495099"	-48°16'59,625073"	22K	788808,193	8085266,007	8085281,0645	788805,8013	739,454	-12,05	751,504
4068	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,504023"	-48°16'59,609442"	22K	788808,651	8085265,726	8085280,7902	788806,2629	739,453	-12,05	751,503
4069	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,536559"	-48°17'00,788920"	22K	788773,786	8085265,217	8085279,7916	788771,4267	738,115	-12,05	750,165
4070	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,524577"	-48°17'00,300733"	22K	788788,216	8085265,382	8085280,1593	788785,8454	738,659	-12,05	750,709
4071	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,559176"	-48°17'01,730895"	22K	788745,943	8085264,914	8085279,0976	788743,6052	737,084	-12,05	749,134
4072	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,549167"	-48°17'01,273037"	22K	788759,476	8085265,031	8085279,4047	788757,1282	737,526	-12,05	749,576
4073	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,529556"	-48°17'00,188333"	22K	788791,535	8085265,182	8085280,006	788789,1652	738,82	-12,05	750,87
4074	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,529178"	-48°16'59,939825"	22K	788798,878	8085265,090	8085280,0172	788796,5049	739,104	-12,05	751,154
4075	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,519729"	-48°16'59,907068"	22K	788799,850	8085265,367	8085280,3077	788797,4724	739,097	-12,05	751,147
4076	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,537068"	-48°17'00,190897"	22K	788791,456	8085264,952	8085279,775	788789,0895	738,819	-12,05	750,869
4077	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,536387"	-48°17'00,131071"	22K	788793,224	8085264,948	8085279,7959	788790,8564	738,871	-12,05	750,921

4078	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,379260"	-48°16'56,169452"	22K	788910,349	8085268,129	8085284,6205	788907,864	743,375	-12,05	755,425
4079	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,362202"	-48°16'56,160633"	22K	788910,617	8085268,650	8085285,1449	788908,1245	743,397	-12,05	755,447
4080	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,415175"	-48°16'56,209469"	22K	788909,151	8085267,041	8085283,5163	788906,682	743,319	-12,05	755,369
4081	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,400835"	-48°16'56,187681"	22K	788909,801	8085267,473	8085283,9572	788907,3256	743,326	-12,05	755,376
4082	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,341645"	-48°16'56,157449"	22K	788910,720	8085269,281	8085285,777	788908,2186	743,423	-12,05	755,473
4083	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,794672"	-48°16'55,881302"	22K	788919,117	8085285,990	8085302,5936	788916,3756	743,59	-12,05	755,64
4084	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,083294"	-48°16'55,873271"	22K	788919,229	8085277,109	8085293,7197	788916,6123	743,701	-12,05	755,751
4085	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,125707"	-48°16'56,162280"	22K	788910,671	8085275,925	8085292,4162	788908,0763	743,386	-12,05	755,436
4086	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,628692"	-48°16'55,882862"	22K	788919,143	8085291,096	8085307,6968	788916,3299	743,537	-12,05	755,587
4087	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,460096"	-48°16'57,570707"	22K	788868,910	8085266,227	8085282,1375	788866,4775	741,723	-12,05	753,773
4088	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,456696"	-48°16'57,389424"	22K	788874,268	8085266,256	8085282,2417	788871,8317	741,943	-12,05	753,993
4089	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,490517"	-48°16'58,807412"	22K	788832,355	8085265,807	8085281,2041	788829,9511	740,383	-12,05	752,433
4090	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,469881"	-48°16'57,906360"	22K	788858,988	8085266,066	8085281,8372	788856,5639	741,353	-12,05	753,403
4091	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,450399"	-48°16'57,044955"	22K	788884,449	8085266,306	8085282,4347	788882,0057	742,403	-12,05	754,453
4092	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,430065"	-48°16'56,250235"	22K	788907,940	8085266,600	8085283,0586	788905,478	743,263	-12,05	755,313
4093	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,427894"	-48°16'56,236357"	22K	788908,351	8085266,661	8085283,1253	788905,8879	743,29	-12,05	755,34
4094	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,440484"	-48°16'56,704533"	22K	788894,512	8085266,469	8085282,739	788892,0602	742,766	-12,05	754,816
4095	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,434540"	-48°16'56,400434"	22K	788903,500	8085266,525	8085282,9213	788901,0418	743,127	-12,05	755,177
4096	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,576629"	-48°17'02,423789"	22K	788725,462	8085264,666	8085278,562	788723,1404	736,297	-12,05	748,347
4097	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,655884"	-48°17'07,001768"	22K	788590,159	8085264,136	8085276,1314	788587,9287	731,202	-12,05	743,252
4098	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,673085"	-48°17'06,985203"	22K	788590,641	8085263,600	8085275,6025	788588,4179	731,189	-12,05	743,239
4099	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,610058"	-48°17'07,012492"	22K	788589,862	8085265,550	8085277,5403	788587,612	731,247	-12,05	743,297
4100	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,635142"	-48°17'07,008977"	22K	788589,955	8085264,777	8085276,7691	788587,7158	731,223	-12,05	743,273
4101	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,680792"	-48°17'06,970909"	22K	788591,060	8085263,357	8085275,3655	788588,8401	731,201	-12,05	743,251
4102	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,669238"	-48°17'06,249939"	22K	788612,368	8085263,412	8085275,7199	788610,1341	732,028	-12,05	744,078
4103	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,654787"	-48°17'05,660764"	22K	788629,783	8085263,611	8085276,1634	788627,5355	732,62	-12,05	744,67
4104	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,685625"	-48°17'06,953307"	22K	788591,578	8085263,201	8085275,2169	788589,3599	731,217	-12,05	743,267
4105	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,676152"	-48°17'06,537170"	22K	788603,878	8085263,319	8085275,5076	788601,6507	731,721	-12,05	743,771
4106	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,691960"	-48°17'07,315375"	22K	788580,877	8085263,157	8085275,0226	788578,6662	730,787	-12,05	742,837
4107	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,679510"	-48°17'07,293898"	22K	788581,517	8085263,531	8085275,4053	788579,3005	730,83	-12,05	742,88
4108	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,695785"	-48°17'07,352953"	22K	788579,765	8085263,055	8085274,905	788577,5563	730,761	-12,05	742,811
4109	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,693746"	-48°17'07,322388"	22K	788580,669	8085263,105	8085274,9677	788578,459	730,788	-12,05	742,838
4110	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,667842"	-48°17'07,279787"	22K	788581,939	8085263,884	8085275,764	788579,7173	730,858	-12,05	742,908
4111	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,410431"	-48°17'07,019044"	22K	788589,755	8085271,693	8085278,678	788587,4187	731,428	-12,05	743,478
4112	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,575092"	-48°17'07,013682"	22K	788589,842	8085266,626	8085278,6154	788587,5769	731,3	-12,05	743,35
4113	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,637521"	-48°17'07,259046"	22K	788582,565	8085264,808	8085276,6963	788580,3299	730,915	-12,05	742,965
4114	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,601063"	-48°17'07,255689"	22K	788582,680	8085265,928	8085277,8172	788580,4291	730,999	-12,05	743,049
4115	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,554852"	-48°17'04,086879"	22K	788676,331	8085266,029	8085279,2339	788674,0207	734,48	-12,05	746,53
4116	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,585493"	-48°17'04,090423"	22K	788676,213	8085265,088	8085278,2918	788673,916	734,419	-12,05	746,469
4117	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'57,919391"	-48°17'04,120644"	22K	788675,609	8085285,589	8085298,7716	788673,0243	734,478	-12,05	746,528
4118	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,524746"	-48°17'04,101231"	22K	788675,920	8085266,961	8085280,1596	788673,5969	734,462	-12,05	746,512
4119	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,604270"	-48°17'04,074951"	22K	788676,662	8085264,504	8085277,7145	788674,3729	734,434	-12,05	746,484
4120	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,610361"	-48°17'03,807091"	22K	788684,574	8085264,205	8085277,5268	788682,2842	734,739	-12,05	746,789
4121	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,590426"	-48°17'02,990907"	22K	788708,699	8085264,478	8085278,1386	788706,3904	735,675	-12,05	747,725
4122	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,613669"	-48°17'04,053661"	22K	788677,287	8085264,206	8085277,4255	788675,0017	734,508	-12,05	746,558
4123	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,615596"	-48°17'04,023072"	22K	788678,190	8085264,134	8085277,3662	788675,9052	734,489	-12,05	746,539
4124	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,627108"	-48°17'04,503245"	22K	788663,997	8085263,980	8085277,0129	788661,7231	733,969	-12,05	746,019
4125	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,623688"	-48°17'04,397162"	22K	788667,133	8085264,041	8085277,1179	788664,8563	734,091	-12,05	746,141
4126	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,648247"	-48°17'05,360397"	22K	788638,661	8085263,687	8085276,3641	788636,4069	733,024	-12,05	745,074
4127	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,636888"	-48°17'04,915554"	22K	788651,810	8085263,851	8085276,7127	788649,5455	733,524	-12,05	745,574
4128	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,614392"	-48°17'04,375774"	22K	788667,769	8085264,318	8085277,4037	788665,4881	734,146	-12,05	746,196
4129	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,554750"	-48°17'04,333736"	22K	788669,037	8085266,135	8085279,2374	788666,7297	734,221	-12,05	746,271
4130	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,382205"	-48°17'04,337894"	22K	788668,989	8085271,444	8085284,5424	788666,6072	734,356	-12,05	746,406

4131	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,602257"	-48°17'04,358353"	22K	788668,289	8085264,684	8085277,7768	788666,0026	734,156	-12,05	746,206
4132	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'58,581318"	-48°17'04,341400"	22K	788668,799	8085265,321	8085278,4205	788666,5033	734,177	-12,05	746,227
4133	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,585610"	-48°17'32,390835"	22K	787838,706	8085184,586	8085186,0724	787838,0565	693,613	-12,05	705,663
4134	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,675724"	-48°17'32,693468"	22K	787829,725	8085181,940	8085183,3019	787829,1181	692,763	-12,05	704,813
4135	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,398050"	-48°17'31,772240"	22K	787857,065	8085190,098	8085191,839	787856,3267	695,382	-12,05	707,432
4136	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,506888"	-48°17'32,132404"	22K	787846,376	8085186,900	8085188,4928	787845,6892	694,385	-12,05	706,435
4137	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,776784"	-48°17'33,021865"	22K	787819,978	8085178,968	8085180,1947	787819,4189	691,843	-12,05	703,893
4138	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,975624"	-48°17'33,671669"	22K	787800,692	8085173,122	8085174,0813	787800,2268	689,954	-12,05	702,004
4139	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,008134"	-48°17'33,777497"	22K	787797,551	8085172,166	8085173,0818	787797,1012	689,618	-12,05	701,668
4140	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,812509"	-48°17'33,151438"	22K	787816,134	8085177,923	8085179,0964	787815,5919	691,433	-12,05	703,483
4141	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,920652"	-48°17'33,501189"	22K	787805,753	8085174,742	8085175,7715	787805,262	690,395	-12,05	702,445
4142	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,611142"	-48°17'31,631206"	22K	787861,140	8085183,485	8085185,2873	787860,4922	695,809	-12,05	707,859
4143	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,460163"	-48°17'31,643502"	22K	787860,842	8085188,134	8085189,9293	787860,129	695,715	-12,05	707,765
4144	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,488466"	-48°17'31,423474"	22K	787867,331	8085187,172	8085189,059	787866,6276	696,192	-12,05	708,242
4145	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,581829"	-48°17'31,420381"	22K	787867,382	8085184,299	8085186,1885	787866,7189	696,218	-12,05	708,268
4146	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,435549"	-48°17'31,655335"	22K	787860,503	8085188,896	8085190,686	787859,7795	695,625	-12,05	707,675
4147	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,394089"	-48°17'31,722073"	22K	787858,549	8085190,199	8085191,9608	787857,8084	695,449	-12,05	707,499
4148	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,393105"	-48°17'31,740702"	22K	787857,999	8085190,237	8085191,991	787857,2582	695,441	-12,05	707,491
4149	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,419265"	-48°17'31,670025"	22K	787860,076	8085189,403	8085191,1867	787859,3457	695,602	-12,05	707,652
4150	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,400515"	-48°17'31,701978"	22K	787859,140	8085189,993	8085191,7632	787858,4019	695,496	-12,05	707,546
4151	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,507180"	-48°17'34,022803"	22K	787790,087	8085156,918	8085157,7383	787789,856	688,493	-12,05	700,543
4152	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,548974"	-48°17'34,014441"	22K	787790,316	8085155,629	8085156,4533	787790,103	688,558	-12,05	700,608
4153	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,419298"	-48°17'34,027305"	22K	787789,992	8085159,623	8085160,4403	787789,7231	688,457	-12,05	700,507
4154	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,459798"	-48°17'34,026610"	22K	787789,995	8085158,377	8085159,1951	787789,7436	688,466	-12,05	700,516
4155	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,606529"	-48°17'33,998301"	22K	787790,768	8085153,852	8085154,6837	787790,5797	688,585	-12,05	700,635
4156	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,750531"	-48°17'33,924410"	22K	787792,889	8085149,392	8085150,2563	787792,7621	688,783	-12,05	700,833
4157	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,778823"	-48°17'33,903283"	22K	787793,501	8085148,513	8085149,3864	787793,386	688,814	-12,05	700,864
4158	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,641960"	-48°17'33,983365"	22K	787791,194	8085152,756	8085153,5944	787791,0208	688,638	-12,05	700,688
4159	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,707853"	-48°17'33,951535"	22K	787792,106	8085150,716	8085151,5685	787791,9609	688,736	-12,05	700,786
4160	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,118584"	-48°17'33,888851"	22K	787794,213	8085168,815	8085169,686	787793,8123	689,205	-12,05	701,255
4161	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,166817"	-48°17'33,926355"	22K	787793,084	8085167,347	8085168,203	787792,7047	689,018	-12,05	701,068
4162	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,030697"	-48°17'33,813583"	22K	787796,475	8085171,487	8085172,3881	787796,0354	689,478	-12,05	701,528
4163	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,049657"	-48°17'33,830870"	22K	787795,956	8085170,911	8085171,8052	787795,5248	689,437	-12,05	701,487
4164	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,229346"	-48°17'33,965613"	22K	787791,897	8085165,440	8085166,2805	787791,5452	688,794	-12,05	700,844
4165	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,351788"	-48°17'34,016448"	22K	787790,342	8085161,695	8085162,5159	787790,0438	688,519	-12,05	700,569
4166	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,381459"	-48°17'34,022782"	22K	787790,142	8085160,785	8085161,6037	787789,8567	688,475	-12,05	700,525
4167	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,282955"	-48°17'33,994306"	22K	787791,026	8085163,803	8085164,6322	787790,6977	688,63	-12,05	700,68
4168	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,312805"	-48°17'34,006696"	22K	787790,647	8085162,890	8085163,7145	787790,3318	688,569	-12,05	700,619
4169	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,388650"	-48°17'31,430215"	22K	787867,175	8085190,245	8085192,128	787866,4285	696,14	-12,05	708,19
4170	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'00,786227"	-48°17'29,294620"	22K	787930,537	8085207,887	8085210,6494	787929,5037	701,439	-12,05	713,489
4171	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,705399"	-48°17'29,335130"	22K	787929,375	8085210,390	8085213,1345	787928,3072	701,331	-12,05	713,381
4172	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'00,709855"	-48°17'29,328059"	22K	787929,582	8085210,250	8085212,9975	787928,5161	701,324	-12,05	713,374
4173	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'00,726896"	-48°17'29,311598"	22K	787930,061	8085209,719	8085212,4736	787929,0022	701,358	-12,05	713,408
4174	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,688302"	-48°17'29,369089"	22K	787928,379	8085210,930	8085213,6602	787927,3043	701,238	-12,05	713,288
4175	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,707128"	-48°17'29,489534"	22K	787924,812	8085210,401	8085213,0814	787923,7469	701,029	-12,05	713,079
4176	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,773571"	-48°17'29,695720"	22K	787918,691	8085208,443	8085211,0386	787917,6572	700,488	-12,05	712,538
4177	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,684553"	-48°17'29,387622"	22K	787927,833	8085211,053	8085213,7754	787926,7569	701,214	-12,05	713,264
4178	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,684967"	-48°17'29,401425"	22K	787927,425	8085211,046	8085213,7627	787926,3492	701,216	-12,05	713,266
4179	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,558974"	-48°17'28,991593"	22K	787939,589	8085214,751	8085217,6363	787938,4537	702,091	-12,05	714,141
4180	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,572014"	-48°17'29,015837"	22K	787938,867	8085214,360	8085217,2354	787937,7376	702,052	-12,05	714,102
4181	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,464906"	-48°17'28,682724"	22K	787948,756	8085217,516	8085220,5284	787947,5762	702,722	-12,05	714,772
4182	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,543986"	-48°17'28,941013"	22K	787941,090	8085215,191	8085218,0972	787939,9476	702,197	-12,05	714,247
4183	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,601806"	-48°17'29,043187"	22K	787938,046	8085213,455	8085216,3195	787936,9298	701,962	-12,05	714,012

4184	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,768304"	-48°17'29,065387"	22K	787937,318	8085208,343	8085211,2004	787936,2741	701,858	-12,05	713,908
4185	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'00,705399"	-48°17'29,335130"	22K	787929,375	8085210,390	8085213,1345	787928,3072	701,331	-12,05	713,381
4186	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,629652"	-48°17'29,056418"	22K	787937,643	8085212,604	8085215,4633	787936,539	701,917	-12,05	713,967
4187	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,666250"	-48°17'29,067761"	22K	787937,292	8085211,483	8085214,3381	787936,204	701,818	-12,05	713,868
4188	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,260409"	-48°17'31,315941"	22K	787870,607	8085194,142	8085196,0708	787869,8036	696,442	-12,05	708,492
4189	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,264581"	-48°17'31,328707"	22K	787870,228	8085194,019	8085195,9425	787869,4266	696,423	-12,05	708,473
4190	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°18'01,231339"	-48°17'31,284249"	22K	787871,556	8085195,023	8085196,9646	787870,7396	696,571	-12,05	708,621
4191	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°18'01,240819"	-48°17'31,321812"	22K	787870,442	8085194,747	8085196,6731	787869,6302	696,485	-12,05	708,535
4192	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,275426"	-48°17'31,354201"	22K	787869,470	8085193,696	8085195,6091	787868,6736	696,348	-12,05	708,398
4193	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,343583"	-48°17'31,415341"	22K	787867,634	8085191,625	8085193,5136	787866,8678	696,18	-12,05	708,23
4194	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,366055"	-48°17'31,425470"	22K	787867,325	8085190,938	8085192,8226	787866,5686	696,12	-12,05	708,17
4195	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,291159"	-48°17'31,373262"	22K	787868,900	8085193,220	8085195,1254	787868,1106	696,277	-12,05	708,327
4196	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,314919"	-48°17'31,394473"	22K	787868,263	8085192,498	8085194,3949	787867,4841	696,233	-12,05	708,283
4197	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,930258"	-48°17'30,218885"	22K	787903,165	8085203,841	8085206,2213	787902,2053	699,231	-12,05	711,281
4198	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,989208"	-48°17'30,416686"	22K	787897,295	8085202,110	8085204,4089	787896,3633	698,738	-12,05	710,788
4199	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,776203"	-48°17'29,714871"	22K	787918,124	8085208,370	8085210,9577	787917,0915	700,46	-12,05	712,51
4200	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,862325"	-48°17'29,993871"	22K	787909,843	8085205,837	8085208,3099	787908,8512	699,743	-12,05	711,793
4201	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,130778"	-48°17'30,882234"	22K	787883,478	8085197,949	8085200,0563	787882,6132	697,572	-12,05	709,622
4202	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°18'01,260409"	-48°17'31,315941"	22K	787870,607	8085194,142	8085196,0708	787869,8036	696,442	-12,05	708,492
4203	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°18'01,249245"	-48°17'31,276473"	22K	787871,778	8085194,469	8085196,414	787870,9693	696,557	-12,05	708,607
4204	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,221951"	-48°17'31,188608"	22K	787874,386	8085195,272	8085197,2532	787873,5644	696,803	-12,05	708,853
4205	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'01,236059"	-48°17'31,238998"	22K	787872,891	8085194,859	8085196,8194	787872,0761	696,677	-12,05	708,727
4206	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,803314"	-48°17'33,879911"	22K	787794,181	8085147,750	8085148,6334	787794,0763	688,87	-12,05	700,92
4207	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,087237"	-48°17'33,836766"	22K	787795,333	8085138,999	8085139,904	787795,3506	689,436	-12,05	701,486
4208	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,036982"	-48°17'33,909488"	22K	787793,206	8085140,575	8085141,4491	787793,2027	689,31	-12,05	701,36
4209	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,126277"	-48°17'33,764107"	22K	787797,463	8085137,768	8085138,7037	787797,4966	689,551	-12,05	701,601
4210	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,107059"	-48°17'33,799891"	22K	787796,414	8085138,374	8085139,2945	787796,4397	689,491	-12,05	701,541
4211	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,982466"	-48°17'33,974894"	22K	787791,297	8085142,279	8085143,1253	787791,271	689,193	-12,05	701,243
4212	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,772150"	-48°17'34,177044"	22K	787785,415	8085148,832	8085149,5916	787785,3005	688,777	-12,05	700,827
4213	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,740533"	-48°17'34,197508"	22K	787784,824	8085149,813	8085150,5637	787784,6961	688,701	-12,05	700,751
4214	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,938145"	-48°17'34,027223"	22K	787789,770	8085143,664	8085144,488	787789,7254	689,128	-12,05	701,178
4215	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,878483"	-48°17'34,084717"	22K	787788,097	8085145,523	8085146,3223	787788,0274	688,994	-12,05	701,044
4216	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,252782"	-48°17'33,576620"	22K	787802,948	8085133,799	8085134,8142	787803,034	689,801	-12,05	701,851
4217	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,239044"	-48°17'33,575265"	22K	787802,994	8085134,221	8085135,2366	787803,074	689,806	-12,05	701,856
4218	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,277595"	-48°17'33,584380"	22K	787802,708	8085133,039	8085134,0513	787802,8048	689,703	-12,05	701,753
4219	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,260631"	-48°17'33,577622"	22K	787802,915	8085133,558	8085134,5728	787803,0044	689,75	-12,05	701,8
4220	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,226193"	-48°17'33,577010"	22K	787802,948	8085134,617	8085135,6317	787803,0225	689,826	-12,05	701,876
4221	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,175219"	-48°17'33,654277"	22K	787800,687	8085136,217	8085137,1989	787800,7404	689,721	-12,05	701,771
4222	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,146795"	-48°17'33,720994"	22K	787798,728	8085137,119	8085138,0728	787798,7699	689,625	-12,05	701,675
4223	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,205415"	-48°17'33,586418"	22K	787802,679	8085135,260	8085136,2705	787802,7446	689,826	-12,05	701,876
4224	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,197959"	-48°17'33,597594"	22K	787802,352	8085135,494	8085136,4997	787802,4145	689,819	-12,05	701,869
4225	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,540541"	-48°17'35,553892"	22K	787744,833	8085156,528	8085156,7127	787744,6353	683,959	-12,05	696,009
4226	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,566501"	-48°17'35,641743"	22K	787742,226	8085155,766	8085155,9145	787742,0406	683,689	-12,05	695,739
4227	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,299134"	-48°17'34,754036"	22K	787768,571	8085163,621	8085164,1349	787768,259	686,501	-12,05	698,551
4228	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,477866"	-48°17'35,354622"	22K	787750,748	8085158,373	8085158,6396	787750,5207	684,578	-12,05	696,628
4229	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,582699"	-48°17'35,656769"	22K	787741,775	8085155,274	8085155,4165	787741,5967	683,581	-12,05	695,631
4230	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,456068"	-48°17'32,858960"	22K	787824,065	8085127,248	8085128,5639	787824,2301	691,51	-12,05	703,56
4231	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,462282"	-48°17'33,152872"	22K	787815,378	8085127,179	8085128,3729	787815,5494	690,613	-12,05	702,663
4232	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,599170"	-48°17'35,663094"	22K	787741,581	8085154,770	8085154,9101	787741,4099	683,516	-12,05	695,566
4233	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,450280"	-48°17'32,601390"	22K	787831,678	8085127,319	8085128,7418	787831,8374	692,177	-12,05	704,227
4234	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,283807"	-48°17'34,461713"	22K	787777,215	8085163,971	8085164,6061	787776,8928	687,512	-12,05	699,562
4235	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,244136"	-48°17'34,485274"	22K	787776,536	8085165,201	8085165,8258	787776,197	687,389	-12,05	699,439
4236	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,685927"	-48°17'34,227312"	22K	787783,967	8085151,505	8085152,2426	787783,8158	688,565	-12,05	700,615

4237	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,437205"	-48°17'34,370965"	22K	787779,830	8085159,215	8085159,8898	787779,573	687,846	-12,05	699,896
4238	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,236556"	-48°17'34,494522"	22K	787776,266	8085165,438	8085166,0589	787775,9238	687,338	-12,05	699,388
4239	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,229635"	-48°17'34,521327"	22K	787775,477	8085165,662	8085166,2716	787775,1321	687,245	-12,05	699,295
4240	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,232981"	-48°17'34,535526"	22K	787775,056	8085165,565	8085166,1688	787774,7127	687,192	-12,05	699,242
4241	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,230973"	-48°17'34,507262"	22K	787775,892	8085165,615	8085166,2305	787775,5475	687,298	-12,05	699,348
4242	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,229908"	-48°17'34,510222"	22K	787775,805	8085165,649	8085166,2633	787775,4601	687,275	-12,05	699,325
4243	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,283045"	-48°17'33,588260"	22K	787802,591	8085132,873	8085133,8837	787802,6902	689,687	-12,05	701,737
4244	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,038055"	-48°17'33,264541"	22K	787812,262	8085140,274	8085141,4161	787812,2513	690,498	-12,05	702,548
4245	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,040396"	-48°17'33,180336"	22K	787814,749	8085140,167	8085141,3441	787814,7383	690,723	-12,05	702,773
4246	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,019081"	-48°17'33,433903"	22K	787807,266	8085140,928	8085141,9995	787807,2492	690,037	-12,05	702,087
4247	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,030848"	-48°17'33,344721"	22K	787809,896	8085140,529	8085141,6377	787809,8832	690,272	-12,05	702,322
4248	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,035453"	-48°17'32,985264"	22K	787820,515	8085140,238	8085141,496	787820,4997	691,291	-12,05	703,341
4249	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,726934"	-48°17'35,648228"	22K	787741,965	8085150,834	8085150,9819	787741,849	683,292	-12,05	695,342
4250	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,789291"	-48°17'35,633778"	22K	787742,365	8085148,910	8085149,0647	787742,2758	683,296	-12,05	695,346
4251	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,627446"	-48°17'35,664846"	22K	787741,517	8085153,901	8085154,0407	787741,3582	683,438	-12,05	695,488
4252	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,671885"	-48°17'35,659695"	22K	787741,650	8085152,532	8085152,6744	787741,5103	683,393	-12,05	695,443
4253	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,897047"	-48°17'33,762251"	22K	787797,617	8085144,818	8085145,7515	787797,5514	689,131	-12,05	701,181
4254	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,919035"	-48°17'33,724463"	22K	787798,724	8085144,126	8085145,0755	787798,6675	689,231	-12,05	701,281
4255	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,842967"	-48°17'33,835841"	22K	787795,466	8085146,512	8085147,4142	787795,3779	688,955	-12,05	701,005
4256	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,867836"	-48°17'33,804374"	22K	787796,385	8085145,734	8085146,6496	787796,3073	689,03	-12,05	701,08
4257	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,946703"	-48°17'33,664391"	22K	787800,487	8085143,250	8085144,2248	787800,4417	689,377	-12,05	701,427
4258	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,993879"	-48°17'33,546634"	22K	787803,946	8085141,750	8085142,7743	787803,9196	689,735	-12,05	701,785
4259	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,005922"	-48°17'33,504322"	22K	787805,191	8085141,362	8085142,404	787805,1693	689,844	-12,05	701,894
4260	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,970809"	-48°17'33,612562"	22K	787802,008	8085142,487	8085143,4836	787801,9725	689,523	-12,05	701,573
4261	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,987889"	-48°17'33,562866"	22K	787803,469	8085141,941	8085142,9585	787803,4403	689,678	-12,05	701,728
4262	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,295677"	-48°17'35,043267"	22K	787759,594	8085133,089	8085133,4954	787759,7165	685,241	-12,05	697,291
4263	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,305505"	-48°17'34,986265"	22K	787761,274	8085132,763	8085133,1932	787761,4001	685,494	-12,05	697,544
4264	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,262125"	-48°17'35,187663"	22K	787755,342	8085134,181	8085134,527	787755,4518	684,698	-12,05	696,748
4265	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,277933"	-48°17'35,125666"	22K	787757,167	8085133,669	8085134,041	787757,2829	684,93	-12,05	696,98
4266	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,313149"	-48°17'34,919108"	22K	787763,255	8085132,500	8085132,9582	787763,3836	685,736	-12,05	697,786
4267	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,296736"	-48°17'34,040994"	22K	787789,208	8085132,640	8085133,4628	787789,3187	688,321	-12,05	700,371
4268	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,290844"	-48°17'33,751646"	22K	787797,760	8085132,701	8085133,6439	787797,8646	689,157	-12,05	701,207
4269	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,315908"	-48°17'34,856219"	22K	787765,112	8085132,389	8085132,8734	787765,241	685,938	-12,05	697,988
4270	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,314515"	-48°17'34,769904"	22K	787767,663	8085132,396	8085132,9162	787767,7903	686,186	-12,05	698,236
4271	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,992871"	-48°17'35,546662"	22K	787744,851	8085142,612	8085142,8055	787744,8488	683,5	-12,05	695,55
4272	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,063358"	-48°17'35,503562"	22K	787746,094	8085140,426	8085140,6383	787746,1217	683,64	-12,05	695,69
4273	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,852555"	-48°17'35,614339"	22K	787742,912	8085146,956	8085147,1195	787742,8499	683,283	-12,05	695,333
4274	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,944281"	-48°17'35,574211"	22K	787744,058	8085144,118	8085144,2994	787744,0351	683,427	-12,05	695,477
4275	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,095122"	-48°17'35,477071"	22K	787746,863	8085139,438	8085139,6617	787746,9041	683,729	-12,05	695,779
4276	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,217153"	-48°17'35,302579"	22K	787751,966	8085135,612	8085135,9097	787752,0578	684,28	-12,05	696,33
4277	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,244802"	-48°17'35,238649"	22K	787753,843	8085134,735	8085135,0596	787753,9459	684,517	-12,05	696,567
4278	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,137511"	-48°17'35,433367"	22K	787748,136	8085138,116	8085138,3584	787748,1949	683,87	-12,05	695,92
4279	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,181799"	-48°17'35,373763"	22K	787749,878	8085136,729	8085136,9967	787749,9553	684,067	-12,05	696,117
4280	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,393579"	-48°17'28,437588"	22K	787956,030	8085219,608	8085222,7214	787954,8163	703,194	-12,05	715,244
4281	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,435184"	-48°17'15,867870"	22K	788327,849	8085243,858	8085252,1805	788326,0657	721,185	-12,05	733,235
4282	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,436513"	-48°17'15,946808"	22K	788325,516	8085243,850	8085252,1397	788323,7342	721,08	-12,05	733,13
4283	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,446536"	-48°17'15,829798"	22K	788328,969	8085243,493	8085251,8315	788327,1901	721,233	-12,05	733,283
4284	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,439322"	-48°17'15,846894"	22K	788328,467	8085243,722	8085252,0533	788326,6852	721,224	-12,05	733,274
4285	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,448724"	-48°17'16,452795"	22K	788310,560	8085243,685	8085251,7647	788308,7898	720,398	-12,05	732,448
4286	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,480548"	-48°17'17,709014"	22K	788273,428	8085243,229	8085250,7873	788271,6871	718,813	-12,05	730,863
4287	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,490284"	-48°17'18,123491"	22K	788261,177	8085243,102	8085250,4882	788259,4454	718,263	-12,05	730,313
4288	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,463967"	-48°17'17,065110"	22K	788292,461	8085243,471	8085251,2965	788290,705	719,646	-12,05	731,696
4289	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,473372"	-48°17'17,442972"	22K	788281,292	8085243,339	8085251,0077	788279,5447	719,161	-12,05	731,211

4290	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,524661"	-48°17'15,546396"	22K	788337,309	8085240,972	8085249,4292	788335,5604	721,455	-12,05	733,505
4291	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,884749"	-48°17'15,774197"	22K	788330,422	8085229,991	8085238,3582	788328,8319	721,272	-12,05	733,322
4292	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,465142"	-48°17'15,525473"	22K	788337,953	8085242,794	8085251,2591	788336,1784	721,469	-12,05	733,519
4293	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,478876"	-48°17'15,536102"	22K	788337,633	8085242,376	8085250,8369	788335,8645	721,482	-12,05	733,532
4294	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,522352"	-48°17'15,776973"	22K	788330,497	8085241,139	8085249,5004	788328,7502	721,364	-12,05	733,414
4295	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,469165"	-48°17'15,798669"	22K	788329,879	8085242,784	8085251,1357	788328,1095	721,285	-12,05	733,335
4296	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,451674"	-48°17'15,820314"	22K	788329,247	8085243,331	8085251,6735	788327,4702	721,257	-12,05	733,307
4297	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,494155"	-48°17'15,783479"	22K	788330,317	8085242,009	8085250,3673	788328,5581	721,338	-12,05	733,388
4298	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,478866"	-48°17'15,790032"	22K	788330,130	8085242,482	8085250,8374	788328,3646	721,282	-12,05	733,332
4299	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,578858"	-48°17'18,730026"	22K	788243,217	8085240,630	8085247,7654	788241,5312	717,505	-12,05	729,555
4300	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,540629"	-48°17'18,749573"	22K	788242,656	8085241,814	8085248,9408	788240,9539	717,468	-12,05	729,518
4301	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,911908"	-48°17'18,715972"	22K	788243,488	8085230,380	8085237,5255	788241,9461	717,469	-12,05	729,519
4302	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,619258"	-48°17'18,721921"	22K	788243,439	8085239,384	8085246,5233	788241,7706	717,519	-12,05	729,569
4303	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,522963"	-48°17'18,772677"	22K	788241,981	8085242,367	8085249,484	788240,2716	717,432	-12,05	729,482
4304	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,508152"	-48°17'18,828973"	22K	788240,324	8085242,846	8085249,9394	788238,6089	717,359	-12,05	729,409
4305	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,512388"	-48°17'18,966621"	22K	788236,255	8085242,773	8085249,8093	788234,5434	717,161	-12,05	729,211
4306	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,513928"	-48°17'18,792134"	22K	788241,410	8085242,653	8085249,7618	788239,6969	717,397	-12,05	729,447
4307	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,509113"	-48°17'18,806250"	22K	788240,995	8085242,807	8085249,9099	788239,28	717,402	-12,05	729,452
4308	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,501172"	-48°17'18,413948"	22K	788252,590	8085242,888	8085250,1537	788250,8667	717,885	-12,05	729,935
4309	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,512823"	-48°17'18,438855"	22K	788251,849	8085242,540	8085249,7955	788250,1311	717,815	-12,05	729,865
4310	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,497924"	-48°17'18,354160"	22K	788254,358	8085242,963	8085250,2535	788252,6326	717,962	-12,05	730,012
4311	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,499048"	-48°17'18,389138"	22K	788253,324	8085242,943	8085250,219	788251,5995	717,904	-12,05	729,954
4312	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,532409"	-48°17'18,466354"	22K	788251,028	8085241,949	8085249,1933	788249,3189	717,743	-12,05	729,793
4313	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,591408"	-48°17'18,492124"	22K	788250,241	8085240,145	8085247,3794	788248,5577	717,715	-12,05	729,765
4314	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,769493"	-48°17'18,491307"	22K	788250,188	8085234,667	8085241,904	788248,5817	717,688	-12,05	729,738
4315	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,545829"	-48°17'18,477867"	22K	788250,682	8085241,541	8085248,7807	788248,9788	717,726	-12,05	729,776
4316	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,567686"	-48°17'18,488140"	22K	788250,369	8085240,873	8085248,1088	788248,6754	717,7	-12,05	729,75
4317	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,427824"	-48°17'15,465711"	22K	788339,735	8085243,917	8085252,4065	788337,9435	721,591	-12,05	733,641
4318	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,299920"	-48°17'10,688416"	22K	788480,948	8085245,862	8085256,3343	788479,042	727,162	-12,05	739,212
4319	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,305115"	-48°17'10,923283"	22K	788474,006	8085245,800	8085256,1748	788472,1051	726,885	-12,05	738,935
4320	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,283034"	-48°17'09,969587"	22K	788502,195	8085246,082	8085256,8527	788500,2727	727,866	-12,05	739,916
4321	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,292935"	-48°17'10,398275"	22K	788489,524	8085245,956	8085256,5487	788487,6113	727,414	-12,05	739,464
4322	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,308155"	-48°17'11,073335"	22K	788469,571	8085245,769	8085256,0815	788467,6733	726,696	-12,05	738,746
4323	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,335448"	-48°17'12,143106"	22K	788437,950	8085245,375	8085255,2435	788436,0774	725,575	-12,05	737,625
4324	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,341115"	-48°17'12,285539"	22K	788433,739	8085245,260	8085255,0694	788431,8706	725,441	-12,05	737,491
4325	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,320582"	-48°17'11,489295"	22K	788457,275	8085245,560	8085255,6999	788455,3878	726,319	-12,05	738,369
4326	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,334576"	-48°17'11,896195"	22K	788445,246	8085245,299	8085255,27	788443,3699	725,894	-12,05	737,944
4327	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,210894"	-48°17'06,899468"	22K	788592,941	8085247,022	8085259,0671	788590,9494	731,335	-12,05	743,385
4328	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,213373"	-48°17'07,099279"	22K	788587,036	8085247,029	8085258,9911	788585,0479	731,098	-12,05	743,148
4329	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,190464"	-48°17'06,051274"	22K	788618,012	8085247,297	8085259,6941	788616,001	732,269	-12,05	744,319
4330	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,204334"	-48°17'06,729636"	22K	788597,962	8085247,153	8085259,2685	788595,9654	731,509	-12,05	743,559
4331	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,218876"	-48°17'07,325578"	22K	788580,347	8085246,954	8085258,8222	788578,3641	730,792	-12,05	742,842
4332	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,252671"	-48°17'08,723807"	22K	788539,018	8085246,497	8085257,7848	788537,0671	729,257	-12,05	741,307
4333	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,266681"	-48°17'09,294984"	22K	788522,135	8085246,304	8085257,3547	788520,1973	728,603	-12,05	740,653
4334	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,224756"	-48°17'07,524425"	22K	788574,469	8085246,856	8085258,6416	788572,4912	730,531	-12,05	742,581
4335	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,234594"	-48°17'07,965196"	22K	788561,441	8085246,737	8085258,3397	788559,4729	730,063	-12,05	742,113
4336	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,441587"	-48°17'12,889224"	22K	788415,858	8085242,421	8085251,9809	788414,0405	724,827	-12,05	736,877
4337	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,392740"	-48°17'12,955394"	22K	788413,924	8085243,951	8085253,4828	788412,0862	724,701	-12,05	736,751
4338	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,537716"	-48°17'12,828723"	22K	788417,604	8085239,439	8085249,0253	788415,8274	724,836	-12,05	736,886
4339	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,490045"	-48°17'12,849661"	22K	788417,006	8085240,914	8085250,491	788415,209	724,882	-12,05	736,932
4340	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,358940"	-48°17'13,028316"	22K	788411,784	8085245,021	8085254,5221	788409,9325	724,6	-12,05	736,65
4341	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,404242"	-48°17'14,482423"	22K	788368,799	8085244,233	8085253,1306	788366,9851	722,822	-12,05	734,872
4342	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,412544"	-48°17'15,026170"	22K	788352,729	8085244,204	8085252,8758	788350,9255	722,166	-12,05	734,216

4343	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,364539"	-48°17'13,249741"	22K	788405,239	8085244,941	8085254,3502	788403,3927	724,333	-12,05	736,383
4344	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,384991"	-48°17'13,917651"	22K	788385,495	8085244,590	8085253,722	788383,6658	723,494	-12,05	735,544
4345	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,379549"	-48°17'12,398825"	22K	788430,375	8085244,125	8085253,8878	788428,5246	725,321	-12,05	737,371
4346	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,400997"	-48°17'12,424570"	22K	788429,605	8085243,476	8085253,2284	788427,7642	725,302	-12,05	737,352
4347	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,343663"	-48°17'12,322493"	22K	788432,646	8085245,197	8085254,9911	788430,7792	725,428	-12,05	737,478
4348	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,370994"	-48°17'12,384059"	22K	788430,815	8085244,382	8085254,1508	788428,9607	725,349	-12,05	737,399
4349	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,418366"	-48°17'12,434773"	22K	788429,296	8085242,946	8085252,6944	788427,4629	725,286	-12,05	737,336
4350	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,578661"	-48°17'12,469446"	22K	788428,202	8085238,030	8085247,7661	788426,4386	725,103	-12,05	737,153
4351	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,756303"	-48°17'12,820203"	22K	788417,761	8085232,712	8085242,3046	788416,0788	724,763	-12,05	736,813
4352	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,452055"	-48°17'12,456954"	22K	788428,626	8085241,919	8085251,6586	788426,8077	725,275	-12,05	737,325
4353	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,491627"	-48°17'12,469370"	22K	788428,242	8085240,707	8085250,442	788426,441	725,183	-12,05	737,233
4354	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,525453"	-48°17'19,487826"	22K	788220,849	8085242,588	8085249,4079	788219,1495	716,505	-12,05	728,555
4355	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,686567"	-48°17'26,011595"	22K	788028,018	8085240,346	8085244,458	788026,4687	707,421	-12,05	719,471
4356	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,694338"	-48°17'26,093383"	22K	788025,598	8085240,141	8085244,2192	788024,0531	707,256	-12,05	719,306
4357	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,672320"	-48°17'25,400246"	22K	788046,088	8085240,530	8085244,8958	788044,525	708,27	-12,05	720,32
4358	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,681431"	-48°17'25,795205"	22K	788034,414	8085240,414	8085244,6159	788032,8598	707,714	-12,05	719,764
4359	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,702928"	-48°17'26,149235"	22K	788023,944	8085239,900	8085243,9551	788022,4035	707,186	-12,05	719,236
4360	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,877172"	-48°17'26,660296"	22K	788008,768	8085234,753	8085238,598	788007,3091	706,465	-12,05	718,515
4361	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,884898"	-48°17'26,669050"	22K	788008,506	8085234,519	8085238,3605	788007,0506	706,36	-12,05	718,41
4362	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,743135"	-48°17'26,290418"	22K	788019,755	8085238,722	8085242,719	788018,2336	706,981	-12,05	719,031
4363	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,812825"	-48°17'26,522649"	22K	788012,863	8085236,675	8085240,5764	788011,3746	706,575	-12,05	718,625
4364	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,234133"	-48°17'24,899046"	22K	788060,654	8085223,041	8085227,6222	788059,3278	709,483	-12,05	721,533
4365	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,869592"	-48°17'24,904387"	22K	788060,654	8085234,256	8085238,8303	788059,1702	709,108	-12,05	721,158
4366	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,702374"	-48°17'24,667832"	22K	788067,716	8085239,301	8085243,9714	788066,157	709,307	-12,05	721,357
4367	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,745547"	-48°17'24,677319"	22K	788067,417	8085237,977	8085242,6441	788065,8768	709,328	-12,05	721,378
4368	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,758752"	-48°17'24,910919"	22K	788060,509	8085237,668	8085242,2382	788058,9774	709,067	-12,05	721,117
4369	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,666319"	-48°17'24,985206"	22K	788058,354	8085240,542	8085245,0801	788056,7833	708,935	-12,05	720,985
4370	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,664270"	-48°17'24,999620"	22K	788057,929	8085240,611	8085245,1431	788056,3576	708,925	-12,05	720,975
4371	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,709904"	-48°17'24,926559"	22K	788060,068	8085239,177	8085243,7401	788058,5154	708,975	-12,05	721,025
4372	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,677072"	-48°17'24,958143"	22K	788059,149	8085240,200	8085244,7495	788057,5826	708,942	-12,05	720,992
4373	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,038819"	-48°17'26,936937"	22K	788000,524	8085229,896	8085233,6282	787999,1385	706,029	-12,05	718,079
4374	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,981021"	-48°17'26,990309"	22K	787998,972	8085231,696	8085235,4053	787997,5621	705,919	-12,05	717,969
4375	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,134195"	-48°17'26,921596"	22K	788000,936	8085226,956	8085230,6958	787999,5915	706,053	-12,05	718,103
4376	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,061649"	-48°17'26,930240"	22K	788000,712	8085229,191	8085232,9263	787999,3362	706,017	-12,05	718,067
4377	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,970865"	-48°17'27,013472"	22K	787998,292	8085232,018	8085235,7175	787996,878	705,885	-12,05	717,935
4378	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,170692"	-48°17'27,702313"	22K	787977,852	8085226,158	8085229,5739	787976,5329	704,636	-12,05	716,686
4379	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,267522"	-48°17'28,023054"	22K	787968,333	8085223,313	8085226,5969	787967,0597	704,018	-12,05	716,068
4380	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,972652"	-48°17'27,039878"	22K	787997,511	8085231,974	8085235,6626	787996,0981	705,848	-12,05	717,898
4381	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,071786"	-48°17'27,372261"	22K	787987,647	8085229,063	8085232,6148	787986,2811	705,286	-12,05	717,336
4382	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,943550"	-48°17'26,700377"	22K	788007,555	8085232,728	8085236,5572	788006,1253	706,364	-12,05	718,414
4383	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,977398"	-48°17'26,707868"	22K	788007,319	8085231,690	8085235,5165	788005,9041	706,343	-12,05	718,393
4384	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,903110"	-48°17'26,681441"	22K	788008,132	8085233,964	8085237,8006	788006,6846	706,335	-12,05	718,385
4385	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,918435"	-48°17'26,692013"	22K	788007,813	8085233,497	8085237,3294	788006,3724	706,342	-12,05	718,392
4386	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,002732"	-48°17'26,713250"	22K	788007,149	8085230,913	8085234,7376	788005,7451	706,336	-12,05	718,386
4387	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,315120"	-48°17'26,707489"	22K	788007,184	8085221,302	8085225,133	788005,9151	706,34	-12,05	718,39
4388	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,472983"	-48°17'26,906277"	22K	788001,242	8085216,529	8085220,2795	788000,0438	706,189	-12,05	718,239
4389	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,038039"	-48°17'26,713241"	22K	788007,134	8085229,827	8085233,6521	788005,7454	706,318	-12,05	718,368
4390	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,152087"	-48°17'26,710758"	22K	788007,158	8085226,318	8085230,1456	788005,8186	706,347	-12,05	718,397
4391	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,660420"	-48°17'24,618663"	22K	788069,187	8085240,571	8085245,2613	788067,6092	709,415	-12,05	721,465
4392	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,595458"	-48°17'20,875173"	22K	788179,826	8085241,012	8085247,2565	788178,1739	714,674	-12,05	726,724
4393	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,579746"	-48°17'20,896183"	22K	788179,212	8085241,504	8085247,7396	788177,5534	714,65	-12,05	726,7
4394	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,059630"	-48°17'20,839805"	22K	788180,670	8085226,720	8085232,9852	788179,2182	714,874	-12,05	726,924
4395	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,629724"	-48°17'20,855887"	22K	788180,381	8085239,950	8085246,203	788178,7435	714,731	-12,05	726,781

4396	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,567103"	-48°17'20,927674"	22K	788178,287	8085241,906	8085248,1284	788176,6233	714,608	-12,05	726,658
4397	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,586136"	-48°17'21,890250"	22K	788149,837	8085241,721	8085247,5438	788148,1934	713,191	-12,05	725,241
4398	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,600425"	-48°17'22,425145"	22K	788134,026	8085241,504	8085247,1047	788132,3952	712,434	-12,05	724,484
4399	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,563347"	-48°17'20,952841"	22K	788177,545	8085242,032	8085248,2439	788175,88	714,596	-12,05	726,646
4400	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,570440"	-48°17'21,282579"	22K	788167,799	8085241,951	8085248,026	788166,1411	714,145	-12,05	726,195
4401	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,548858"	-48°17'20,542698"	22K	788189,670	8085242,307	8085248,689	788187,9937	715,104	-12,05	727,154
4402	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,578804"	-48°17'20,583785"	22K	788188,443	8085241,403	8085247,7684	788186,7801	715,008	-12,05	727,058
4403	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,542073"	-48°17'20,098767"	22K	788202,790	8085242,331	8085248,8974	788201,1053	715,658	-12,05	727,708
4404	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,550576"	-48°17'20,405301"	22K	788193,729	8085242,197	8085248,6361	788192,0517	715,262	-12,05	727,312
4405	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,598355"	-48°17'20,603839"	22K	788187,842	8085240,810	8085247,1673	788186,1878	714,971	-12,05	727,021
4406	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,674091"	-48°17'20,626792"	22K	788187,131	8085238,490	8085244,8387	788185,5099	714,949	-12,05	726,999
4407	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,836156"	-48°17'20,626480"	22K	788187,070	8085233,505	8085239,8559	788185,5189	714,955	-12,05	727,005
4408	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,624375"	-48°17'20,616690"	22K	788187,451	8085240,015	8085246,3673	788185,8082	714,947	-12,05	726,997
4409	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,651637"	-48°17'20,622822"	22K	788187,258	8085239,179	8085245,5291	788185,6271	714,939	-12,05	726,989
4410	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,623970"	-48°17'22,942508"	22K	788118,729	8085240,995	8085246,3811	788117,1148	711,74	-12,05	723,79
4411	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,617449"	-48°17'22,962707"	22K	788118,135	8085241,204	8085246,5817	788116,5182	711,728	-12,05	723,778
4412	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,664129"	-48°17'22,897347"	22K	788120,046	8085239,741	8085245,1464	788118,4486	711,85	-12,05	723,9
4413	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,631321"	-48°17'22,928287"	22K	788119,146	8085240,763	8085246,1551	788117,5348	711,742	-12,05	723,792
4414	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,614852"	-48°17'22,987079"	22K	788117,416	8085241,294	8085246,6615	788115,7984	711,725	-12,05	723,775
4415	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,652730"	-48°17'24,542864"	22K	788071,430	8085240,776	8085245,4977	788069,848	709,517	-12,05	721,567
4416	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,653732"	-48°17'24,600113"	22K	788069,738	8085240,769	8085245,467	788068,1571	709,425	-12,05	721,475
4417	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,627082"	-48°17'23,458749"	22K	788103,474	8085241,114	8085246,2857	788101,8675	711,029	-12,05	723,079
4418	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,641519"	-48°17'24,067117"	22K	788085,492	8085240,923	8085245,8422	788083,8993	710,202	-12,05	722,252
4419	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,639083"	-48°17'22,629638"	22K	788127,967	8085240,400	8085245,9163	788126,3555	712,136	-12,05	724,186
4420	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'00,285808"	-48°17'22,656880"	22K	788126,882	8085220,519	8085226,032	788125,5505	712,2	-12,05	724,25
4421	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,602332"	-48°17'22,544450"	22K	788130,500	8085241,495	8085247,0462	788128,8715	712,309	-12,05	724,359
4422	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,612510"	-48°17'22,592697"	22K	788129,070	8085241,202	8085246,7333	788127,4465	712,193	-12,05	724,243
4423	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'59,820503"	-48°17'22,656592"	22K	788127,092	8085234,831	8085240,338	788125,5593	712,154	-12,05	724,204
4424	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,976737"	-48°17'22,869414"	22K	788120,736	8085230,114	8085235,535	788119,2734	711,863	-12,05	723,913
4425	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,694642"	-48°17'22,884243"	22K	788120,420	8085238,797	8085244,2082	788118,8356	711,854	-12,05	723,904
4426	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°17'59,708879"	-48°17'22,655622"	22K	788127,169	8085238,264	8085243,77	788125,588	712,093	-12,05	724,143
4427	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'00,060151"	-48°17'22,866330"	22K	788120,791	8085227,547	8085232,9704	788119,3645	711,884	-12,05	723,934
4428	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'08,673427"	-48°17'56,356267"	22K	787127,533	8084976,523	8084968,1437	787130,2416	693,064	-12,04	705,104
4429	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'08,404777"	-48°17'55,446357"	22K	787154,534	8084984,409	8084976,4044	787157,1153	691,8	-12,04	703,84
4430	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,416354"	-48°17'58,846456"	22K	787053,635	8084954,704	8084945,2996	787056,6951	696,254	-12,04	708,294
4431	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,185625"	-48°17'58,077223"	22K	787076,463	8084961,482	8084952,3943	787079,414	695,309	-12,04	707,349
4432	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'08,136412"	-48°17'54,548052"	22K	787181,192	8084992,291	8084984,6562	787183,6463	690,499	-12,04	702,539
4433	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'07,782793"	-48°17'53,359730"	22K	787216,456	8085002,675	8084995,5294	787218,7429	688,766	-12,04	700,806
4434	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'07,734643"	-48°17'53,301849"	22K	787218,187	8085004,132	8084997,0098	787220,4524	688,594	-12,04	700,634
4435	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'07,951598"	-48°17'53,924428"	22K	787199,698	8084997,717	8084990,3389	787202,0648	689,586	-12,04	701,626
4436	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'07,816428"	-48°17'53,474411"	22K	787213,053	8085001,688	8084994,4951	787215,3559	688,915	-12,04	700,955
4437	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,651116"	-48°17'59,668970"	22K	787029,231	8084947,824	8084938,0809	787032,4026	697,001	-12,04	709,041
4438	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,801470"	-48°18'00,179654"	22K	787014,077	8084943,411	8084933,4576	787017,3199	697,572	-12,04	709,612
4439	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,283827"	-48°17'58,435522"	22K	787065,834	8084958,610	8084949,3746	787068,8318	695,515	-12,04	707,555
4440	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,359252"	-48°17'58,686359"	22K	787058,390	8084956,394	8084947,0554	787061,4235	695,811	-12,04	707,851
4441	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'10,051342"	-48°18'01,006484"	22K	786989,539	8084936,068	8084925,7742	786992,9	698,484	-12,04	710,524
4442	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,731328"	-48°17'59,913138"	22K	787021,982	8084945,458	8084935,6144	787025,1913	697,479	-12,04	709,519
4443	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,531493"	-48°17'59,233648"	22K	787042,145	8084951,323	8084941,7592	787045,2596	696,702	-12,04	708,742
4444	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'10,081172"	-48°18'01,087411"	22K	786987,135	8084935,184	8084924,857	786990,5098	698,763	-12,04	710,803
4445	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,971583"	-48°18'00,716314"	22K	786998,147	8084938,401	8084928,2268	787001,4699	698,324	-12,04	710,364
4446	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,306715"	-48°17'59,738405"	22K	787027,328	8084958,446	8084948,6697	787030,3515	696,922	-12,04	708,962
4447	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,148575"	-48°17'59,209727"	22K	787043,017	8084963,091	8084953,5323	787045,9657	696,275	-12,04	708,315
4448	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,744621"	-48°18'01,201405"	22K	786983,912	8084945,583	8084935,2044	786987,1427	698,534	-12,04	710,574

4449	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,472556"	-48°18'00,293436"	22K	787010,857	8084953,575	8084943,5702	787013,959	697,512	-12,04	709,552
4450	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'08,892763"	-48°17'58,349921"	22K	787068,532	8084970,603	8084961,3983	787071,3597	695,209	-12,04	707,249
4451	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'08,347118"	-48°17'56,513705"	22K	787123,022	8084986,625	8084978,1762	787125,5914	692,84	-12,04	704,88
4452	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'08,178230"	-48°17'55,949921"	22K	787139,753	8084991,586	8084983,3693	787142,2425	692,022	-12,04	704,062
4453	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'08,688909"	-48°17'57,661794"	22K	787088,952	8084976,588	8084967,6666	787091,6831	694,397	-12,04	706,437
4454	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'08,588490"	-48°17'57,323311"	22K	787099,026	8084979,536	8084970,7543	787101,7096	693,954	-12,04	705,994
4455	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'08,415948"	-48°17'55,585294"	22K	787150,424	8084984,123	8084976,0608	787153,0118	691,949	-12,04	703,989
4456	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'08,853286"	-48°17'57,051445"	22K	787106,915	8084971,279	8084962,6132	787109,7098	693,949	-12,04	705,989
4457	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'07,906357"	-48°17'53,887014"	22K	787200,823	8084999,093	8084991,7299	787203,1698	689,486	-12,04	701,526
4458	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'08,226282"	-48°17'54,946645"	22K	787169,376	8084989,692	8084981,8927	787171,8741	691,049	-12,04	703,089
4459	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,046761"	-48°17'57,705134"	22K	787087,517	8084965,599	8084956,6641	787090,4034	694,789	-12,04	706,829
4460	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,609807"	-48°17'59,595115"	22K	787031,431	8084949,064	8084939,351	787034,5839	697,086	-12,04	709,126
4461	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'10,008171"	-48°18'00,939290"	22K	786991,543	8084937,368	8084927,1016	786994,8845	698,551	-12,04	710,591
4462	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,198044"	-48°17'58,209848"	22K	787072,539	8084961,155	8084952,0123	787075,497	695,429	-12,04	707,469
4463	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,431888"	-48°17'58,997988"	22K	787049,151	8084954,289	8084944,8218	787052,2197	696,361	-12,04	708,401
4464	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,146739"	-48°17'57,973313"	22K	787079,550	8084962,635	8084953,5899	787082,4829	694,918	-12,04	706,958
4465	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'07,270632"	-48°17'51,500155"	22K	787271,622	8085017,657	8085011,2774	787273,6648	685,803	-12,04	697,843
4466	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'07,293069"	-48°17'51,423305"	22K	787273,883	8085016,935	8085010,5876	787275,9346	685,513	-12,04	697,553
4467	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'07,541636"	-48°17'52,603548"	22K	787238,903	8085009,779	8085002,9444	787241,0764	687,519	-12,04	699,559
4468	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'07,376476"	-48°17'51,940378"	22K	787258,569	8085014,584	8085008,0229	787260,6629	686,497	-12,04	698,537
4469	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'07,339180"	-48°17'51,382999"	22K	787275,054	8085015,500	8085009,1699	787277,125	685,4	-12,04	697,44
4470	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'07,463363"	-48°17'51,162821"	22K	787281,506	8085011,589	8085005,352	787283,628	685,057	-12,04	697,097
4471	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'07,493061"	-48°17'51,118186"	22K	787282,812	8085010,657	8085004,4389	787284,9463	685,008	-12,04	697,048
4472	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'07,397404"	-48°17'51,414063"	22K	787274,111	8085013,722	8085007,3798	787276,2076	685,361	-12,04	697,401
4473	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'07,446741"	-48°17'51,268286"	22K	787278,397	8085012,144	8085005,863	787280,5131	685,239	-12,04	697,279
4474	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'07,177159"	-48°17'50,931006"	22K	787288,479	8085020,296	8085014,1517	787290,4744	684,866	-12,04	696,906
4475	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'07,219398"	-48°17'50,958006"	22K	787287,663	8085019,008	8085012,853	787289,677	684,897	-12,04	696,937
4476	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'07,021743"	-48°17'50,720363"	22K	787294,770	8085024,989	8085018,9302	787296,6957	684,592	-12,04	696,632
4477	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'07,066992"	-48°17'50,809051"	22K	787292,130	8085023,634	8085017,5389	787294,0763	684,747	-12,04	696,787
4478	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'07,343032"	-48°17'50,991194"	22K	787286,629	8085015,219	8085009,0518	787288,6969	684,945	-12,04	696,985
4479	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'07,714634"	-48°17'50,889747"	22K	787289,466	8085003,747	8084997,6266	787291,6934	684,883	-12,04	696,923
4480	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'07,651193"	-48°17'53,015391"	22K	787226,687	8085006,580	8084999,5757	787228,9128	688,194	-12,04	700,234
4481	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'07,386055"	-48°17'50,996793"	22K	787286,445	8085013,898	8085007,729	787288,5316	684,99	-12,04	697,03
4482	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'07,508336"	-48°17'50,963497"	22K	787287,376	8085010,123	8085003,9694	787289,5151	684,947	-12,04	696,987
4483	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'07,761489"	-48°17'53,294011"	22K	787218,407	8085003,303	8084996,1844	787220,6839	688,402	-12,04	700,442
4484	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'07,772545"	-48°17'53,361639"	22K	787216,404	8085002,991	8084995,8444	787218,6865	688,511	-12,04	700,551
4485	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'07,773352"	-48°17'53,047788"	22K	787225,677	8085002,836	8084995,8198	787227,9561	688,219	-12,04	700,259
4486	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'07,771087"	-48°17'53,231800"	22K	787220,241	8085002,982	8084995,8894	787222,5213	688,567	-12,04	700,607
4487	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'07,916530"	-48°17'53,845778"	22K	787202,037	8084998,763	8084991,4171	787204,3877	689,209	-12,04	701,249
4488	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'08,709312"	-48°17'56,505267"	22K	787123,115	8084975,481	8084967,0403	787125,8409	693,013	-12,04	705,053
4489	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'08,962193"	-48°17'57,354861"	22K	787097,903	8084968,055	8084959,2645	787100,7486	694,161	-12,04	706,201
4490	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'08,218648"	-48°17'54,853042"	22K	787172,145	8084989,888	8084982,1275	787174,6386	690,73	-12,04	702,77
4491	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'08,507921"	-48°17'55,828815"	22K	787143,189	8084981,395	8084973,2328	787145,8196	692,09	-12,04	704,13
4492	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'07,736614"	-48°17'53,293697"	22K	787218,427	8085004,068	8084996,9492	787220,6932	688,728	-12,04	700,768
4493	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'07,761489"	-48°17'53,294011"	22K	787218,407	8085003,303	8084996,1844	787220,6839	688,402	-12,04	700,442
4494	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'07,602891"	-48°17'51,080063"	22K	787283,891	8085007,263	8085001,0621	787286,0724	685,017	-12,04	697,057
4495	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'07,737803"	-48°17'53,041877"	22K	787225,867	8085003,927	8084996,9128	787228,1306	688,274	-12,04	700,314
4496	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'07,763894"	-48°17'53,204694"	22K	787221,045	8085003,192	8084996,1105	787223,3219	688,363	-12,04	700,403
4497	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'07,824471"	-48°17'52,981079"	22K	787227,626	8085001,236	8084994,2482	787229,9264	688,073	-12,04	700,113
4498	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'07,798254"	-48°17'52,999399"	22K	787227,096	8085002,050	8084995,0542	787229,3852	688,143	-12,04	700,183
4499	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'07,768146"	-48°17'53,045022"	22K	787225,761	8085002,995	8084995,9799	787228,0378	688,059	-12,04	700,099
4500	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'07,794441"	-48°17'52,991468"	22K	787227,332	8085002,164	8084995,1715	787229,6195	687,904	-12,04	699,944
4501	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'07,723015"	-48°17'54,416785"	22K	787185,249	8085004,952	8084997,3665	787187,523	689,833	-12,04	701,873

4502	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'06,776074"	-48°17'51,170258"	22K	787281,583	8085032,732	8085026,4832	787283,4079	685,287	-12,04	697,327
4503	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'06,519917"	-48°17'50,312055"	22K	787307,051	8085040,255	8085034,3595	787308,7547	684,016	-12,04	696,056
4504	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'07,460121"	-48°17'53,470986"	22K	787213,308	8085012,646	8085005,45	787215,4568	688,673	-12,04	700,713
4505	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'07,182816"	-48°17'52,524620"	22K	787241,390	8085020,783	8085013,9767	787243,4073	687,33	-12,04	699,37
4506	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'06,448768"	-48°17'50,074797"	22K	787314,092	8085042,345	8085036,5471	787315,762	683,661	-12,04	695,701
4507	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'05,620426"	-48°17'47,270452"	22K	787397,310	8085066,660	8085062,0166	787398,5876	679,976	-12,04	692,016
4508	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'05,377699"	-48°17'46,468136"	22K	787421,121	8085073,793	8085069,4798	787422,2838	679,258	-12,04	691,298
4509	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'06,281521"	-48°17'49,498030"	22K	787331,206	8085047,250	8085041,6896	787332,7966	682,819	-12,04	694,859
4510	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'05,860841"	-48°17'48,067659"	22K	787373,651	8085059,596	8085054,6245	787375,0423	680,861	-12,04	692,901
4511	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'07,367974"	-48°17'53,429283"	22K	787214,580	8085015,463	8085008,2832	787216,6884	688,378	-12,04	700,418
4512	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'07,421685"	-48°17'53,477640"	22K	787213,128	8085013,831	8085006,6318	787215,2602	688,423	-12,04	700,463
4513	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'07,456576"	-48°17'53,473272"	22K	787213,242	8085012,756	8085005,5591	787215,3892	688,669	-12,04	700,709
4514	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'07,326978"	-48°17'53,398000"	22K	787215,522	8085016,711	8085009,5437	787217,6123	688,434	-12,04	700,474
4515	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'07,449233"	-48°17'53,538733"	22K	787211,311	8085013,009	8085005,7848	787213,4559	688,838	-12,04	700,878
4516	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'07,460121"	-48°17'53,470986"	22K	787213,308	8085012,646	8085005,45	787215,4568	688,673	-12,04	700,713
4517	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'07,439434"	-48°17'53,460594"	22K	787213,624	8085013,278	8085006,0861	787215,7637	688,742	-12,04	700,782
4518	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'07,416455"	-48°17'53,482793"	22K	787212,978	8085013,994	8085006,7926	787215,108	688,749	-12,04	700,789
4519	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'07,386921"	-48°17'53,455303"	22K	787213,803	8085014,891	8085007,7006	787215,9199	688,69	-12,04	700,73
4520	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'05,833270"	-48°17'48,766506"	22K	787353,014	8085060,734	8085055,4718	787354,4019	681,679	-12,04	693,719
4521	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'05,784579"	-48°17'48,791450"	22K	787352,298	8085062,242	8085056,9688	787353,6651	681,693	-12,04	693,733
4522	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'05,893555"	-48°17'48,656274"	22K	787356,245	8085058,834	8085053,6184	787357,6576	681,558	-12,04	693,598
4523	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'05,864851"	-48°17'48,745738"	22K	787353,614	8085059,754	8085054,5008	787355,0153	681,592	-12,04	693,632
4524	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'05,712560"	-48°17'48,817446"	22K	787351,561	8085064,468	8085059,1831	787352,8973	681,767	-12,04	693,807
4525	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'05,488641"	-48°17'48,932202"	22K	787348,267	8085071,403	8085066,0676	787349,5079	681,893	-12,04	693,933
4526	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'06,472176"	-48°17'50,154327"	22K	787311,732	8085041,658	8085035,8274	787313,4131	683,774	-12,04	695,814
4527	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'05,663258"	-48°17'48,842907"	22K	787350,830	8085065,995	8085060,6989	787352,1453	681,757	-12,04	693,797
4528	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'05,598703"	-48°17'48,872754"	22K	787349,976	8085067,993	8085062,6837	787351,2637	681,829	-12,04	693,869
4529	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'04,671820"	-48°17'44,093017"	22K	787491,604	8085094,519	8085091,1835	787492,4325	678,059	-12,05	690,109
4530	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'04,479895"	-48°17'43,439416"	22K	787510,999	8085100,151	8085097,0846	787511,7365	678	-12,05	690,05
4531	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'05,139832"	-48°17'45,662365"	22K	787445,032	8085080,775	8085076,7935	787446,0821	678,683	-12,04	690,723
4532	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'04,979841"	-48°17'45,119982"	22K	787461,127	8085085,471	8085081,7128	787462,1013	678,409	-12,04	690,449
4533	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'04,357826"	-48°17'43,040351"	22K	787522,843	8085103,740	8085100,8378	787523,5229	678,014	-12,05	690,064
4534	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'05,942630"	-48°17'48,351297"	22K	787365,235	8085057,198	8085052,1097	787366,6651	681,183	-12,04	693,223
4535	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'05,896889"	-48°17'48,498545"	22K	787360,904	8085058,666	8085053,5159	787362,3161	681,342	-12,04	693,382
4536	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'04,017643"	-48°17'41,902173"	22K	787556,620	8085113,731	8085111,2973	787557,1388	678,237	-12,05	690,287
4537	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'03,864304"	-48°17'41,366294"	22K	787572,520	8085118,225	8085116,012	787572,966	678,32	-12,05	690,37
4538	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'07,435303"	-48°17'53,467694"	22K	787213,416	8085013,408	8085006,2131	787215,554	688,497	-12,04	700,537
4539	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,252373"	-48°17'59,590079"	22K	787031,734	8084960,056	8084950,3406	787034,7322	697,005	-12,04	709,045
4540	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,387612"	-48°18'00,040640"	22K	787018,363	8084956,083	8084946,1821	787021,4252	697,508	-12,04	709,548
4541	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,024344"	-48°17'58,825714"	22K	787054,417	8084966,753	8084957,3523	787057,3073	696,038	-12,04	708,078
4542	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,140106"	-48°17'59,218177"	22K	787042,771	8084963,355	8084953,7927	787045,7162	696,544	-12,04	708,584
4543	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,646520"	-48°18'00,905953"	22K	786992,684	8084948,478	8084938,2209	786995,8687	698,442	-12,04	710,482
4544	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,438843"	-48°18'00,112556"	22K	787016,216	8084954,537	8084944,6069	787019,3012	697,554	-12,04	709,594
4545	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,334986"	-48°17'59,761514"	22K	787026,633	8084957,586	8084947,8004	787029,669	697,169	-12,04	709,209
4546	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,762884"	-48°18'01,203169"	22K	786983,852	8084945,022	8084934,6429	786987,0906	698,757	-12,04	710,797
4547	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'09,575781"	-48°18'00,551686"	22K	787003,182	8084950,507	8084940,3962	787006,3318	698,065	-12,04	710,105
4548	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'07,465510"	-48°17'53,593356"	22K	787209,690	8085012,531	8085005,2843	787211,8426	688,911	-12,04	700,951
4549	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'07,776203"	-48°17'54,626554"	22K	787179,028	8085003,403	8084995,731	787181,3275	690,401	-12,04	702,441
4550	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'07,478614"	-48°17'53,603149"	22K	787209,395	8085012,132	8085004,8814	787211,5534	688,638	-12,04	700,678
4551	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'07,449233"	-48°17'53,538733"	22K	787211,311	8085013,009	8085005,7848	787213,4559	688,838	-12,04	700,878
4552	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'07,883228"	-48°17'54,985670"	22K	787168,371	8085000,260	8084992,4401	787170,7212	690,941	-12,04	702,981
4553	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'08,615999"	-48°17'57,450485"	22K	787095,227	8084978,743	8084969,9084	787097,924	694,358	-12,04	706,398
4554	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'08,764824"	-48°17'57,948938"	22K	787080,435	8084974,372	8084965,3322	787083,2025	694,994	-12,04	707,034

4555	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°18'08,195768"	-48°17'56,047475"	22K	787136,863	8084991,087	8084982,83	787139,3612	692,406	-12,04	704,446
4556	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°18'08,435964"	-48°17'56,846012"	22K	787113,165	8084984,030	8084975,4443	787115,7768	693,546	-12,04	705,586
4557	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°18'07,890908"	-48°17'54,916279"	22K	787170,418	8084999,995	8084992,2041	787172,7706	690,851	-12,04	702,891
4558	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°18'07,744896"	-48°17'54,433726"	22K	787184,739	8085004,286	8084996,6937	787187,0226	690,09	-12,04	702,13
4559	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°18'08,240652"	-48°17'56,099481"	22K	787135,307	8084989,728	8084981,45	787137,8253	692,471	-12,04	704,511
4560	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°18'08,127917"	-48°17'55,719498"	22K	787146,583	8084993,038	8084984,9164	787149,0479	691,99	-12,04	704,03
4561	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°18'07,564682"	-48°17'53,833049"	22K	787202,565	8085009,580	8085002,235	787204,7634	689,209	-12,04	701,249
4562	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°18'07,377917"	-48°17'53,416818"	22K	787214,944	8085015,152	8085007,9775	787217,0565	688,314	-12,04	700,354
4563	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°18'07,412125"	-48°17'53,446169"	22K	787214,062	8085014,112	8085006,9258	787216,1897	688,375	-12,04	700,415
4564	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°18'07,332861"	-48°17'53,371346"	22K	787216,307	8085016,519	8085009,3628	787218,3995	688,37	-12,04	700,41
4565	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°18'07,362714"	-48°17'53,403265"	22K	787215,351	8085015,614	8085008,4449	787217,4568	688,281	-12,04	700,321
4566	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°18'09,022585"	-48°17'58,721736"	22K	787057,490	8084966,764	8084957,4064	787060,3783	695,922	-12,04	707,962
4567	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°18'08,943307"	-48°17'58,452781"	22K	787065,471	8084969,091	8084959,8442	787068,3218	695,618	-12,04	707,658
4568	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°18'09,265211"	-48°17'59,517397"	22K	787033,876	8084959,631	8084949,946	787036,8789	696,891	-12,04	708,931
4569	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°18'09,152551"	-48°17'59,157312"	22K	787044,564	8084962,947	8084953,4101	787047,5138	696,447	-12,04	708,487
4570	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°18'08,724246"	-48°17'57,719490"	22K	787087,232	8084975,525	8084966,58	787089,9791	694,703	-12,04	706,743
4571	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°18'08,389516"	-48°17'56,598374"	22K	787120,502	8084985,356	8084976,8726	787123,0907	693,238	-12,04	705,278
4572	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°18'08,352367"	-48°17'56,478633"	22K	787124,056	8084986,449	8084978,0148	787126,6272	693,062	-12,04	705,102
4573	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°18'08,638731"	-48°17'57,431673"	22K	787095,773	8084978,036	8084969,2095	787098,4796	694,332	-12,04	706,372
4574	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°18'08,527041"	-48°17'57,061591"	22K	787106,756	8084981,318	8084972,6439	787109,4098	693,856	-12,04	705,896
4575	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°18'06,832749"	-48°17'50,107700"	22K	787312,954	8085030,548	8085024,7413	787314,7905	683,747	-12,04	695,787
4576	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'02,745158"	-48°17'36,232075"	22K	787724,706	8085150,516	8085150,4216	787724,6051	682,054	-12,05	694,104
4577	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'02,681953"	-48°17'36,020020"	22K	787730,999	8085152,372	8085152,3648	787730,8681	682,661	-12,05	694,711
4578	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'02,966961"	-48°17'36,976715"	22K	787702,608	8085144,003	8085143,6021	787702,6121	680,566	-12,05	692,616
4579	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'02,871200"	-48°17'36,662656"	22K	787711,929	8085146,818	8085146,5463	787711,8878	681,037	-12,05	693,087
4580	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'02,672779"	-48°17'35,981064"	22K	787732,154	8085152,638	8085152,6469	787732,0187	682,752	-12,05	694,802
4581	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'02,701582"	-48°17'35,913530"	22K	787734,137	8085151,724	8085151,7613	787734,0133	682,946	-12,05	694,996
4582	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'02,811858"	-48°17'35,867580"	22K	787735,447	8085148,313	8085148,3708	787735,3704	683,122	-12,05	695,172
4583	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'02,670206"	-48°17'35,961439"	22K	787732,735	8085152,709	8085152,726	787732,5983	682,812	-12,05	694,862
4584	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'02,682920"	-48°17'35,932756"	22K	787733,577	8085152,306	8085152,3351	787733,4455	682,912	-12,05	694,962
4585	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,287990"	-48°17'37,158227"	22K	787697,106	8085134,204	8085133,7318	787697,2512	679,841	-12,05	691,891
4586	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,297883"	-48°17'37,250409"	22K	787694,378	8085133,938	8085133,4276	787694,5286	679,772	-12,05	691,822
4587	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,454880"	-48°17'36,299428"	22K	787722,409	8085128,714	8085128,6006	787722,6158	681,873	-12,05	693,923
4588	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,341125"	-48°17'36,884632"	22K	787705,167	8085132,456	8085132,0981	787705,3318	680,312	-12,05	692,362
4589	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,309062"	-48°17'37,358377"	22K	787691,183	8085133,639	8085133,0839	787691,3397	679,669	-12,05	691,719
4590	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'02,982983"	-48°17'36,990763"	22K	787702,186	8085143,516	8085143,1094	787702,1972	680,535	-12,05	692,585
4591	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'02,972310"	-48°17'36,985267"	22K	787702,353	8085143,842	8085143,4376	787702,3595	680,527	-12,05	692,577
4592	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,316177"	-48°17'37,430191"	22K	787689,058	8085133,450	8085132,8651	787689,2187	679,501	-12,05	691,551
4593	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'02,995492"	-48°17'36,987770"	22K	787702,269	8085143,130	8085142,7248	787702,2856	680,493	-12,05	692,543
4594	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,242906"	-48°17'36,130941"	22K	787727,479	8085135,164	8085135,1179	787727,5921	682,099	-12,05	694,149
4595	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,236421"	-48°17'36,163492"	22K	787726,520	8085135,377	8085135,3173	787726,6307	682,015	-12,05	694,065
4596	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,251252"	-48°17'36,070035"	22K	787729,275	8085134,882	8085134,8613	787729,3909	682,251	-12,05	694,301
4597	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,248777"	-48°17'36,093830"	22K	787728,573	8085134,968	8085134,9374	787728,6882	682,181	-12,05	694,231
4598	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,206765"	-48°17'36,266575"	22K	787723,487	8085136,332	8085136,2291	787723,5861	681,711	-12,05	693,761
4599	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,005804"	-48°17'36,976113"	22K	787702,609	8085142,808	8085142,4078	787702,6299	680,48	-12,05	692,53
4600	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,003174"	-48°17'36,981228"	22K	787702,459	8085142,891	8085142,4886	787702,4788	680,488	-12,05	692,538
4601	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,152535"	-48°17'36,456659"	22K	787717,894	8085138,079	8085137,8965	787717,972	681,208	-12,05	693,258
4602	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,073524"	-48°17'36,737739"	22K	787709,623	8085140,626	8085140,3257	787709,6703	680,665	-12,05	692,715
4603	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,142951"	-48°17'35,744619"	22K	787738,937	8085138,078	8085138,1911	787739,0021	683,541	-12,05	695,591
4604	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,177738"	-48°17'35,739845"	22K	787739,063	8085137,006	8085137,1216	787739,1431	683,514	-12,05	695,564
4605	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,037697"	-48°17'35,779631"	22K	787737,948	8085141,330	8085141,4272	787737,968	683,423	-12,05	695,473
4606	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,081259"	-48°17'35,764982"	22K	787738,362	8085139,984	8085140,0879	787738,4007	683,465	-12,05	695,515
4607	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°18'03,235998"	-48°17'35,737436"	22K	787739,109	8085135,213	8085135,3303	787739,2143	683,421	-12,05	695,471

4608	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,274664"	-48°17'35,877797"	22K	787734,945	8085134,082	8085134,1415	787735,0687	682,809	-12,05	694,859
4609	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,261439"	-48°17'35,991402"	22K	787731,594	8085134,536	8085134,5481	787731,7134	682,476	-12,05	694,526
4610	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,291066"	-48°17'35,736968"	22K	787739,099	8085133,519	8085133,6372	787739,2281	683,289	-12,05	695,339
4611	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,282441"	-48°17'35,810875"	22K	787736,919	8085133,815	8085133,9024	787737,0452	683,018	-12,05	695,068
4612	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,499704"	-48°17'36,070088"	22K	787729,166	8085127,240	8085127,2225	787729,3894	682,502	-12,05	694,552
4613	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,498881"	-48°17'33,664837"	22K	787800,235	8085126,266	8085127,2477	787800,4285	689,257	-12,05	701,307
4614	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,481028"	-48°17'33,705440"	22K	787799,043	8085126,832	8085127,7966	787799,2293	689,079	-12,05	701,129
4615	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,546152"	-48°17'33,611855"	22K	787801,780	8085124,790	8085125,7943	787801,9933	689,386	-12,05	701,436
4616	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,523694"	-48°17'33,634014"	22K	787801,135	8085125,490	8085126,4848	787801,3388	689,359	-12,05	701,409
4617	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,481727"	-48°17'33,716226"	22K	787798,724	8085126,815	8085127,7751	787798,9107	689,063	-12,05	701,113
4618	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,502300"	-48°17'34,606260"	22K	787772,417	8085126,552	8085127,1426	787772,6235	686,608	-12,05	698,658
4619	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,517083"	-48°17'35,115769"	22K	787757,356	8085126,309	8085126,6882	787757,5752	685,147	-12,05	697,197
4620	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,487759"	-48°17'34,008720"	22K	787790,079	8085126,751	8085127,5897	787790,2719	688,222	-12,05	700,272
4621	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,490927"	-48°17'34,154203"	22K	787785,779	8085126,714	8085127,4923	787785,9751	687,808	-12,05	699,858
4622	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,511924"	-48°17'33,347561"	22K	787809,604	8085125,733	8085126,8466	787809,7992	690,058	-12,05	702,108
4623	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,539638"	-48°17'33,363096"	22K	787809,133	8085124,887	8085125,9945	787809,3404	689,979	-12,05	702,029
4624	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,475779"	-48°17'33,297628"	22K	787811,095	8085126,824	8085127,9579	787811,274	690,24	-12,05	702,29
4625	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,492151"	-48°17'33,327882"	22K	787810,194	8085126,333	8085127,4546	787810,3804	690,116	-12,05	702,166
4626	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,564151"	-48°17'33,370250"	22K	787808,911	8085124,136	8085125,2409	787809,1291	689,858	-12,05	701,908
4627	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,596790"	-48°17'33,596790"	22K	787802,200	8085122,995	8085124,0063	787802,4382	689,412	-12,05	701,462
4628	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,563953"	-48°17'33,603472"	22K	787802,020	8085124,239	8085125,247	787802,2409	689,412	-12,05	701,462
4629	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,713305"	-48°17'33,367254"	22K	787808,935	8085119,547	8085120,655	787809,2176	689,703	-12,05	701,753
4630	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,827165"	-48°17'33,593866"	22K	787802,190	8085116,139	8085117,1543	787802,5246	689,35	-12,05	701,4
4631	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,559531"	-48°17'35,702275"	22K	787740,008	8085125,247	8085125,383	787740,2527	683,513	-12,05	695,563
4632	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,550253"	-48°17'35,708536"	22K	787739,827	8085125,535	8085125,6683	787740,0678	683,506	-12,05	695,556
4633	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,644289"	-48°17'35,692709"	22K	787740,254	8085122,636	8085122,7771	787740,5353	683,569	-12,05	695,619
4634	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,567937"	-48°17'35,698734"	22K	787740,109	8085124,987	8085125,1246	787740,3573	683,52	-12,05	695,57
4635	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,540428"	-48°17'35,720119"	22K	787739,489	8085125,842	8085125,9704	787739,7257	683,499	-12,05	695,549
4636	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,533949"	-48°17'35,854237"	22K	787735,529	8085126,097	8085126,1696	787735,7645	683,109	-12,05	695,159
4637	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,511335"	-48°17'36,009303"	22K	787730,957	8085126,857	8085126,8649	787731,1847	682,633	-12,05	694,683
4638	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,535238"	-48°17'35,737794"	22K	787738,969	8085126,009	8085126,13	787739,2037	683,45	-12,05	695,5
4639	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,537415"	-48°17'35,800340"	22K	787737,120	8085125,968	8085126,063	787737,3564	683,307	-12,05	695,357
4640	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,531227"	-48°17'35,363808"	22K	787750,021	8085125,977	8085126,2533	787750,2493	684,462	-12,05	696,512
4641	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,550984"	-48°17'35,389545"	22K	787749,252	8085125,380	8085125,6459	787749,4892	684,323	-12,05	696,373
4642	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,523818"	-48°17'35,327975"	22K	787751,083	8085126,190	8085126,4811	787751,3077	684,599	-12,05	696,649
4643	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,525251"	-48°17'35,352220"	22K	787750,366	8085126,156	8085126,437	787750,5916	684,535	-12,05	696,585
4644	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,573926"	-48°17'35,410396"	22K	787748,626	8085124,683	8085124,9405	787748,8734	684,191	-12,05	696,241
4645	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,708140"	-48°17'35,454290"	22K	787747,271	8085120,573	8085120,814	787747,577	683,882	-12,05	695,932
4646	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,738349"	-48°17'35,688252"	22K	787740,345	8085119,741	8085119,8852	787740,6669	683,576	-12,05	695,626
4647	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,608846"	-48°17'35,429921"	22K	787748,034	8085123,617	8085123,8668	787748,2967	684,106	-12,05	696,156
4648	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,676304"	-48°17'35,453775"	22K	787747,300	8085121,552	8085121,7928	787747,5922	683,931	-12,05	695,981
4649	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'03,231952"	-48°17'37,488857"	22K	787687,361	8085136,065	8085135,4547	787687,486	679,52	-12,05	691,57
4650	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'03,970569"	-48°17'40,755884"	22K	787590,510	8085114,703	8085112,7449	787590,9944	678,584	-12,05	690,634
4651	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'03,987117"	-48°17'40,777573"	22K	787589,862	8085114,203	8085112,2361	787590,3539	678,491	-12,05	690,541
4652	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'03,606920"	-48°17'39,312711"	22K	787633,309	8085125,289	8085123,9258	787633,6185	678,809	-12,05	690,859
4653	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'03,624502"	-48°17'39,309780"	22K	787633,388	8085124,747	8085123,3853	787633,7051	678,72	-12,05	690,77
4654	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'04,007149"	-48°17'40,816438"	22K	787588,705	8085113,603	8085111,6202	787589,206	678,408	-12,05	690,458
4655	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'04,246481"	-48°17'41,631694"	22K	787564,513	8085106,580	8085104,2616	787565,1275	678,254	-12,05	690,304
4656	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'04,405294"	-48°17'42,180489"	22K	787548,229	8085101,923	8085099,3787	787548,9189	678,191	-12,05	690,241
4657	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'04,040296"	-48°17'40,940635"	22K	787585,021	8085112,635	8085110,6011	787585,5378	678,373	-12,05	690,423
4658	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'04,109792"	-48°17'41,185326"	22K	787577,761	8085110,599	8085108,4643	787578,3109	678,333	-12,05	690,383
4659	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,469319"	-48°17'38,914382"	22K	787645,138	8085129,356	8085128,1565	787645,3831	678,835	-12,05	690,885
4660	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,475187"	-48°17'38,915616"	22K	787645,099	8085129,176	8085127,9761	787645,3467	678,907	-12,05	690,957

4661	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,377882"	-48°17'38,540085"	22K	787656,237	8085132,013	8085130,9679	787656,438	678,849	-12,05	690,899
4662	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,394069"	-48°17'38,609634"	22K	787654,175	8085131,544	8085130,4702	787654,3838	678,88	-12,05	690,93
4663	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'03,487376"	-48°17'38,951482"	22K	787644,034	8085128,816	8085127,6013	787644,2874	678,842	-12,05	690,892
4664	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,515294"	-48°17'39,129025"	22K	787638,776	8085128,031	8085126,7429	787639,0436	678,863	-12,05	690,913
4665	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'03,565041"	-48°17'39,309939"	22K	787633,409	8085126,576	8085125,2134	787633,7004	678,829	-12,05	690,879
4666	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'03,518334"	-48°17'38,966462"	22K	787643,578	8085127,870	8085126,6495	787643,8449	678,784	-12,05	690,834
4667	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,508068"	-48°17'39,027261"	22K	787641,786	8085128,211	8085126,9651	787642,0492	678,826	-12,05	690,876
4668	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'06,615103"	-48°17'49,542533"	22K	787329,747	8085037,008	8085031,4334	787331,4824	683,055	-12,04	695,095
4669	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'06,872551"	-48°17'50,404779"	22K	787304,159	8085029,447	8085023,5174	787306,0163	684,301	-12,04	696,341
4670	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'06,249496"	-48°17'48,304878"	22K	787366,474	8085047,740	8085042,6749	787368,0362	681,31	-12,04	693,35
4671	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'06,314010"	-48°17'48,532248"	22K	787359,728	8085045,850	8085040,6912	787361,3209	681,614	-12,04	693,654
4672	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'07,150589"	-48°17'51,345007"	22K	787276,258	8085021,285	8085014,9683	787278,247	685,719	-12,04	697,759
4673	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'06,380603"	-48°17'48,629390"	22K	787356,829	8085043,842	8085038,6437	787358,4519	681,7	-12,04	693,74
4674	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'06,598979"	-48°17'49,275094"	22K	787337,656	8085037,393	8085031,9293	787339,3812	682,515	-12,04	694,555
4675	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'07,432103"	-48°17'52,292393"	22K	787248,144	8085013,019	8085006,3123	787250,2663	687,133	-12,04	699,173
4676	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'06,288371"	-48°17'48,436776"	22K	787362,560	8085046,599	8085041,4796	787364,1407	681,485	-12,04	693,525
4677	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'04,856940"	-48°17'43,705197"	22K	787502,983	8085088,664	8085085,492	787503,8868	678,018	-12,05	690,068
4678	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'05,028415"	-48°17'44,272083"	22K	787486,159	8085083,625	8085080,2197	787487,1439	678,138	-12,05	690,188
4679	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'04,490728"	-48°17'42,478794"	22K	787539,378	8085099,419	8085096,7518	787540,1085	678,095	-12,05	690,145
4680	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'04,662431"	-48°17'43,033595"	22K	787522,911	8085094,368	8085091,4725	787523,7225	677,982	-12,05	690,032
4681	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'05,333439"	-48°17'45,262507"	22K	787456,763	8085074,654	8085070,8411	787457,8919	678,477	-12,05	690,527
4682	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'05,821976"	-48°17'46,885743"	22K	787408,590	8085060,301	8085055,82	787409,95	679,689	-12,04	691,729
4683	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'06,087588"	-48°17'47,760084"	22K	787382,641	8085052,494	8085047,6531	787384,1266	680,615	-12,04	692,655
4684	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'05,543305"	-48°17'45,961639"	22K	787436,015	8085068,489	8085064,3884	787437,2432	678,918	-12,04	690,958
4685	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'05,675974"	-48°17'46,394631"	22K	787423,164	8085064,588	8085060,3092	787424,4549	679,225	-12,04	691,265
4686	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'03,398464"	-48°17'38,470403"	22K	787658,287	8085131,351	8085130,3351	787658,496	678,77	-12,05	690,82
4687	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'03,390456"	-48°17'37,525797"	22K	787686,201	8085131,205	8085130,5814	787686,395	679,335	-12,05	691,385
4688	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'03,352734"	-48°17'37,469795"	22K	787687,872	8085132,342	8085131,7411	787688,049	679,405	-12,05	691,455
4689	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'03,401802"	-48°17'37,583572"	22K	787684,489	8085130,880	8085130,2325	787684,6886	679,29	-12,05	691,34
4690	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'03,401175"	-48°17'37,544390"	22K	787685,647	8085130,883	8085130,2518	787685,8458	679,249	-12,05	691,299
4691	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'03,357754"	-48°17'37,449145"	22K	787688,480	8085132,179	8085131,5868	787688,6589	679,654	-12,05	691,704
4692	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°18'03,312516"	-48°17'37,587654"	22K	787684,407	8085133,628	8085132,9777	787684,568	679,049	-12,05	691,099
4693	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°18'03,326960"	-48°17'37,610016"	22K	787683,740	8085133,193	8085132,5336	787683,9076	679,065	-12,05	691,115
4694	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'03,353966"	-48°17'37,428589"	22K	787689,089	8085132,287	8085131,7033	787689,266	679,708	-12,05	691,758
4695	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°18'03,387312"	-48°17'37,550583"	22K	787685,470	8085131,312	8085130,678	787685,6629	679,034	-12,05	691,084
4696	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'03,285192"	-48°17'37,562535"	22K	787685,161	8085134,458	8085133,8178	787685,3099	679,416	-12,05	691,466
4697	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'03,287887"	-48°17'37,586322"	22K	787684,457	8085134,385	8085133,7349	787684,6074	679,446	-12,05	691,496
4698	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'03,235767"	-48°17'37,492118"	22K	787687,263	8085135,949	8085135,3374	787687,3897	679,526	-12,05	691,576
4699	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'03,253706"	-48°17'37,515682"	22K	787686,559	8085135,407	8085134,7858	787686,6937	679,493	-12,05	691,543
4700	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'03,289449"	-48°17'37,598517"	22K	787684,096	8085134,342	8085133,6869	787684,2472	679,459	-12,05	691,509
4701	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'03,344456"	-48°17'37,622384"	22K	787683,367	8085132,660	8085131,9957	787683,5423	679,395	-12,05	691,445
4702	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'03,377571"	-48°17'37,604537"	22K	787683,880	8085131,634	8085130,9775	787684,0694	679,361	-12,05	691,411
4703	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'03,304030"	-48°17'37,618914"	22K	787683,487	8085133,902	8085133,2386	787683,6448	679,442	-12,05	691,492
4704	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'03,322702"	-48°17'37,626933"	22K	787683,242	8085133,331	8085132,6645	787683,4079	679,428	-12,05	691,478
4705	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,206975"	-48°17'37,716959"	22K	787680,632	8085136,928	8085136,2226	787680,749	679,374	-12,05	691,424
4706	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,209697"	-48°17'37,774150"	22K	787678,941	8085136,868	8085136,1389	787679,0599	679,346	-12,05	691,396
4707	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,211423"	-48°17'37,600945"	22K	787684,058	8085136,743	8085136,0859	787684,1755	679,435	-12,05	691,485
4708	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,209496"	-48°17'37,660538"	22K	787682,298	8085136,827	8085136,1451	787682,4154	679,398	-12,05	691,448
4709	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,214597"	-48°17'37,840819"	22K	787676,969	8085136,745	8085135,9883	787677,0908	679,317	-12,05	691,367
4710	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'03,347832"	-48°17'38,411781"	22K	787660,041	8085132,884	8085131,8918	787660,2274	678,896	-12,05	690,946
4711	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'03,365148"	-48°17'38,427638"	22K	787659,565	8085132,358	8085131,3594	787659,7591	678,929	-12,05	690,979
4712	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,223888"	-48°17'37,902888"	22K	787675,131	8085136,485	8085135,7026	787675,2576	679,287	-12,05	691,337
4713	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,238737"	-48°17'37,979294"	22K	787672,867	8085136,060	8085135,246	787673,0009	679,232	-12,05	691,282

4714	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'03,322061"	-48°17'37,471124"	22K	787687,846	8085133,286	8085132,6842	787688,0097	679,197	-12,05	691,247
4715	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'03,356767"	-48°17'37,518066"	22K	787686,444	8085132,238	8085131,6171	787686,6233	679,044	-12,05	691,094
4716	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°18'03,385745"	-48°17'37,579035"	22K	787684,630	8085131,372	8085130,7262	787684,8226	679,035	-12,05	691,085
4717	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'03,312679"	-48°17'37,462530"	22K	787688,104	8085133,571	8085132,9727	787688,2636	679,318	-12,05	691,368
4718	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'03,223907"	-48°17'37,487824"	22K	787687,395	8085136,312	8085135,702	787687,5165	679,535	-12,05	691,585
4719	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'03,261552"	-48°17'37,506801"	22K	787686,818	8085135,162	8085134,5446	787686,956	679,248	-12,05	691,298
4720	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'03,223907"	-48°17'37,487824"	22K	787687,395	8085136,312	8085135,702	787687,5165	679,535	-12,05	691,585
4721	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'03,239745"	-48°17'37,488168"	22K	787687,378	8085135,825	8085135,2151	787687,5063	679,473	-12,05	691,523
4722	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'03,256051"	-48°17'37,501501"	22K	787686,977	8085135,329	8085134,7137	787687,1126	679,305	-12,05	691,355
4723	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'55,271796"	-48°16'49,044694"	22K	789174,309	8089051,787	8089069,6298	789118,5515	793,365	-11,99	805,355
4724	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'55,154123"	-48°16'48,966768"	22K	789176,663	8089055,374	8089073,2476	789120,8537	793,472	-11,99	805,462
4725	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'55,173895"	-48°16'48,655209"	22K	789185,862	8089054,636	8089072,6391	789130,0573	793,588	-11,99	805,578
4726	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'55,344374"	-48°16'48,767280"	22K	789182,476	8089049,439	8089067,3978	789126,7463	793,466	-11,99	805,456
4727	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'54,899901"	-48°16'48,816675"	22K	789181,209	8089063,131	8089081,0635	789125,2881	793,678	-11,99	805,668
4728	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'54,272770"	-48°16'48,591724"	22K	789188,129	8089082,327	8089100,3446	789131,9346	794,205	-11,99	806,195
4729	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'53,971317"	-48°16'48,586234"	22K	789188,422	8089091,597	8089109,6129	789132,0974	794,395	-11,99	806,385
4730	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'54,639177"	-48°16'48,688231"	22K	789185,118	8089071,097	8089089,0794	789129,083	794,02	-11,99	806,01
4731	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'54,357826"	-48°16'48,606616"	22K	789187,652	8089079,717	8089097,7295	789131,4945	794,155	-11,99	806,145
4732	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'56,250852"	-48°16'47,937180"	22K	789206,615	8089021,211	8089039,5259	789151,2661	792,338	-11,99	804,328
4733	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'55,518611"	-48°16'48,088859"	22K	789202,450	8089043,797	8089062,0394	789146,787	793,04	-11,99	805,03
4734	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,060352"	-48°16'47,733611"	22K	789212,280	8088996,227	8089014,6369	789157,2779	791,457	-11,99	803,447
4735	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'56,786726"	-48°16'47,809464"	22K	789210,157	8089004,675	8089023,0499	789155,0378	791,768	-11,99	803,758
4736	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'55,095685"	-48°16'48,173703"	22K	789200,126	8089056,841	8089075,0427	789144,2815	793,426	-11,99	805,416
4737	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'54,605617"	-48°16'48,368421"	22K	789194,584	8089071,996	8089090,1106	789138,5305	794,112	-11,99	806,102
4738	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'54,834259"	-48°16'48,480586"	22K	789191,170	8089065,010	8089083,081	789135,2165	793,889	-11,99	805,879
4739	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'54,621106"	-48°16'48,278254"	22K	789197,242	8089071,482	8089089,6341	789141,194	794,03	-11,99	806,02
4740	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'54,474302"	-48°16'48,308223"	22K	789196,420	8089076,010	8089094,1478	789140,309	794,284	-11,99	806,274
4741	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'52,848044"	-48°16'48,877948"	22K	789180,288	8089126,269	8089144,1493	789123,4823	795,93	-11,99	807,92
4742	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'53,393463"	-48°16'48,775708"	22K	789183,073	8089109,450	8089127,3798	789126,5014	794,928	-11,99	806,918
4743	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'52,004368"	-48°16'49,040260"	22K	789175,857	8089152,287	8089170,0889	789118,6892	796,742	-11,99	808,732
4744	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'52,380865"	-48°16'48,964794"	22K	789177,924	8089140,675	8089158,5132	789120,9178	796,416	-11,99	808,406
4745	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'53,555319"	-48°16'48,750459"	22K	789183,749	8089104,461	8089122,4034	789127,247	794,757	-11,99	806,747
4746	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'54,695936"	-48°16'49,170187"	22K	789170,850	8089069,552	8089087,3353	789114,8455	793,789	-11,99	805,779
4747	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'54,344783"	-48°16'49,021347"	22K	789175,401	8089080,291	8089098,1314	789119,2431	794,263	-11,99	806,253
4748	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'53,795424"	-48°16'48,758440"	22K	789183,409	8089097,079	8089115,0212	789127,0107	794,503	-11,99	806,493
4749	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'54,291692"	-48°16'48,807768"	22K	789181,736	8089081,835	8089099,7633	789125,5525	794,102	-11,99	806,092
4750	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'53,242231"	-48°16'48,629991"	22K	789187,445	8089114,041	8089132,0293	789130,8063	795,356	-11,99	807,346
4751	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'52,955112"	-48°16'48,686652"	22K	789185,895	8089122,896	8089140,857	789129,1331	795,707	-11,99	807,697
4752	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'53,570155"	-48°16'48,592831"	22K	789188,401	8089103,939	8089121,947	789131,9034	794,92	-11,99	806,91
4753	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'53,319896"	-48°16'48,617719"	22K	789187,774	8089111,647	8089129,6414	789131,1687	795,278	-11,99	807,268
4754	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'52,528427"	-48°16'48,784341"	22K	789183,193	8089136,061	8089153,9759	789126,2482	795,987	-11,99	807,977
4755	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'51,034492"	-48°16'48,919256"	22K	789179,420	8089151,310	8089169,1625	789122,2637	796,666	-11,99	808,656
4756	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'51,995809"	-48°16'49,034870"	22K	789176,020	8089152,548	8089170,3521	789118,8485	796,688	-11,99	808,678
4757	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'52,250391"	-48°16'48,839515"	22K	789181,683	8089144,636	8089162,5244	789124,6189	796,245	-11,99	808,235
4758	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'52,049308"	-48°16'48,877758"	22K	789180,640	8089150,837	8089168,7069	789123,4896	796,568	-11,99	808,558
4759	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,493557"	-48°16'47,594070"	22K	789216,216	8088982,844	8089001,3174	789161,3991	791,06	-11,99	803,05
4760	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'29,173188"	-48°16'53,477466"	22K	789054,617	8089856,392	8089872,056	788987,6534	809,592	-11,98	821,572
4761	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'29,020410"	-48°16'53,510463"	22K	789053,708	8089861,105	8089876,7532	788986,6789	809,498	-11,98	821,478
4762	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'29,445716"	-48°16'53,418859"	22K	789056,231	8089847,985	8089863,6768	788989,3843	809,802	-11,98	821,782
4763	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'29,286041"	-48°16'53,453920"	22K	789055,264	8089852,911	8089868,5861	788988,3488	809,675	-11,98	821,655
4764	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'28,849473"	-48°16'53,549410"	22K	789052,631	8089866,379	8089882,0089	788985,5287	809,368	-11,98	821,348
4765	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'27,683351"	-48°16'53,800820"	22K	789045,706	8089902,352	8089917,8624	788978,1038	808,539	-11,98	820,519
4766	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'27,515904"	-48°16'53,838159"	22K	789044,675	8089907,518	8089923,0107	788977,001	808,394	-11,98	820,374

4767	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'28,691715"	-48°16'53,582006"	22K	789051,736	8089871,245	8089886,8593	788984,566	809,266	-11,98	821,246
4768	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'28,178212"	-48°16'53,695711"	22K	789048,598	8089887,087	8089902,6474	788981,2079	808,895	-11,98	820,875
4769	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,089065"	-48°16'53,059078"	22K	789066,152	8089797,288	8089813,1504	789000,0097	810,862	-11,98	822,842
4770	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,066081"	-48°16'53,068822"	22K	789065,874	8089797,999	8089813,857	788999,722	810,854	-11,98	822,834
4771	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,168303"	-48°16'53,023674"	22K	789067,164	8089794,836	8089810,7141	789001,0555	810,933	-11,98	822,913
4772	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,103322"	-48°16'53,041173"	22K	789066,675	8089796,842	8089812,712	789000,5387	810,895	-11,98	822,875
4773	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'30,621827"	-48°16'53,165678"	22K	789063,204	8089811,704	8089827,5161	788996,8615	810,607	-11,98	822,587
4774	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'29,657349"	-48°16'53,372142"	22K	789057,520	8089841,456	8089857,1699	788990,764	809,965	-11,98	821,945
4775	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'29,525205"	-48°16'53,399592"	22K	789056,766	8089845,532	8089861,2328	788989,9533	809,865	-11,98	821,845
4776	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'30,162774"	-48°16'53,262107"	22K	789060,553	8089825,864	8089841,6301	788994,0137	810,3	-11,98	822,28
4777	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'29,831377"	-48°16'53,335755"	22K	789058,520	8089836,088	8089851,8192	788991,8386	810,072	-11,98	822,052
4778	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'25,348319"	-48°16'54,321033"	22K	789031,343	8089974,391	8089989,6553	788962,74	806,754	-11,98	818,734
4779	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'56,884876"	-48°16'48,646918"	22K	789185,365	8089002,005	8089020,0339	789130,2987	791,202	-11,99	803,192
4780	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'25,377964"	-48°16'54,306219"	22K	789031,768	8089973,473	8089988,7438	788963,1776	806,789	-11,98	818,769
4781	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'25,352833"	-48°16'54,313422"	22K	789031,566	8089974,249	8089989,5165	788962,9648	806,765	-11,98	818,745
4782	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'56,968834"	-48°16'48,391229"	22K	789192,885	8088999,316	8089017,452	789137,8517	790,998	-11,99	802,988
4783	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,212363"	-48°16'47,924794"	22K	789206,564	8088991,631	8089009,9636	789151,6299	791,105	-11,99	803,095
4784	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,404009"	-48°16'47,689147"	22K	789213,445	8088985,638	8089004,0709	789158,5907	791,134	-11,99	803,124
4785	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,035637"	-48°16'48,203467"	22K	789198,405	8088997,183	8089015,3977	789143,3982	791	-11,99	802,99
4786	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,109513"	-48°16'48,072312"	22K	789202,249	8088994,856	8089013,1261	789147,2724	791,035	-11,99	803,025
4787	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'26,557300"	-48°16'54,058306"	22K	789038,584	8089937,095	8089952,484	788970,4992	807,64	-11,98	819,62
4788	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'26,337628"	-48°16'54,116408"	22K	789036,962	8089943,876	8089959,238	788968,7832	807,439	-11,98	819,419
4789	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'27,352204"	-48°16'53,873718"	22K	789043,695	8089912,568	8089928,0439	788975,9508	808,28	-11,98	820,26
4790	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'26,767125"	-48°16'54,010059"	22K	789039,919	8089930,621	8089946,0327	788971,9241	807,825	-11,98	819,805
4791	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'26,176490"	-48°16'54,146685"	22K	789036,137	8089948,845	8089964,1924	788967,889	807,349	-11,98	819,329
4792	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'25,681903"	-48°16'54,240757"	22K	789033,571	8089964,097	8089979,3989	788965,1109	807,031	-11,98	819,011
4793	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'25,541449"	-48°16'54,271611"	22K	789032,720	8089968,430	8089983,7173	788964,1997	806,925	-11,98	818,905
4794	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'26,053621"	-48°16'54,167603"	22K	789035,572	8089952,633	8089967,9701	788967,2713	807,289	-11,98	819,269
4795	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'25,848168"	-48°16'54,204924"	22K	789034,558	8089958,968	8089974,2869	788966,1691	807,17	-11,98	819,15
4796	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'54,201151"	-48°16'48,980718"	22K	789176,664	8089084,692	8089102,5474	789120,4436	794,216	-11,99	806,206
4797	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'41,529840"	-48°16'50,802768"	22K	789128,310	8089475,204	8089492,1382	789066,6443	807,636	-11,99	819,626
4798	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'41,410439"	-48°16'50,830099"	22K	789127,554	8089478,888	8089495,8093	789065,8371	807,725	-11,98	819,705
4799	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'41,763078"	-48°16'50,769401"	22K	789129,195	8089468,016	8089484,9671	789067,6295	806,855	-11,99	818,845
4800	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'41,629275"	-48°16'50,787165"	22K	789128,728	8089472,139	8089489,081	789067,105	807,29	-11,99	819,28
4801	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'41,176153"	-48°16'50,884561"	22K	789126,046	8089486,117	8089503,0127	789064,2287	807,925	-11,98	819,905
4802	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'40,299891"	-48°16'51,082195"	22K	789120,585	8089513,152	8089529,9543	789058,392	808,712	-11,98	820,692
4803	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'39,873116"	-48°16'51,178189"	22K	789117,933	8089526,319	8089543,0759	789055,5571	809,046	-11,98	821,026
4804	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'40,973454"	-48°16'50,933112"	22K	789124,699	8089492,372	8089509,2449	789062,7948	808,116	-11,98	820,096
4805	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'40,536225"	-48°16'51,030140"	22K	789122,021	8089505,861	8089522,6879	789059,9294	808,528	-11,98	820,508
4806	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'44,371335"	-48°16'50,194526"	22K	789145,054	8089387,550	8089404,7735	789084,6067	804,368	-11,99	816,358
4807	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'43,875922"	-48°16'50,304386"	22K	789142,022	8089402,834	8089420,0055	789081,3623	804,907	-11,99	816,897
4808	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'45,031399"	-48°16'50,054571"	22K	789147,904	8089367,189	8089384,4792	789088,7398	803,605	-11,99	815,595
4809	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'44,856496"	-48°16'50,088741"	22K	789147,970	8089372,583	8089389,8567	789087,7308	803,864	-11,99	815,854
4810	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'43,294109"	-48°16'50,432093"	22K	789138,500	8089420,783	8089437,8939	789077,5909	805,377	-11,99	817,367
4811	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'42,065278"	-48°16'50,707649"	22K	789130,889	8089458,695	8089475,6756	789069,4531	806,535	-11,99	818,525
4812	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'41,874265"	-48°16'50,750107"	22K	789129,717	8089464,588	8089481,5485	789068,1992	806,711	-11,99	818,701
4813	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'42,750905"	-48°16'50,553922"	22K	789135,135	8089437,542	8089454,5953	789073,993	805,981	-11,99	817,971
4814	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'42,462421"	-48°16'50,617807"	22K	789133,372	8089446,442	8089463,4651	789072,1063	806,233	-11,99	818,223
4815	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'38,247986"	-48°16'51,529053"	22K	789108,268	8089576,452	8089593,0422	789045,1953	810,262	-11,98	822,242
4816	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'38,171943"	-48°16'51,543534"	22K	789107,873	8089578,797	8089595,3802	789044,7677	810,322	-11,98	822,302
4817	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'38,666371"	-48°16'51,437785"	22K	789110,784	8089563,545	8089580,1785	789047,8907	809,949	-11,98	821,929
4818	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'38,424005"	-48°16'51,490944"	22K	789109,318	8089571,022	8089587,6303	789046,3208	810,133	-11,98	822,113
4819	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'38,092100"	-48°16'51,555871"	22K	789107,543	8089581,258	8089597,835	789044,4034	810,409	-11,98	822,389

4820	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'51,745377"	-48°16'48,926916"	22K	789179,319	8089160,206	8089178,0515	789122,038	797,012	-11,99	809,002
4821	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'51,690797"	-48°16'48,910596"	22K	789179,825	8089161,878	8089179,7296	789122,5203	796,965	-11,99	808,955
4822	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'37,868809"	-48°16'51,605975"	22K	789106,159	8089588,147	8089604,7003	789042,9236	810,625	-11,98	822,605
4823	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°16'51,442338"	-48°16'51,714788"	22K	789103,128	8089601,310	8089617,8127	789039,71	810,875	-11,98	822,855
4824	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'39,439306"	-48°16'51,270767"	22K	789115,385	8089539,701	8089556,4138	789052,8231	809,408	-11,98	821,388
4825	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'39,277965"	-48°16'51,305312"	22K	789114,434	8089544,678	8089561,3744	789051,8029	809,548	-11,98	821,528
4826	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'39,724435"	-48°16'51,211195"	22K	789117,022	8089530,906	8089547,6473	789054,5824	809,157	-11,98	821,137
4827	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'39,625829"	-48°16'51,232875"	22K	789116,424	8089533,948	8089550,679	789053,9421	809,232	-11,98	821,212
4828	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'39,221656"	-48°16'51,310130"	22K	789114,316	8089546,412	8089563,1057	789051,6607	809,613	-11,98	821,593
4829	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'39,058205"	-48°16'51,352015"	22K	789113,149	8089551,457	8089568,1312	789050,4237	809,701	-11,98	821,681
4830	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'38,894991"	-48°16'51,389835"	22K	789112,102	8089556,493	8089573,1494	789049,3067	809,76	-11,98	821,74
4831	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'39,153589"	-48°16'51,327742"	22K	789113,825	8089548,513	8089565,1985	789051,1405	809,647	-11,98	821,627
4832	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'39,108201"	-48°16'51,342010"	22K	789113,423	8089549,915	8089566,594	789050,7191	809,683	-11,98	821,663
4833	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'45,728057"	-48°16'49,896823"	22K	789153,264	8089345,695	8089363,0597	789093,3985	802,95	-11,99	814,94
4834	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'51,340617"	-48°16'48,677589"	22K	789186,863	8089172,552	8089190,4956	789129,4042	796,999	-11,99	808,989
4835	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'51,103904"	-48°16'48,735202"	22K	789185,263	8089179,857	8089197,7737	789127,7028	797,189	-11,99	809,179
4836	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'51,541832"	-48°16'48,620226"	22K	789188,471	8089166,339	8089184,3091	789131,0984	797,084	-11,99	809,074
4837	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'51,433654"	-48°16'48,655279"	22K	789187,482	8089169,681	8089187,6351	789130,0631	796,987	-11,99	808,977
4838	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'50,854351"	-48°16'48,788198"	22K	789183,805	8089187,555	8089205,4464	789126,1378	797,443	-11,99	809,433
4839	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'49,977429"	-48°16'48,970690"	22K	789178,792	8089214,604	8089232,4083	789120,7486	798,427	-11,99	810,417
4840	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'49,560944"	-48°16'49,055810"	22K	789176,457	8089227,450	8089245,2135	789118,235	798,73	-11,99	810,72
4841	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'50,722030"	-48°16'48,814536"	22K	789183,084	8089191,636	8089209,5148	789125,36	797,57	-11,99	809,56
4842	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'50,351817"	-48°16'48,888285"	22K	789181,065	8089203,054	8089220,8973	789123,1822	798,018	-11,99	810,008
4843	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'53,324012"	-48°16'48,964726"	22K	789177,517	8089111,665	8089129,5155	789120,9178	794,9	-11,99	806,89
4844	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'53,131296"	-48°16'48,994286"	22K	789176,727	8089117,605	8089135,4407	789120,045	795,273	-11,99	807,263
4845	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'53,945993"	-48°16'48,946362"	22K	789177,790	8089092,526	8089110,3923	789121,459	794,268	-11,99	806,258
4846	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'53,658285"	-48°16'48,937861"	22K	789178,166	8089101,372	8089119,238	789121,7108	794,6	-11,99	806,59
4847	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'52,256516"	-48°16'49,169235"	22K	789171,936	8089144,585	8089162,3368	789114,8787	796,429	-11,99	808,419
4848	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'51,690580"	-48°16'49,206605"	22K	789171,077	8089162,008	8089179,7369	789113,7759	796,942	-11,99	808,932
4849	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'51,712556"	-48°16'48,546427"	22K	789190,578	8089161,057	8089179,0599	789133,2781	797,374	-11,99	809,364
4850	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'51,947028"	-48°16'49,242567"	22K	789169,903	8089154,135	8089171,8523	789112,713	796,674	-11,99	808,664
4851	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'51,633889"	-48°16'49,533626"	22K	789161,437	8089163,888	8089181,4805	789104,1156	796,629	-11,99	808,619
4852	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'47,260404"	-48°16'49,565547"	22K	789162,390	8089298,424	8089315,9461	789103,1816	801,105	-11,99	813,095
4853	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'47,140521"	-48°16'49,593293"	22K	789161,622	8089302,123	8089319,632	789102,3622	801,232	-11,99	813,222
4854	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'47,574198"	-48°16'49,490867"	22K	789164,461	8089288,741	8089306,2982	789105,387	800,788	-11,99	812,778
4855	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'47,439978"	-48°16'49,525861"	22K	789163,485	8089292,884	8089310,4249	789104,3536	800,932	-11,99	812,922
4856	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'47,041012"	-48°16'49,610690"	22K	789161,151	8089305,191	8089322,6915	789101,8485	801,385	-11,99	813,375
4857	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'46,394260"	-48°16'49,754138"	22K	789157,192	8089325,144	8089342,5766	789097,6122	802,194	-11,99	814,184
4858	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'46,040831"	-48°16'49,830854"	22K	789155,078	8089336,047	8089353,4431	789095,3466	802,585	-11,99	814,575
4859	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'46,934629"	-48°16'49,636579"	22K	789160,432	8089308,474	8089325,9624	789101,0839	801,538	-11,99	813,528
4860	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'46,722704"	-48°16'49,683338"	22K	789159,142	8089315,012	8089332,4782	789099,703	801,845	-11,99	813,835
4861	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'48,935017"	-48°16'49,200545"	22K	789172,451	8089246,763	8089264,4583	789113,9606	799,104	-11,99	811,094
4862	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'48,724363"	-48°16'49,249857"	22K	789171,085	8089253,263	8089270,9351	789112,5044	799,314	-11,99	811,304
4863	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'49,343315"	-48°16'49,108642"	22K	789174,990	8089234,166	8089251,9048	789116,6747	798,814	-11,99	810,804
4864	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'49,078142"	-48°16'49,165352"	22K	789173,429	8089242,346	8089260,0578	789115	799,013	-11,99	811,003
4865	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'48,526980"	-48°16'49,292477"	22K	789169,911	8089259,352	8089277,0039	789111,2457	799,601	-11,99	811,591
4866	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'47,942773"	-48°16'49,409022"	22K	789166,720	8089277,370	8089294,9659	789107,8041	800,416	-11,99	812,406
4867	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'47,690851"	-48°16'49,464760"	22K	789165,182	8089285,142	8089302,7115	789106,1581	800,715	-11,99	812,705
4868	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'48,250922"	-48°16'49,347215"	22K	789168,413	8089267,866	8089285,4916	789109,6293	800,032	-11,99	812,022
4869	IBGE2329S	TOP ACOSTAMENTO	-17°15'48,094370"	-48°16'49,380067"	22K	789167,510	8089272,695	8089290,3049	789108,6591	800,222	-11,99	812,212
4870	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,197001"	-48°16'53,020581"	22K	789067,243	8089793,952	8089809,8317	789001,1468	810,945	-11,98	822,925
4871	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'47,144146"	-48°16'49,553684"	22K	789162,791	8089301,995	8089319,5205	789103,5322	802,182	-11,99	814,172
4872	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'46,930653"	-48°16'49,602260"	22K	789161,448	8089308,582	8089326,0845	789102,0977	802,391	-11,99	814,381

4873	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'47,628272"	-48°16'49,443481"	22K	789165,838	8089287,058	8089304,6355	789106,7868	801,637	-11,99	813,627
4874	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'47,460589"	-48°16'49,484955"	22K	789164,685	8089292,233	8089309,7911	789105,5619	801,817	-11,99	813,807
4875	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'46,487476"	-48°16'49,701813"	22K	789158,698	8089322,255	8089339,7105	789099,1577	802,889	-11,99	814,879
4876	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'44,970818"	-48°16'50,034481"	22K	789149,524	8089369,044	8089386,3417	789089,3334	804,486	-11,99	816,476
4877	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'44,935761"	-48°16'50,040917"	22K	789149,349	8089370,125	8089387,4196	789089,1434	804,533	-11,99	816,523
4878	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'45,833860"	-48°16'49,840117"	22K	789154,894	8089342,417	8089359,8066	789095,0734	803,553	-11,99	815,543
4879	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'45,236836"	-48°16'49,975323"	22K	789151,157	8089360,837	8089378,1627	789091,0805	804,162	-11,99	816,152
4880	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'49,522389"	-48°16'49,029645"	22K	789177,247	8089228,625	8089246,3989	789119,008	799,71	-11,99	811,7
4881	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'49,142359"	-48°16'49,113046"	22K	789174,947	8089240,349	8089258,0833	789116,545	800,113	-11,99	812,103
4882	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'49,882755"	-48°16'48,958510"	22K	789179,193	8089217,511	8089235,3191	789121,1086	799,292	-11,99	811,282
4883	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'49,766713"	-48°16'48,977030"	22K	789178,696	8089221,088	8089238,8869	789120,5618	799,464	-11,99	811,454
4884	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'48,769602"	-48°16'49,198235"	22K	789172,591	8089251,850	8089269,5441	789114,0292	800,393	-11,99	812,383
4885	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'48,071997"	-48°16'49,348419"	22K	789168,455	8089273,370	8089290,9927	789109,5941	801,162	-11,99	813,152
4886	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'47,849122"	-48°16'49,398012"	22K	789167,086	8089280,246	8089297,8452	789108,1295	801,401	-11,99	813,391
4887	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'48,587371"	-48°16'49,238569"	22K	789171,478	8089257,472	8089275,147	789112,8381	800,614	-11,99	812,604
4888	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'48,348911"	-48°16'49,287274"	22K	789170,142	8089264,827	8089282,4787	789111,3998	800,9	-11,99	812,89
4889	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'37,627517"	-48°16'51,640001"	22K	789105,258	8089595,583	8089612,1191	789041,919	811,087	-11,98	823,067
4890	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'37,332702"	-48°16'51,709324"	22K	789103,337	8089604,680	8089621,1835	789039,8716	811,187	-11,98	823,167
4891	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'38,799524"	-48°16'51,381626"	22K	789112,386	8089559,426	8089576,0845	789049,5494	810,461	-11,98	822,441
4892	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'38,254817"	-48°16'51,502967"	22K	789109,036	8089576,231	8089592,8321	789045,9659	810,751	-11,98	822,731
4893	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'37,320895"	-48°16'51,723336"	22K	789102,928	8089605,049	8089621,5465	789039,4577	811,158	-11,98	823,138
4894	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'37,016326"	-48°16'51,797472"	22K	789100,869	8089614,448	8089630,9108	789037,2682	811,235	-11,98	823,215
4895	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'36,897663"	-48°16'51,821646"	22K	789100,206	8089618,108	8089634,5592	789036,5543	811,282	-11,98	823,262
4896	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'37,247466"	-48°16'51,748369"	22K	789102,220	8089607,318	8089623,8042	789038,7183	811,167	-11,98	823,147
4897	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'37,152678"	-48°16'51,766238"	22K	789101,733	8089610,241	8089626,7185	789038,1907	811,194	-11,98	823,174
4898	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'43,927346"	-48°16'50,260490"	22K	789143,297	8089401,234	8089418,4244	789082,659	805,598	-11,99	817,588
4899	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'43,449784"	-48°16'50,365689"	22K	789140,395	8089415,967	8089433,1075	789079,5522	806,093	-11,99	818,083
4900	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'44,839518"	-48°16'50,054578"	22K	789148,987	8089373,091	8089390,3787	789088,74	804,667	-11,99	816,657
4901	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'44,734811"	-48°16'50,079393"	22K	789148,299	8089376,322	8089393,598	789088,0071	804,773	-11,99	816,763
4902	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'42,107134"	-48°16'50,655840"	22K	789132,402	8089457,386	8089474,3886	789070,9835	807,507	-11,99	819,497
4903	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'39,706469"	-48°16'51,185776"	22K	789117,781	8089531,448	8089548,1996	789055,3333	809,782	-11,98	821,762
4904	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'39,563871"	-48°16'51,216663"	22K	789116,930	8089535,847	8089552,5839	789054,4211	809,891	-11,98	821,871
4905	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'41,406433"	-48°16'50,810398"	22K	789128,138	8089479,003	8089495,9324	789066,4191	808,222	-11,98	820,202
4906	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'40,709137"	-48°16'50,966630"	22K	789123,823	8089500,516	8089517,3715	789061,8052	808,904	-11,98	820,884
4907	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'50,118532"	-48°16'48,906190"	22K	789180,637	8089210,237	8089228,0699	789122,6537	799,038	-11,99	811,028
4908	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'01,163041"	-48°16'46,479811"	22K	789247,554	8088869,511	8088888,4946	789194,307	788,79	-12	800,79
4909	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'00,874275"	-48°16'46,542047"	22K	789245,840	8088878,419	8088897,373	789192,4691	788,829	-12	800,829
4910	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'01,768827"	-48°16'46,343588"	22K	789251,317	8088850,821	8088869,869	789198,3297	788,719	-12	800,719
4911	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'01,621933"	-48°16'46,376502"	22K	789250,408	8088855,353	8088874,3854	789197,3577	788,739	-12	800,739
4912	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'00,333575"	-48°16'46,656606"	22K	789242,689	8088895,098	8088913,9974	789189,0862	788,995	-12	800,995
4913	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'58,374578"	-48°16'47,083154"	22K	789230,933	8088955,532	8088974,2289	789176,49	790,417	-11,99	802,407
4914	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'57,603675"	-48°16'47,255907"	22K	789226,162	8088979,316	8088997,9311	789171,3884	791,223	-11,99	803,213
4915	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'59,715399"	-48°16'46,792672"	22K	789238,936	8088914,169	8088933,0039	789185,0681	789,304	-11,99	801,294
4916	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'58,934890"	-48°16'46,957142"	22K	789234,414	8088938,245	8088957,0014	789180,2112	789,928	-11,99	801,918
4917	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'04,335460"	-48°16'45,775909"	22K	789266,980	8088771,638	8088790,955	789215,0935	788,333	-12	800,333
4918	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'04,093389"	-48°16'45,831573"	22K	789265,440	8088779,107	8088798,3978	789213,4497	788,355	-12	800,355
4919	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'04,962905"	-48°16'45,642513"	22K	789270,650	8088752,283	8088771,6636	789219,0326	788,267	-12	800,267
4920	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'04,637729"	-48°16'45,709718"	22K	789268,805	8088762,313	8088781,6614	789217,0481	788,313	-12	800,313
4921	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'03,719266"	-48°16'45,916618"	22K	789263,089	8088790,650	8088809,9006	789210,9383	788,432	-12	800,432
4922	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'02,326225"	-48°16'46,223267"	22K	789254,631	8088833,626	8088852,7312	789201,8828	788,595	-12	800,595
4923	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'02,006855"	-48°16'46,296680"	22K	789252,600	8088843,480	8088862,5506	789199,7149	788,668	-12	800,668
4924	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'03,050394"	-48°16'46,058980"	22K	789259,172	8088811,283	8088830,4658	789206,7343	788,519	-12	800,519
4925	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'02,721416"	-48°16'46,131078"	22K	789257,184	8088821,432	8088840,5806	789204,6052	788,542	-12	800,542

4926	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'51,715838"	-48°16'48,543976"	22K	789190,649	8089160,955	8089178,9589	789133,3505	797,4	-11,99	809,39
4927	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'51,480355"	-48°16'48,605970"	22K	789188,919	8089168,224	8089186,1992	789131,5196	797,675	-11,99	809,665
4928	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'53,477935"	-48°16'48,157110"	22K	789201,318	8089106,594	8089124,7814	789144,7751	795,587	-11,99	807,577
4929	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'52,440851"	-48°16'48,384251"	22K	789195,055	8089138,588	8089156,6677	789138,0674	796,647	-11,99	808,637
4930	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'51,277986"	-48°16'48,652487"	22K	789187,632	8089174,468	8089192,4212	789130,1459	797,874	-11,99	809,864
4931	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'50,342047"	-48°16'48,855877"	22K	789182,027	8089203,341	8089221,1976	789124,1395	798,821	-11,99	810,811
4932	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'50,295611"	-48°16'48,862345"	22K	789181,856	8089204,772	8089222,6254	789123,9486	798,873	-11,99	810,863
4933	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'51,003953"	-48°16'48,712746"	22K	789185,970	8089182,922	8089200,8467	789128,3664	798,157	-11,99	810,147
4934	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'50,466134"	-48°16'48,831318"	22K	789182,699	8089199,514	8089217,3825	789124,8648	798,684	-11,99	810,674
4935	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'56,209683"	-48°16'47,557284"	22K	789217,860	8089022,319	8089040,7909	789162,4886	792,708	-11,99	804,698
4936	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'55,543138"	-48°16'47,705901"	22K	789213,757	8089042,883	8089061,2845	789158,0998	793,442	-11,99	805,432
4937	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'56,972160"	-48°16'47,388885"	22K	789222,506	8088998,796	8089017,3477	789167,4615	791,934	-11,99	803,924
4938	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'56,645844"	-48°16'47,460740"	22K	789220,524	8089008,863	8089027,3806	789165,3396	792,265	-11,99	804,255
4939	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'54,903592"	-48°16'47,838827"	22K	789210,106	8089062,610	8089080,9481	789154,1744	794,145	-11,99	806,135
4940	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'53,818287"	-48°16'48,079839"	22K	789203,454	8089096,093	8089114,3169	789147,057	795,206	-11,99	807,196
4941	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'53,681668"	-48°16'48,110504"	22K	789202,607	8089100,308	8089118,5174	789146,1514	795,374	-11,99	807,364
4942	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'54,419222"	-48°16'47,943014"	22K	789207,237	8089077,552	8089095,8405	789151,0977	794,612	-11,99	806,602
4943	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'54,036440"	-48°16'48,032108"	22K	789204,770	8089089,363	8089107,6096	789148,4666	794,992	-11,99	806,982
4944	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'36,705432"	-48°16'51,870279"	22K	789098,852	8089624,041	8089640,4696	789035,118	811,395	-11,98	823,375
4945	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,648813"	-48°16'52,934441"	22K	789069,593	8089780,019	8089795,9403	789003,6907	811,126	-11,98	823,106
4946	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,618261"	-48°16'52,944702"	22K	789069,303	8089780,963	8089796,8797	789003,3876	811,102	-11,98	823,082
4947	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,667916"	-48°16'52,931015"	22K	789069,686	8089779,430	8089795,353	789003,7919	811,138	-11,98	823,118
4948	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,656393"	-48°16'52,932402"	22K	789069,650	8089779,785	8089795,7073	789003,7509	811,129	-11,98	823,109
4949	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,597552"	-48°16'52,942299"	22K	789069,383	8089781,599	8089797,5164	789003,4587	811,11	-11,98	823,09
4950	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,556787"	-48°16'52,957040"	22K	789068,965	8089782,859	8089798,7698	789003,0233	811,075	-11,98	823,055
4951	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,540762"	-48°16'52,954838"	22K	789069,037	8089783,351	8089799,2625	789003,0883	811,083	-11,98	823,063
4952	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,590240"	-48°16'52,940105"	22K	789069,451	8089781,823	8089797,7412	789003,5235	811,118	-11,98	823,098
4953	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,577532"	-48°16'52,945197"	22K	789069,306	8089782,216	8089798,132	789003,3731	811,107	-11,98	823,087
4954	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,754332"	-48°16'52,909513"	22K	789070,284	8089776,763	8089792,6961	789004,4269	811,19	-11,98	823,17
4955	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,744206"	-48°16'52,915617"	22K	789070,108	8089777,077	8089793,0074	789004,2466	811,176	-11,98	823,156
4956	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,762325"	-48°16'52,911596"	22K	789070,219	8089776,518	8089792,4503	789004,3654	811,19	-11,98	823,17
4957	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,756483"	-48°16'52,909922"	22K	789070,271	8089776,697	8089792,6299	789004,4148	811,187	-11,98	823,167
4958	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,734760"	-48°16'52,919072"	22K	789070,010	8089777,369	8089793,2978	789004,1446	811,19	-11,98	823,17
4959	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,706683"	-48°16'52,915254"	22K	789070,135	8089778,231	8089794,1611	789004,2574	811,177	-11,98	823,157
4960	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,692987"	-48°16'52,926620"	22K	789069,805	8089778,657	8089794,5822	789003,9216	811,146	-11,98	823,126
4961	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,717160"	-48°16'52,913476"	22K	789070,183	8089777,908	8089793,8389	789004,3099	811,179	-11,98	823,159
4962	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,711837"	-48°16'52,914095"	22K	789070,167	8089778,072	8089794,0026	789004,2916	811,178	-11,98	823,158
4963	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,338180"	-48°16'53,002506"	22K	789067,716	8089789,602	8089805,4911	789001,6805	810,983	-11,98	822,963
4964	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,293418"	-48°16'53,012569"	22K	789067,438	8089790,983	8089806,8673	789001,3833	810,965	-11,98	822,945
4965	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,423813"	-48°16'52,985585"	22K	789068,179	8089786,961	8089802,8582	789002,1802	811,024	-11,98	823,004
4966	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,400522"	-48°16'52,991814"	22K	789068,005	8089787,680	8089803,5743	789001,9963	811,009	-11,98	822,989
4967	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,279584"	-48°16'53,013719"	22K	789067,410	8089791,409	8089807,2927	789001,3494	810,958	-11,98	822,938
4968	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,212321"	-48°16'53,035548"	22K	789066,794	8089793,487	8089809,3607	789000,7046	810,918	-11,98	822,898
4969	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,207824"	-48°16'53,020354"	22K	789067,245	8089793,619	8089809,499	789001,1535	810,949	-11,98	822,929
4970	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,261685"	-48°16'53,017230"	22K	789067,314	8089791,961	8089807,843	789001,2457	810,953	-11,98	822,933
4971	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,246206"	-48°16'53,021720"	22K	789067,188	8089792,439	8089808,3189	789001,1131	810,948	-11,98	822,928
4972	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,521734"	-48°16'52,958975"	22K	789068,923	8089783,938	8089799,8475	789002,9662	811,07	-11,98	823,05
4973	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,507718"	-48°16'52,965914"	22K	789068,724	8089784,372	8089800,2785	789002,7612	811,053	-11,98	823,033
4974	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,535484"	-48°16'52,954036"	22K	789069,063	8089783,513	8089799,4247	789003,112	811,087	-11,98	823,067
4975	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,529370"	-48°16'52,953855"	22K	789069,071	8089783,701	8089799,6127	789003,1174	811,081	-11,98	823,061
4976	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,488472"	-48°16'52,970764"	22K	789068,589	8089784,966	8089800,8702	789002,618	811,042	-11,98	823,022
4977	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,453944"	-48°16'52,970661"	22K	789068,607	8089786,028	8089801,9318	789002,6211	811,051	-11,98	823,031
4978	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,441819"	-48°16'52,975576"	22K	789068,467	8089786,403	8089802,3046	789002,4759	811,037	-11,98	823,017

4979	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,480436"	-48°16'52,967904"	22K	789068,677	8089785,212	8089801,1173	789002,7025	811,047	-11,98	823,027
4980	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,475305"	-48°16'52,965983"	22K	789068,736	8089785,369	8089801,275	789002,7592	811,055	-11,98	823,035
4981	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,769706"	-48°16'52,911657"	22K	789070,214	8089776,291	8089792,2234	789004,3635	811,188	-11,98	823,168
4982	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'36,054095"	-48°16'52,047287"	22K	789093,903	8089644,149	8089660,4957	789029,8902	811,573	-11,98	823,553
4983	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'35,869807"	-48°16'52,089476"	22K	789092,736	8089649,835	8089666,1618	789028,6442	811,568	-11,98	823,548
4984	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'36,146956"	-48°16'52,014356"	22K	789094,836	8089641,279	8089657,6405	789030,8628	811,547	-11,98	823,527
4985	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'36,130283"	-48°16'52,026747"	22K	789094,477	8089641,797	8089658,1532	789030,4968	811,538	-11,98	823,518
4986	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'35,822629"	-48°16'52,096326"	22K	789092,554	8089651,289	8089667,6123	789028,4419	811,588	-11,98	823,568
4987	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'35,761370"	-48°16'52,062103"	22K	789093,592	8089653,159	8089669,4957	789029,4531	811,699	-11,98	823,679
4988	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'35,270717"	-48°16'52,170570"	22K	789090,599	8089668,296	8089684,5813	789026,2497	811,776	-11,98	823,756
4989	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'35,783011"	-48°16'52,090106"	22K	789092,755	8089652,505	8089668,8304	789028,6258	811,625	-11,98	823,605
4990	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'35,764906"	-48°16'52,083165"	22K	789092,968	8089653,059	8089669,387	789028,8309	811,638	-11,98	823,618
4991	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'36,256293"	-48°16'51,966498"	22K	789096,203	8089637,896	8089654,2788	789032,2764	811,569	-11,98	823,549
4992	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'36,238028"	-48°16'51,981349"	22K	789095,772	8089638,464	8089654,8404	789031,8377	811,541	-11,98	823,521
4993	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'36,543726"	-48°16'51,904186"	22K	789097,920	8089629,029	8089645,4414	789034,1167	811,483	-11,98	823,463
4994	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'36,363551"	-48°16'51,940394"	22K	789096,928	8089634,586	8089650,981	789033,0474	811,517	-11,98	823,497
4995	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'36,233014"	-48°16'51,988021"	22K	789095,577	8089638,621	8089654,9946	789031,6406	811,538	-11,98	823,518
4996	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'36,176989"	-48°16'52,006607"	22K	789095,052	8089640,352	8089656,7171	789031,0917	811,537	-11,98	823,517
4997	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'36,160633"	-48°16'52,004038"	22K	789095,135	8089640,854	8089657,22	789031,1676	811,563	-11,98	823,543
4998	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'36,227737"	-48°16'51,999264"	22K	789095,247	8089638,788	8089655,1568	789031,3085	811,534	-11,98	823,514
4999	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'36,216034"	-48°16'51,996966"	22K	789095,320	8089639,147	8089655,5166	789031,3764	811,544	-11,98	823,524
5000	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'32,831215"	-48°16'52,648885"	22K	789077,520	8089743,531	8089759,5862	789012,1242	811,712	-11,98	823,692
5001	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'32,707627"	-48°16'52,695936"	22K	789076,183	8089747,352	8089763,386	789010,7345	811,638	-11,98	823,618
5002	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'33,056227"	-48°16'52,605829"	22K	789078,695	8089736,592	8089752,668	789013,3958	811,746	-11,98	823,726
5003	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'32,864658"	-48°16'52,640850"	22K	789077,743	8089742,499	8089758,5579	789012,3616	811,725	-11,98	823,705
5004	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'32,568746"	-48°16'52,730050"	22K	789075,235	8089751,638	8089767,6561	789009,727	811,58	-11,98	823,56
5005	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'32,022326"	-48°16'52,852191"	22K	789071,862	8089768,496	8089784,4563	789006,1198	811,336	-11,98	823,316
5006	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'31,854200"	-48°16'52,889845"	22K	789070,822	8089773,683	8089789,6255	789005,0077	811,24	-11,98	823,22
5007	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'32,418141"	-48°16'52,757906"	22K	789074,477	8089756,282	8089772,2866	789008,9044	811,519	-11,98	823,499
5008	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'32,239848"	-48°16'52,801022"	22K	789073,280	8089761,784	8089777,7684	789007,631	811,433	-11,98	823,413
5009	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'34,394005"	-48°16'52,354333"	22K	789085,548	8089695,339	8089711,5367	789020,8228	811,804	-11,98	823,784
5010	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'34,207877"	-48°16'52,387853"	22K	789084,638	8089701,078	8089717,2594	789019,8329	811,822	-11,98	823,802
5011	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'35,029219"	-48°16'52,237453"	22K	789088,727	8089675,752	8089692,0064	789024,2744	811,778	-11,98	823,758
5012	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'34,707019"	-48°16'52,303658"	22K	789086,910	8089685,690	8089701,9128	789022,3192	811,768	-11,98	823,748
5013	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'34,023200"	-48°16'52,415634"	22K	789083,897	8089706,770	8089722,9374	789019,0126	811,831	-11,98	823,811
5014	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'33,406898"	-48°16'52,543808"	22K	789080,376	8089725,780	8089741,8862	789015,2273	811,803	-11,98	823,783
5015	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'33,242553"	-48°16'52,565369"	22K	789079,810	8089730,844	8089746,9392	789014,5906	811,792	-11,98	823,772
5016	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'33,814399"	-48°16'52,460212"	22K	789082,670	8089713,211	8089729,3572	789017,696	811,818	-11,98	823,798
5017	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'33,667844"	-48°16'52,489397"	22K	789081,871	8089717,731	8089733,8632	789016,8342	811,815	-11,98	823,795
5018	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'54,023726"	-48°17'25,031247"	22K	788137,244	8090950,651	8090952,7825	788055,5137	793,109	-11,96	805,069
5019	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'53,822926"	-48°17'25,278870"	22K	788130,012	8090956,930	8090958,9563	788048,1982	793,06	-11,96	805,02
5020	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'54,351416"	-48°17'24,633983"	22K	788148,844	8090940,407	8090942,7073	788067,2501	793,144	-11,96	805,104
5021	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'54,204971"	-48°17'24,808981"	22K	788143,735	8090944,984	8090947,2099	788062,0801	793,133	-11,96	805,093
5022	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'53,761785"	-48°17'25,354536"	22K	788127,802	8090958,842	8090960,8362	788045,9628	793,058	-11,95	805,008
5023	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'53,282214"	-48°17'25,933543"	22K	788110,896	8090973,833	8090975,5811	788028,8572	793,023	-11,95	804,973
5024	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'53,147504"	-48°17'26,086716"	22K	788106,427	8090978,040	8090979,7229	788024,332	793,018	-11,95	804,968
5025	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'53,499624"	-48°17'25,668795"	22K	788118,627	8090967,036	8090968,8966	788036,6786	793,056	-11,95	805,006
5026	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'53,448921"	-48°17'25,730167"	22K	788116,835	8090968,621	8090970,4555	788034,8655	793,05	-11,95	805
5027	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'55,426117"	-48°17'23,339886"	22K	788186,628	8090906,814	8090909,6643	788105,4815	793,302	-11,96	805,262
5028	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'55,211615"	-48°17'23,596000"	22K	788179,151	8090913,518	8090916,2595	788097,9151	793,298	-11,96	805,258
5029	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'55,654272"	-48°17'23,061920"	22K	788194,745	8090899,681	8090902,6494	788113,6934	793,349	-11,96	805,309
5030	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'55,524667"	-48°17'23,217557"	22K	788190,201	8090903,732	8090906,6343	788109,0954	793,322	-11,96	805,282
5031	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'55,095753"	-48°17'23,738815"	22K	788174,980	8090917,141	8090919,8218	788093,696	793,277	-11,96	805,237

5032	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'54,628477"	-48°17'24,294028"	22K	788158,772	8090931,744	8090934,1887	788077,2934	793,175	-11,96	805,135
5033	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'54,476839"	-48°17'24,479253"	22K	788153,363	8090936,485	8090938,851	788071,8213	793,166	-11,96	805,126
5034	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'55,024834"	-48°17'23,827178"	22K	788172,399	8090919,359	8090922,0023	788091,0855	793,269	-11,96	805,229
5035	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'54,740604"	-48°17'24,161079"	22K	788162,653	8090928,240	8090930,7413	788081,2211	793,191	-11,96	805,151
5036	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'51,182117"	-48°17'28,502555"	22K	788035,873	8091039,494	8091040,1507	787952,9604	792,471	-11,95	804,421
5037	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'51,138895"	-48°17'28,552111"	22K	788034,427	8091040,844	8091041,4796	787951,4964	792,585	-11,95	804,535
5038	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'51,438119"	-48°17'28,177460"	22K	788045,371	8091031,485	8091032,2797	787962,5648	792,642	-11,95	804,592
5039	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'51,236291"	-48°17'28,433352"	22K	788037,895	8091037,799	8091038,4851	787955,0049	792,602	-11,95	804,552
5040	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'50,736619"	-48°17'29,040831"	22K	788020,156	8091053,420	8091053,848	787937,058	792,567	-11,95	804,517
5041	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'50,561589"	-48°17'29,253970"	22K	788013,932	8091058,892	8091059,2294	787930,7612	792,565	-11,95	804,515
5042	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'50,514085"	-48°17'29,311505"	22K	788012,252	8091060,377	80910 60,69	787929,0614	792,579	-11,95	804,529
5043	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'50,639473"	-48°17'29,161278"	22K	788016,638	8091056,458	8091056,8348	787933,4996	792,602	-11,95	804,552
5044	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'50,587527"	-48°17'29,222160"	22K	788014,861	8091058,081	8091058,4319	787931,701	792,565	-11,95	804,515
5045	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'52,667662"	-48°17'26,674624"	22K	788089,258	8090993,043	8090994,4762	788006,9634	792,902	-11,95	804,852
5046	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'52,475052"	-48°17'26,907577"	22K	788082,456	8090999,064	8091000,3982	788000,0812	792,85	-11,95	804,8
5047	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'53,008969"	-48°17'26,252801"	22K	788101,578	8090982,370	8090983,9823	788019,4253	793,003	-11,95	804,953
5048	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'52,803517"	-48°17'26,512299"	22K	788093,997	8090988,797	8090990,2992	788011,7589	792,935	-11,95	804,885
5049	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'52,27427"	-48°17'27,152073"	22K	788075,315	8091005,244	8091006,4743	787992,858	792,814	-11,95	804,764
5050	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'51,711289"	-48°17'27,840543"	22K	788055,211	8091022,943	8091023,8808	787972,5184	792,739	-11,95	804,689
5051	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'51,601283"	-48°17'27,976539"	22K	788051,239	8091026,383	8091027,263	787968,5007	792,704	-11,95	804,654
5052	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'52,056006"	-48°17'27,420804"	22K	788067,468	8091012,166	8091013,2821	787984,9189	792,773	-11,95	804,723
5053	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'51,814829"	-48°17'27,712018"	22K	788058,965	8091019,705	8091020,6974	787976,3155	792,75	-11,95	804,7
5054	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'55,753951"	-48°17'22,938964"	22K	788198,336	8090896,564	8090899,5847	788117,3259	793,338	-11,96	805,298
5055	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'58,558102"	-48°17'19,498608"	22K	788298,807	8090808,885	8090813,3673	788218,9634	793,873	-11,96	805,833
5056	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'58,487902"	-48°17'19,594438"	22K	788296,005	8090811,084	8090815,5257	788216,1323	793,853	-11,96	805,813
5057	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'58,964036"	-48°17'19,014153"	22K	788312,950	8090796,198	8090800,8863	788233,2754	793,889	-11,96	805,849
5058	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'58,769502"	-48°17'19,251267"	22K	788306,026	8090802,280	8090806,8675	788226,2705	793,872	-11,96	805,832
5059	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'58,385223"	-48°17'19,719096"	22K	788292,365	8090814,294	8090818,6827	788212,4496	793,823	-11,96	805,783
5060	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'57,668549"	-48°17'20,591808"	22K	788266,881	8090836,700	8090840,7179	788186,6673	793,68	-11,96	805,64
5061	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'57,584733"	-48°17'20,695348"	22K	788263,857	8090839,321	8090843,2949	788183,6085	793,659	-11,96	805,619
5062	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'58,170020"	-48°17'19,980940"	22K	788284,719	8090821,022	8090825,2995	788204,714	793,774	-11,96	805,734
5063	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'57,926912"	-48°17'20,278210"	22K	788276,038	8090828,623	8090832,7741	788195,9319	793,743	-11,96	805,703
5064	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'00,595200"	-48°17'17,039137"	22K	788370,618	8090745,206	8090750,7337	788291,6223	794,114	-11,96	806,074
5065	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'00,322778"	-48°17'17,366037"	22K	788361,074	8090753,721	8090759,1097	788281,9649	794,098	-11,96	806,058
5066	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'01,411496"	-48°17'16,044510"	22K	788399,662	8090719,685	8090725,6354	788321,0059	794,269	-11,96	806,229
5067	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'00,915321"	-48°17'16,647592"	22K	788382,052	8090735,197	8090740,8911	788303,1894	794,204	-11,96	806,164
5068	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'00,051196"	-48°17'17,699759"	22K	788351,328	8090762,213	8090767,4599	788272,1059	794,045	-11,96	806,005
5069	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'59,362708"	-48°17'18,531225"	22K	788327,051	8090783,735	8090788,6285	788247,5423	793,947	-11,96	805,907
5070	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'59,177971"	-48°17'18,759568"	22K	788320,382	8090789,512	8090794,3085	788240,7965	793,9	-11,96	805,86
5071	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'59,845278"	-48°17'17,948510"	22K	788344,065	8090768,650	8090773,7912	788264,7572	794,035	-11,96	805,995
5072	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'59,729527"	-48°17'18,089905"	22K	788339,936	8090772,269	8090777,3501	788260,58	794,011	-11,96	805,971
5073	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'56,508978"	-48°17'22,019412"	22K	788225,188	8090872,959	8090876,3704	788144,492	793,384	-11,96	805,344
5074	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'56,404212"	-48°17'22,146062"	22K	788221,490	8090876,234	8090879,5916	788140,7504	793,396	-11,96	805,356
5075	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'56,728068"	-48°17'21,751524"	22K	788233,011	8090866,109	8090869,6342	788152,4062	793,439	-11,96	805,399
5076	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'56,538126"	-48°17'21,984542"	22K	788226,206	8090872,048	8090875,4742	788145,5222	793,401	-11,96	805,361
5077	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'56,237642"	-48°17'22,347442"	22K	788215,610	8090881,441	8090884,713	788134,8011	793,323	-11,96	805,283
5078	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'55,934129"	-48°17'22,717220"	22K	788204,812	8090890,930	8090894,0449	788123,8768	793,364	-11,96	805,324
5079	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'55,876309"	-48°17'22,788373"	22K	788202,734	8090892,738	8090895,8226	788121,7748	793,356	-11,96	805,316
5080	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'56,168164"	-48°17'22,434092"	22K	788213,079	8090883,614	8090886,8492	788132,2412	793,344	-11,96	805,304
5081	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'55,988204"	-48°17'22,652720"	22K	788206,695	8090889,240	8090892,3823	788125,7823	793,381	-11,96	805,341
5082	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'57,489097"	-48°17'20,826366"	22K	788260,026	8090842,317	8090846,2354	788179,7379	793,62	-11,96	805,58
5083	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'57,378685"	-48°17'20,961050"	22K	788256,093	8090845,769	8090849,6301	788175,7589	793,59	-11,96	805,55
5084	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'57,529117"	-48°17'20,763627"	22K	788261,863	8090841,060	8090845,005	788181,5913	793,649	-11,96	805,609

5085	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'57,512127"	-48°17'20,798352"	22K	788260,844	8090841,597	8090845,5273	788180,5655	793,65	-11,96	805,61
5086	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'57,230184"	-48°17'21,142644"	22K	788250,790	8090850,412	8090854,196	788170,3941	793,528	-11,96	805,488
5087	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'56,891111"	-48°17'21,553815"	22K	788238,784	8090861,012	8090864,6212	788158,247	793,489	-11,96	805,449
5088	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'56,781491"	-48°17'21,686965"	22K	788234,896	8090864,439	8090867,9917	788154,3134	793,442	-11,96	805,402
5089	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'57,121837"	-48°17'21,273746"	22K	788246,962	8090853,799	8090857,5273	788166,5211	793,534	-11,96	805,494
5090	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'57,023576"	-48°17'21,393399"	22K	788243,468	8090856,871	8090860,5484	788162,9862	793,531	-11,96	805,491
5091	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'50,264828"	-48°17'29,615997"	22K	788003,360	8091068,170	8091068,3536	787920,0657	792,689	-11,95	804,639
5092	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'45,868429"	-48°17'34,957694"	22K	787847,377	8091205,610	8091203,5242	787762,2531	795,985	-11,95	807,935
5093	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'45,796380"	-48°17'35,046782"	22K	787844,775	8091207,863	8091205,7394	787759,6212	796,012	-11,95	807,962
5094	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'46,098748"	-48°17'34,675915"	22K	787855,606	8091198,409	8091196,4429	787770,578	795,843	-11,95	807,793
5095	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'45,992460"	-48°17'34,805662"	22K	787851,817	8091201,732	8091199,7108	787766,7447	795,91	-11,95	807,86
5096	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'45,698648"	-48°17'35,155157"	22K	787841,614	8091210,914	8091208,7442	787756,4194	796,081	-11,95	808,031
5097	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'45,222274"	-48°17'35,742967"	22K	787824,446	8091225,810	8091223,3906	787739,0532	796,334	-11,95	808,284
5098	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'44,817459"	-48°17'36,231852"	22K	787810,171	8091238,464	8091235,8369	787724,6097	796,448	-11,95	808,398
5099	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'45,551324"	-48°17'35,342377"	22K	787836,144	8091215,523	8091213,2738	787750,8882	796,171	-11,95	808,121
5100	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'45,387559"	-48°17'35,542391"	22K	787830,303	8091220,643	8091218,3088	787744,979	796,27	-11,95	808,22
5101	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'47,357147"	-48°17'33,144226"	22K	787900,334	8091159,068	8091157,7526	787815,8296	794,866	-11,95	806,816
5102	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'47,180210"	-48°17'33,358271"	22K	787894,084	8091164,599	8091163,1926	787809,506	795,015	-11,95	806,965
5103	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'47,636312"	-48°17'32,798327"	22K	787910,437	8091150,338	8091149,1695	787826,0487	794,636	-11,95	806,586
5104	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'47,524072"	-48°17'32,935098"	22K	787906,443	8091153,847	8091152,6204	787822,008	794,728	-11,95	806,678
5105	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'47,052732"	-48°17'33,510252"	22K	787889,647	8091168,583	8091167,112	787805,0159	795,113	-11,95	807,063
5106	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'46,727507"	-48°17'33,905070"	22K	787878,118	8091178,750	8091177,1113	787793,3515	795,362	-11,95	807,312
5107	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'46,380971"	-48°17'34,327705"	22K	787865,776	8091189,584	8091187,7658	787780,8653	795,621	-11,95	807,571
5108	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'46,907732"	-48°17'33,679271"	22K	787884,714	8091173,113	8091171,5702	787800,0225	795,223	-11,95	807,173
5109	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'46,801222"	-48°17'33,804556"	22K	787881,057	8091176,441	8091174,8449	787796,3211	795,311	-11,95	807,261
5110	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'43,315239"	-48°17'38,038127"	22K	787757,432	8091285,418	8091282,0234	787671,2454	796,762	-11,95	808,712
5111	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'43,226103"	-48°17'38,152365"	22K	787754,094	8091288,207	8091284,7639	787667,8703	796,75	-11,95	808,7
5112	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'43,533952"	-48°17'37,785210"	22K	787764,813	8091278,586	8091275,299	787678,7175	796,718	-11,95	808,668
5113	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'43,486173"	-48°17'37,839330"	22K	787763,234	8091280,078	8091276,7679	787677,1186	796,736	-11,95	808,686
5114	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'43,149883"	-48°17'38,252812"	22K	787751,158	8091290,593	8091287,1073	787664,9027	796,734	-11,95	808,684
5115	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'42,786136"	-48°17'38,691664"	22K	787738,344	8091301,963	8091298,2909	787651,9373	796,701	-11,95	808,651
5116	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'42,779227"	-48°17'38,716971"	22K	787737,599	8091302,186	8091298,5033	787651,1896	796,698	-11,95	808,648
5117	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'42,978973"	-48°17'38,458308"	22K	787745,158	8091295,935	8091292,362	787658,8316	796,703	-11,95	808,653
5118	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'42,871392"	-48°17'38,591050"	22K	787741,281	8091299,299	8091295,6697	787654,9098	796,69	-11,95	808,64
5119	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'43,853384"	-48°17'37,404285"	22K	787775,934	8091268,603	8091265,4779	787689,9716	796,656	-11,95	808,606
5120	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'43,699743"	-48°17'37,583510"	22K	787770,703	8091273,403	8091270,2016	787684,6765	796,684	-11,95	808,634
5121	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'44,445527"	-48°17'36,683275"	22K	787796,989	8091250,091	8091247,2721	787711,273	796,557	-11,95	808,507
5122	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'44,031304"	-48°17'37,193104"	22K	787782,099	8091263,043	8091260,0076	787696,2107	796,64	-11,95	808,59
5123	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'43,664870"	-48°17'37,620593"	22K	787769,622	8091274,491	8091271,2738	787683,5809	796,698	-11,95	808,648
5124	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'43,580302"	-48°17'37,719167"	22K	787766,745	8091277,133	8091273,8739	787680,6687	796,715	-11,95	808,665
5125	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'43,541743"	-48°17'37,757826"	22K	787765,619	8091278,335	8091275,0594	787679,5266	796,732	-11,95	808,682
5126	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'43,630751"	-48°17'37,638888"	22K	787769,096	8091275,548	8091272,3228	787683,0405	796,725	-11,95	808,675
5127	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'43,604941"	-48°17'37,685075"	22K	787767,742	8091276,361	8091273,1164	787681,6759	796,712	-11,95	808,662
5128	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'47,721650"	-48°17'32,699065"	22K	787913,334	8091147,672	8091146,5457	787828,9813	794,552	-11,95	806,502
5129	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°14'45,302782"	-48°17'35,840216"	22K	787821,537	8091223,374	8091220,9154	787736,1801	796,399	-11,95	808,349
5130	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°14'45,294910"	-48°17'35,774760"	22K	787823,475	8091223,589	8091221,1574	787738,1139	796,377	-11,95	808,327
5131	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°14'45,396867"	-48°17'36,052370"	22K	787815,226	8091220,568	8091218,0227	787729,9123	796,541	-11,95	808,491
5132	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°14'45,325936"	-48°17'35,927542"	22K	787818,946	8091222,698	8091220,2035	787733,6002	796,424	-11,95	808,374
5133	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°14'45,307159"	-48°17'35,684854"	22K	787826,127	8091223,175	8091220,7808	787740,7701	796,323	-11,95	808,273
5134	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'49,603686"	-48°17'30,424912"	22K	787979,737	8091088,841	8091088,681	787896,1676	792,96	-11,95	804,91
5135	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'49,569185"	-48°17'30,467878"	22K	787978,482	8091089,920	8091089,7418	787894,8983	793,001	-11,95	804,951
5136	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'49,729097"	-48°17'30,274008"	22K	787984,143	8091084,921	8091084,8251	787900,6258	792,846	-11,95	804,796
5137	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'49,643211"	-48°17'30,373618"	22K	787981,236	8091087,604	8091087,4658	787897,683	792,976	-11,95	804,926

5138	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°14'49,740238"	-48°17'30,256320"	22K	787984,661	8091084,571	8091084,4826	787901,1484	792,78	-11,95	804,73
5139	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°14'49,748408"	-48°17'30,283606"	22K	787983,851	8091084,331	8091084,2314	787900,3423	792,767	-11,95	804,717
5140	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'50,245817"	-48°17'29,638369"	22K	788002,707	8091068,764	8091068,9381	787919,4048	792,704	-11,95	804,654
5141	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°14'49,744228"	-48°17'30,270167"	22K	787984,250	8091084,454	8091084,3599	787900,7393	792,728	-11,95	804,678
5142	IBGE2329S	TOP_DESC_D'ÁGUA	-17°14'49,735218"	-48°17'30,272227"	22K	787984,193	8091084,732	8091084,637	787900,6785	792,766	-11,95	804,716
5143	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°14'45,268674"	-48°17'35,905099"	22K	787819,634	8091224,450	8091221,964	787734,2632	796,412	-11,95	808,362
5144	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°14'45,247185"	-48°17'35,823162"	22K	787822,065	8091225,077	8091222,6247	787736,684	796,381	-11,95	808,331
5145	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°14'45,330964"	-48°17'36,040170"	22K	787815,615	8091222,590	8091220,0489	787730,2728	796,597	-11,95	808,547
5146	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°14'45,283135"	-48°17'35,948061"	22K	787818,358	8091224,023	8091221,5194	787732,994	796,438	-11,95	808,388
5147	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'48,743100"	-48°17'31,468906"	22K	787949,252	8091115,744	8091115,1404	787865,3245	793,718	-11,95	805,668
5148	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'48,660664"	-48°17'31,568803"	22K	787946,335	8091118,321	8091117,675	787862,3732	793,773	-11,95	805,723
5149	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'48,816576"	-48°17'31,379628"	22K	787951,859	8091113,447	8091112,8814	787867,9621	793,673	-11,95	805,623
5150	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'48,797946"	-48°17'31,403753"	22K	787951,154	8091114,030	8091113,4541	787867,2493	793,685	-11,95	805,635
5151	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'48,605708"	-48°17'31,635480"	22K	787944,388	8091120,039	8091119,3647	787860,4033	793,831	-11,95	805,781
5152	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'48,087664"	-48°17'32,247825"	22K	787926,513	8091136,227	8091135,2923	787842,3125	794,294	-11,95	806,244
5153	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'47,848305"	-48°17'32,539110"	22K	787918,007	8091143,710	8091142,6516	787833,7069	794,476	-11,95	806,426
5154	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'48,560861"	-48°17'31,682758"	22K	787943,010	8091121,438	8091120,7435	787859,0065	793,872	-11,95	805,822
5155	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'48,294758"	-48°17'31,996629"	22K	787933,848	8091129,753	8091128,9251	787849,7337	794,126	-11,95	806,076
5156	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'49,437592"	-48°17'30,623270"	22K	787973,946	8091094,032	8091093,7877	787890,3075	793,091	-11,95	805,041
5157	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'49,336477"	-48°17'30,745940"	22K	787970,364	8091097,193	8091096,8966	787886,6834	793,202	-11,95	805,152
5158	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'49,542146"	-48°17'30,497606"	22K	787977,615	8091090,764	8091090,5731	787894,02	793,026	-11,95	804,976
5159	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'49,526115"	-48°17'30,516686"	22K	787977,058	8091091,265	8091091,066	787893,4563	793,043	-11,95	804,993
5160	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'49,148342"	-48°17'30,973344"	22K	787963,724	8091103,074	8091102,681	787879,9651	793,353	-11,95	805,303
5161	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'48,915687"	-48°17'31,260202"	22K	787955,346	8091110,349	8091109,8341	787871,4903	793,578	-11,95	805,528
5162	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'48,843364"	-48°17'31,348211"	22K	787952,776	8091112,610	8091112,0577	787868,8902	793,637	-11,95	805,587
5163	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'49,059621"	-48°17'31,084566"	22K	787960,475	8091105,849	8091105,4087	787876,6792	793,432	-11,95	805,382
5164	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°14'48,987504"	-48°17'31,173351"	22K	787957,882	8091108,104	8091107,626	787874,0562	793,515	-11,95	805,465
5165	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°15'01,525960"	-48°17'15,904182"	22K	788403,760	8090716,106	8090722,116	788325,1515	794,278	-11,96	806,238
5166	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'24,630553"	-48°16'54,485575"	22K	789026,791	8089996,537	8090011,7237	788957,8804	806,211	-11,98	818,191
5167	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'24,441056"	-48°16'54,527196"	22K	789025,643	8090002,383	8090017,55	788956,6512	806,066	-11,98	818,046
5168	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'25,143714"	-48°16'54,372959"	22K	789029,897	8089980,706	8089995,9461	788961,2063	806,593	-11,98	818,573
5169	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'25,019401"	-48°16'54,400124"	22K	789029,148	8089984,541	8089999,7682	788960,4041	806,493	-11,98	818,473
5170	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'24,248505"	-48°16'54,568963"	22K	789024,492	8090008,323	8090023,4702	788955,4176	805,883	-11,98	817,863
5171	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'23,515447"	-48°16'54,735014"	22K	789019,902	8090030,940	8090046,0088	788950,5135	805,346	-11,98	817,326
5172	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'23,259992"	-48°16'54,791576"	22K	789018,341	8090038,821	8090053,863	788948,843	805,145	-11,98	817,125
5173	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'24,197850"	-48°16'54,580770"	22K	789024,165	8090009,886	8090025,0276	788955,0689	805,842	-11,98	817,822
5174	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'24,058938"	-48°16'54,612650"	22K	789023,283	8090014,172	8090029,2986	788954,1274	805,749	-11,98	817,729
5175	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°15'35,760237"	-48°16'52,336227"	22K	789085,491	8089653,308	8089669,531	789021,355	811,533	-11,98	823,513
5176	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°15'35,865330"	-48°16'52,191017"	22K	789089,737	8089650,015	8089666,2996	789025,6446	811,511	-11,98	823,491
5177	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°15'35,634635"	-48°16'52,645166"	22K	789076,415	8089657,300	8089673,3933	789012,2287	811,798	-11,98	823,778
5178	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°15'35,673192"	-48°16'52,513012"	22K	789080,304	8089656,059	8089672,2076	789016,1327	811,678	-11,98	823,658
5179	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°15'35,907472"	-48°16'52,150777"	22K	789090,908	8089648,702	8089665,0038	789026,8332	811,507	-11,98	823,487
5180	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'25,349444"	-48°16'54,327277"	22K	789031,158	8089974,359	8089989,6207	788962,5555	806,761	-11,98	818,741
5181	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'25,326596"	-48°16'54,332585"	22K	789031,011	8089975,064	8089990,3232	788962,3987	806,743	-11,98	818,723
5182	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°15'35,948831"	-48°16'52,127094"	22K	789091,590	8089647,420	8089663,7322	789027,5328	811,5	-11,98	823,48
5183	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°15'36,059472"	-48°16'52,074649"	22K	789093,092	8089643,995	8089660,3304	789029,0819	811,482	-11,98	823,462
5184	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°15'20,998064"	-48°16'55,431062"	22K	789000,421	8090108,661	8090123,4084	788929,9553	803,438	-11,97	815,408
5185	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°15'20,758180"	-48°16'55,518761"	22K	788997,933	8090116,076	8090130,7839	788927,3649	803,278	-11,97	815,248
5186	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°15'21,522215"	-48°16'55,256064"	22K	789005,366	8090092,466	8090107,2928	788935,1242	803,789	-11,97	815,759
5187	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°15'21,400030"	-48°16'55,291521"	22K	789004,371	8090096,239	8090111,0495	788934,0769	803,732	-11,97	815,702
5188	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'20,541484"	-48°16'55,602161"	22K	788995,562	8090122,776	8090137,4465	788924,9015	803,107	-11,97	815,077
5189	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'20,180290"	-48°16'55,741916"	22K	788991,588	8090133,944	8090148,5519	788920,7734	802,858	-11,97	814,828
5190	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'20,008799"	-48°16'55,809631"	22K	788989,661	8090139,247	8090153,8246	788918,7733	802,723	-11,97	814,693

5191	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'20,458442"	-48°16'55,632815"	22K	788994,692	8090125,343	8090139,9997	788923,996	803,044	-11,97	815,014
5192	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'20,263226"	-48°16'55,708320"	22K	788992,545	8090131,379	8090146,0019	788921,7658	802,909	-11,97	814,879
5193	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'22,557700"	-48°16'54,963232"	22K	789013,572	8090060,494	8090075,4557	788943,7732	804,587	-11,98	816,567
5194	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'22,399987"	-48°16'55,004015"	22K	789012,435	8090065,362	8090080,3047	788942,5687	804,481	-11,98	816,461
5195	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'23,013092"	-48°16'54,848486"	22K	789016,766	8090046,439	8090061,4542	788947,1622	804,973	-11,98	816,953
5196	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'22,645172"	-48°16'54,940464"	22K	789014,207	8090057,794	8090072,7663	788944,4456	804,661	-11,98	816,641
5197	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'22,257333"	-48°16'55,042817"	22K	789011,350	8090069,766	8090084,6908	788941,4226	804,358	-11,97	816,328
5198	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°15'21,959882"	-48°16'55,126454"	22K	789009,007	8090078,950	8090093,8362	788938,9524	804,144	-11,97	816,114
5199	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°15'21,842858"	-48°16'55,156523"	22K	789008,169	8090082,562	8090097,4342	788938,0643	804,065	-11,97	816,035
5200	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'22,140355"	-48°16'55,076269"	22K	789010,412	8090073,378	8090088,2874	788940,4346	804,261	-11,97	816,231
5201	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'22,047079"	-48°16'55,102540"	22K	789009,676	8090076,258	8090091,1553	788939,6587	804,222	-11,97	816,192
5202	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°15'35,611598"	-48°16'52,869534"	22K	789069,794	8089658,102	8089674,102	789005,6006	812,064	-11,98	824,044
5203	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'43,831492"	-48°16'50,466134"	22K	789137,261	8089404,268	8089421,3718	789076,5842	805,04	-11,99	817,03
5204	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'42,604982"	-48°16'50,732994"	22K	789129,906	8089442,105	8089459,0822	789068,7033	806,23	-11,99	818,22
5205	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'45,770896"	-48°16'50,044907"	22K	789148,869	8089344,439	8089361,7429	789089,0238	802,972	-11,99	814,962
5206	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'44,696256"	-48°16'50,288495"	22K	789142,136	8089377,595	8089394,7838	789081,8301	804,048	-11,99	816,038
5207	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'41,879512"	-48°16'50,883110"	22K	789125,784	8089464,482	8089481,3874	789064,2701	806,953	-11,99	818,943
5208	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'42,525851"	-48°16'50,788361"	22K	789128,304	8089444,562	8089461,5152	789067,0679	806,859	-11,99	818,849
5209	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'42,958240"	-48°16'50,698814"	22K	789130,763	8089431,225	8089448,221	789069,7123	806,458	-11,99	818,448
5210	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'41,618677"	-48°16'50,948044"	22K	789123,978	8089472,532	8089489,4071	789062,3524	807,432	-11,99	819,422
5211	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'41,867601"	-48°16'50,920606"	22K	789124,681	8089464,864	8089481,7537	789063,1625	807,378	-11,99	819,368
5212	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'49,584789"	-48°16'49,224882"	22K	789171,450	8089226,787	8089244,4807	789113,2404	798,865	-11,99	810,855
5213	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'48,788829"	-48°16'49,381586"	22K	789167,164	8089251,335	8089268,9533	789108,6128	799,406	-11,99	811,396
5214	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'50,963757"	-48°16'48,995096"	22K	789177,643	8089184,276	8089202,0831	789120,0256	797,285	-11,99	809,275
5215	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'50,508555"	-48°16'49,034834"	22K	789176,666	8089198,294	8089216,0786	789118,8526	798,01	-11,99	810
5216	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'48,091774"	-48°16'49,534029"	22K	789162,961	8089272,839	8089290,385	789104,1109	800,52	-11,99	812,51
5217	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'46,668213"	-48°16'49,851190"	22K	789154,205	8089316,758	8089334,1539	789094,7446	802,118	-11,99	814,108
5218	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'46,249272"	-48°16'49,942232"	22K	789151,696	8089329,682	8089347,0347	789092,056	802,506	-11,99	814,496
5219	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'47,695016"	-48°16'49,608979"	22K	789160,918	8089285,074	8089302,5838	789101,8977	800,973	-11,99	812,963
5220	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'47,284627"	-48°16'49,700133"	22K	789158,402	8089297,735	8089315,2016	789099,2057	801,405	-11,99	813,395
5221	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'37,649735"	-48°16'51,787438"	22K	789100,891	8089594,961	8089611,4362	789037,5634	810,769	-11,98	822,749
5222	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'37,478900"	-48°16'51,862692"	22K	789098,741	8089600,247	8089616,6888	789035,3406	810,93	-11,98	822,91
5223	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'38,455040"	-48°16'51,622044"	22K	789105,430	8089570,122	8089586,6763	789042,4478	809,897	-11,98	821,877
5224	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'38,135769"	-48°16'51,685974"	22K	789103,679	8089579,969	8089596,4927	789040,5598	810,202	-11,98	822,182
5225	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°15'35,514483"	-48°16'52,893256"	22K	789069,135	8089661,099	8089677,0879	789004,9	812,106	-11,98	824,086
5226	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°15'35,520752"	-48°16'52,407749"	22K	789083,481	8089660,704	8089676,8943	789019,2426	811,762	-11,98	823,742
5227	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°15'35,561159"	-48°16'52,263285"	22K	789087,733	8089659,401	8089675,6517	789023,5102	811,748	-11,98	823,728
5228	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°15'35,500965"	-48°16'52,687189"	22K	789075,231	8089661,429	8089677,5032	789010,9876	811,931	-11,98	823,911
5229	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°15'35,506719"	-48°16'52,555075"	22K	789079,133	8089661,197	8089677,326	789014,8904	811,807	-11,98	823,787
5230	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'42,571555"	-48°16'50,927063"	22K	789124,185	8089443,214	8089460,1103	789062,9703	806,837	-11,99	818,827
5231	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'42,063370"	-48°16'51,008450"	22K	789122,000	8089458,879	8089475,7349	789060,5671	807,107	-11,99	819,097
5232	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'43,760704"	-48°16'50,765442"	22K	789128,446	8089406,570	8089423,5488	789067,7424	805,621	-11,99	817,611
5233	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'43,383772"	-48°16'50,816008"	22K	789127,115	8089418,185	8089435,1379	789066,2494	805,885	-11,99	817,875
5234	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'41,563923"	-48°16'51,026875"	22K	789121,672	8089474,249	8089491,0907	789060,0238	807,349	-11,98	819,329
5235	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'39,416285"	-48°16'51,405029"	22K	789111,427	8089540,465	8089557,1219	789048,8568	809,261	-11,98	821,241
5236	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'38,742134"	-48°16'51,561124"	22K	789107,106	8089561,266	8089577,8493	789044,2469	809,693	-11,98	821,673
5237	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'40,826287"	-48°16'51,099615"	22K	789119,842	8089496,968	8089513,7699	789057,8764	808,115	-11,98	820,095
5238	IBGE2329S	TOP_ACOSTAMENTO	-17°15'40,270750"	-48°16'51,218273"	22K	789116,576	8089514,105	8089530,8505	789054,3722	808,543	-11,98	820,523
5239	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'19,634766"	-48°16'55,966390"	22K	788985,190	8090150,817	8090165,3247	788914,1429	802,413	-11,97	814,383
5240	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'05,068072"	-48°17'11,604159"	22K	788529,318	8090605,370	8090613,2077	788452,1836	794,805	-11,96	806,765
5241	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'05,029500"	-48°17'11,651280"	22K	788527,942	8090606,576	8090614,3937	788450,7915	794,824	-11,96	806,784
5242	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'05,220670"	-48°17'11,418069"	22K	788534,752	8090600,599	8090608,5158	788457,6811	794,884	-11,96	806,844
5243	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°15'05,138983"	-48°17'11,517824"	22K	788531,839	8090603,153	8090611,0274	788454,7341	794,849	-11,96	806,809

5244	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'04,923617"	-48°17'11,779337"	22K	788524,203	8090609,886	8090617,6492	788447,0085	794,784	-11,96	806,744
5245	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'04,539064"	-48°17'12,248093"	22K	788510,515	8090621,909	8090629,473	788433,1604	794,711	-11,96	806,671
5246	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'04,436820"	-48°17'12,373559"	22K	788506,851	8090625,106	8090632,6167	788429,4539	794,69	-11,96	806,65
5247	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'04,704374"	-48°17'12,049975"	22K	788516,299	8090616,742	8090624,3902	788439,0133	794,745	-11,96	806,705
5248	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'04,602516"	-48°17'12,170292"	22K	788512,787	8090619,925	8090627,5221	788435,4588	794,721	-11,96	806,681
5249	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'06,076153"	-48°17'10,376805"	22K	788565,157	8090573,853	8090582,2123	788488,442	795,147	-11,96	807,107
5250	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'05,895258"	-48°17'10,598093"	22K	788558,695	8090579,509	8090587,7743	788481,9048	795,067	-11,96	807,027
5251	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'06,203907"	-48°17'10,221664"	22K	788569,687	8090569,859	8090578,2843	788493,0252	795,198	-11,96	807,158
5252	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'06,152311"	-48°17'10,284202"	22K	788567,861	8090571,472	8090579,8707	788491,1777	795,17	-11,96	807,13
5253	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'05,802304"	-48°17'10,710938"	22K	788555,400	8090582,415	8090590,6323	788478,5711	795,041	-11,96	807,001
5254	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'05,496727"	-48°17'11,083768"	22K	788544,513	8090591,969	8090600,0279	788467,557	794,947	-11,96	806,907
5255	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'05,300903"	-48°17'11,321413"	22K	788537,574	8090598,091	8090606,0489	788460,5365	794,918	-11,96	806,878
5256	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'05,607887"	-48°17'10,946837"	22K	788548,512	8090588,493	8090596,6101	788471,6022	794,987	-11,96	806,947
5257	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'05,564037"	-48°17'11,000396"	22K	788546,948	8090589,864	8090597,9583	788470,0199	794,972	-11,96	806,932
5258	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'02,464833"	-48°17'14,773132"	22K	788436,783	8090686,758	8090693,2488	788358,5654	794,335	-11,96	806,295
5259	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'02,349821"	-48°17'14,913739"	22K	788432,677	8090690,354	8090696,7851	788354,4115	794,411	-11,96	806,371
5260	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'03,203407"	-48°17'13,876065"	22K	788462,977	8090663,668	8090670,5401	788385,0667	794,476	-11,96	806,436
5261	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'02,908639"	-48°17'14,242948"	22K	788452,261	8090672,887	8090679,6033	788374,2281	794,425	-11,96	806,385
5262	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'02,289209"	-48°17'14,977963"	22K	788430,805	8090692,245	8090698,6487	788352,5142	794,365	-11,96	806,325
5263	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'01,825888"	-48°17'15,541352"	22K	788414,354	8090706,730	8090712,8942	788335,8704	794,297	-11,96	806,257
5264	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'01,736625"	-48°17'15,648256"	22K	788411,233	8090709,520	8090715,6388	788332,7122	794,292	-11,96	806,252
5265	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'02,152341"	-48°17'15,139698"	22K	788426,084	8090696,522	8090702,8569	788347,7362	794,369	-11,96	806,329
5266	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'02,026230"	-48°17'15,293832"	22K	788421,583	8090700,465	8090706,7344	788343,1827	794,365	-11,96	806,325
5267	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'04,121300"	-48°17'12,758951"	22K	788495,597	8090634,971	8090642,3179	788418,0686	794,631	-11,96	806,591
5268	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'04,006554"	-48°17'12,899961"	22K	788491,479	8090638,559	8090645,846	788413,9029	794,592	-11,96	806,552
5269	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'04,329917"	-48°17'12,503120"	22K	788503,068	8090628,448	8090635,9036	788425,6264	794,658	-11,96	806,618
5270	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'04,157826"	-48°17'12,714397"	22K	788496,898	8090633,829	8090641,1948	788419,3848	794,647	-11,96	806,607
5271	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'03,797346"	-48°17'13,155360"	22K	788484,021	8090645,100	8090652,2784	788406,3579	794,533	-11,96	806,493
5272	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'03,444783"	-48°17'13,583180"	22K	788471,529	8090656,122	8090663,1186	788393,7192	794,531	-11,96	806,491
5273	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'03,298114"	-48°17'13,762957"	22K	788466,279	8090660,708	8090667,6282	788388,4081	794,5	-11,96	806,46
5274	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'03,640788"	-48°17'13,344350"	22K	788478,503	8090649,994	8090657,0921	788400,7747	794,534	-11,96	806,494
5275	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'03,519037"	-48°17'13,491518"	22K	788474,206	8090653,800	8090660,8355	788396,427	794,521	-11,96	806,481
5276	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'06,317473"	-48°17'10,077524"	22K	788573,898	8090566,306	8090574,7925	788497,2834	795,264	-11,96	807,224
5277	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'18,306042"	-48°16'56,606234"	22K	788966,855	8090191,953	8090206,1782	788895,2428	801,333	-11,97	813,303
5278	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'18,101952"	-48°16'56,715536"	22K	788963,713	8090198,276	8090212,4533	788892,0141	801,169	-11,97	813,139
5279	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'18,624820"	-48°16'56,443281"	22K	788971,533	8090182,080	8090196,3769	788900,0563	801,613	-11,97	813,583
5280	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'18,395990"	-48°16'56,559814"	22K	788968,188	8090189,167	8090203,4126	788896,614	801,42	-11,97	813,39
5281	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'17,996460"	-48°16'56,773722"	22K	788962,039	8090201,545	8090215,6968	788890,2954	801,101	-11,97	813,071
5282	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'17,525077"	-48°16'57,040214"	22K	788954,367	8090216,155	8090230,1902	788882,4234	800,773	-11,97	812,743
5283	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'16,555181"	-48°16'57,646611"	22K	788936,865	8090246,240	8090260,0112	788864,5106	800,332	-11,97	812,302
5284	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'17,807681"	-48°16'56,877994"	22K	788959,039	8090207,395	8090221,5011	788887,2152	800,964	-11,97	812,934
5285	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'17,669085"	-48°16'56,957271"	22K	788956,756	8090211,691	8090225,7624	788884,8735	800,861	-11,97	812,831
5286	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'19,410731"	-48°16'56,067323"	22K	788982,304	8090157,750	8090172,213	788911,1616	802,243	-11,97	814,213
5287	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'19,319537"	-48°16'56,108179"	22K	788981,136	8090160,572	8090175,0169	788909,9547	802,182	-11,97	814,152
5288	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'19,585740"	-48°16'55,990523"	22K	788984,498	8090152,335	8090166,8321	788913,4301	802,358	-11,97	814,328
5289	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'19,526102"	-48°16'56,015995"	22K	788983,771	8090154,180	8090168,6658	788912,6777	802,376	-11,97	814,346
5290	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'19,285820"	-48°16'56,122343"	22K	788980,732	8090161,615	8090176,0536	788909,5364	802,156	-11,97	814,126
5291	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'18,915156"	-48°16'56,297527"	22K	788975,715	8090173,089	8090187,4501	788904,3617	801,849	-11,97	813,819
5292	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'18,754161"	-48°16'56,376828"	22K	788973,441	8090178,074	8090192,4001	788902,0192	801,707	-11,97	813,677
5293	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'19,131883"	-48°16'56,194706"	22K	788978,660	8090166,380	8090180,7866	788907,3989	802,022	-11,97	813,992
5294	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'19,065470"	-48°16'56,226503"	22K	788977,749	8090168,436	8090182,8285	788906,4596	801,974	-11,97	813,944
5295	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'14,706975"	-48°16'59,040058"	22K	788896,482	8090303,668	8090316,8376	788823,3479	799,512	-11,97	811,482
5296	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'14,635822"	-48°16'59,101225"	22K	788894,705	8090305,882	8090319,0253	788821,541	799,491	-11,97	811,461

5297	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'15,147430"	-48°16'58,681381"	22K	788906,892	8090289,971	8090303,295	788833,9434	799,704	-11,97	811,674
5298	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'15,138769"	-48°16'58,687632"	22K	788906,711	8090290,240	8090303,5613	788833,7587	799,731	-11,97	811,701
5299	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'14,579966"	-48°16'59,149142"	22K	788893,313	8090307,620	8090320,7427	788820,1255	799,463	-11,97	811,433
5300	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'14,465525"	-48°16'59,250024"	22K	788890,381	8090311,182	8090324,2614	788817,1454	799,416	-11,97	811,386
5301	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'14,444228"	-48°16'59,260080"	22K	788889,827	8090311,845	8090324,9163	788816,5824	799,405	-11,97	811,375
5302	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'14,557281"	-48°16'59,168964"	22K	788892,737	8090308,326	8090321,4402	788819,5399	799,456	-11,97	811,426
5303	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'14,496616"	-48°16'59,221891"	22K	788891,199	8090310,214	8090323,3055	788817,9764	799,434	-11,97	811,404
5304	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'16,216755"	-48°16'57,878537"	22K	788930,157	8090256,746	8090270,4167	788857,6595	800,157	-11,97	812,127
5305	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'16,138528"	-48°16'57,933447"	22K	788928,568	8090259,175	8090272,8219	788856,0375	800,121	-11,97	812,091
5306	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'16,518202"	-48°16'57,672090"	22K	788936,128	8090247,388	8090261,1482	788863,758	800,311	-11,97	812,281
5307	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'16,331367"	-48°16'57,799984"	22K	788932,429	8090253,188	8090266,8927	788859,98	800,223	-11,97	812,193
5308	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'16,086791"	-48°16'57,971052"	22K	788927,479	8090260,782	8090274,4126	788854,9267	800,101	-11,97	812,071
5309	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'15,377387"	-48°16'58,496723"	22K	788912,250	8090282,821	8090296,2245	788839,3982	799,819	-11,97	811,789
5310	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'15,173543"	-48°16'58,660257"	22K	788907,505	8090289,159	8090302,4921	788834,5674	799,697	-11,97	811,667
5311	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'16,055818"	-48°16'57,993431"	22K	788926,831	8090261,744	8090275,3649	788854,2656	800,095	-11,97	812,065
5312	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°15'15,707509"	-48°16'58,246987"	22K	788919,488	8090272,563	8090286,0743	788846,7755	799,951	-11,97	811,921
5313	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,947185"	-48°16'28,496993"	22K	789759,965	8087515,259	8087542,2778	789725,3962	760,9	-12,02	772,92
5314	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,936051"	-48°16'28,505448"	22K	789759,720	8087515,605	8087542,6202	789725,1465	760,913	-12,02	772,933
5315	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,964458"	-48°16'28,485775"	22K	789760,289	8087514,723	8087541,7467	789725,7275	760,877	-12,02	772,897
5316	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,958866"	-48°16'28,488124"	22K	789760,222	8087514,896	8087541,9187	789725,6581	760,908	-12,02	772,928
5317	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,922896"	-48°16'28,518331"	22K	789759,345	8087516,015	8087543,0247	789724,766	760,859	-12,02	772,879
5318	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'33,831677"	-48°16'30,215170"	22K	789714,024	8087857,877	8087884,0364	789674,6763	763,606	-12,02	775,626
5319	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'33,703587"	-48°16'30,268084"	22K	789712,516	8087861,839	8087887,9747	789673,1136	763,766	-12,02	775,786
5320	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,917810"	-48°16'28,524463"	22K	789759,166	8087516,174	8087543,1811	789724,5849	760,839	-12,02	772,859
5321	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,910197"	-48°16'28,536013"	22K	789758,828	8087516,413	8087543,4152	789724,2437	760,817	-12,02	772,837
5322	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'45,951096"	-48°16'28,439952"	22K	789761,214	8087484,356	8087511,4118	789727,0781	761,56	-12,02	773,58
5323	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'45,626978"	-48°16'28,457886"	22K	789760,825	8087494,333	8087521,377	789726,5493	761,3	-12,02	773,32
5324	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,656735"	-48°16'28,566612"	22K	789758,034	8087524,222	8087551,2081	789723,3406	760,57	-12,02	772,59
5325	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,652111"	-48°16'28,561333"	22K	789758,192	8087524,362	8087551,3503	789723,4966	760,573	-12,02	772,593
5326	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'45,358034"	-48°16'28,468917"	22K	789760,616	8087502,610	8087529,6459	789726,2243	761,129	-12,02	773,149
5327	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'45,013893"	-48°16'28,482340"	22K	789760,369	8087513,201	8087540,2268	789725,8288	760,903	-12,02	772,923
5328	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,984239"	-48°16'28,484435"	22K	789760,320	8087514,114	8087541,1385	789725,7671	760,882	-12,02	772,902
5329	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'45,283285"	-48°16'28,473198"	22K	789760,522	8087504,911	8087531,9442	789726,0981	761,076	-12,02	773,096
5330	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'45,231241"	-48°16'28,476028"	22K	789760,461	8087506,513	8087533,5443	789726,0146	761,056	-12,02	773,076
5331	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'31,429614"	-48°16'31,408275"	22K	789679,810	8087932,260	8087957,8927	789639,44	767,26	-12,01	779,27
5332	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'33,905508"	-48°16'30,193476"	22K	789714,633	8087855,597	8087881,7663	789675,3169	763,579	-12,02	775,599
5333	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'31,730559"	-48°16'31,237631"	22K	789684,722	8087922,932	8087948,6395	789644,4798	766,799	-12,01	778,809
5334	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'31,547795"	-48°16'31,339095"	22K	789681,803	8087928,596	8087954,259	789641,4832	767,084	-12,01	779,094
5335	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'33,837058"	-48°16'30,221182"	22K	789713,844	8087857,714	8087883,8709	789674,4987	763,708	-12,02	775,728
5336	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'33,414800"	-48°16'30,402714"	22K	789708,663	8087870,778	8087896,8541	789669,1376	764,351	-12,02	776,371
5337	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'33,264152"	-48°16'30,470375"	22K	789706,729	8087875,440	8087901,486	789667,1394	764,57	-12,02	776,59
5338	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'33,656517"	-48°16'30,297235"	22K	789711,675	8087863,299	8087889,422	789672,2526	763,964	-12,02	775,984
5339	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'33,528158"	-48°16'30,354315"	22K	789710,044	8087867,271	8087893,3686	789670,5669	764,199	-12,02	776,219
5340	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'33,273047"	-48°16'30,457453"	22K	789707,107	8087875,161	8087901,2125	789667,5211	764,396	-12,02	776,416
5341	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'33,055722"	-48°16'30,558750"	22K	789704,208	8087881,888	8087907,8946	789664,5295	764,731	-12,02	776,751
5342	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'33,503999"	-48°16'30,356396"	22K	789709,993	8087868,015	8087894,1115	789670,5055	764,054	-12,02	776,074
5343	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'33,415635"	-48°16'30,394784"	22K	789708,897	8087870,749	8087896,8284	789669,3719	764,205	-12,02	776,225
5344	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'32,567502"	-48°16'30,795631"	22K	789697,420	8087897,004	8087922,9059	789657,5337	765,489	-12,02	777,509
5345	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'32,075204"	-48°16'31,048206"	22K	789690,170	8087912,252	8087938,0426	789650,0743	766,27	-12,01	778,28
5346	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'31,833278"	-48°16'31,181402"	22K	789686,339	8087919,749	8087945,4812	789646,1405	766,648	-12,01	778,658
5347	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'32,307731"	-48°16'30,926687"	22K	789693,660	8087905,049	8087930,8931	789653,6631	765,866	-12,01	777,876
5348	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'32,197504"	-48°16'30,983060"	22K	789692,042	8087908,463	8087934,2822	789651,9983	766,034	-12,01	778,044
5349	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,666740"	-48°16'28,578004"	22K	789757,693	8087523,919	8087550,9005	789723,0041	760,588	-12,02	772,608

5350	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'47,158229"	-48°16'28,375419"	22K	789762,596	8087447,199	8087474,2975	789728,9807	762,39	-12,02	774,41
5351	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'47,115506"	-48°16'28,377537"	22K	789762,552	8087448,514	8087475,611	789728,9183	762,362	-12,02	774,382
5352	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'47,395603"	-48°16'28,366680"	22K	789762,751	8087439,894	8087466,9992	789729,2381	762,566	-12,02	774,586
5353	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'47,276300"	-48°16'28,369993"	22K	789762,705	8087443,565	8087470,6673	789729,1406	762,466	-12,02	774,486
5354	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'47,060329"	-48°16'28,384305"	22K	789762,376	8087450,214	8087477,308	789728,7185	762,283	-12,02	774,303
5355	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'46,855438"	-48°16'28,400518"	22K	789761,986	8087456,523	8087483,607	789728,2402	762,132	-12,02	774,152
5356	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'46,768427"	-48°16'28,402035"	22K	789761,979	8087459,200	8087486,2823	789728,1957	762,098	-12,02	774,118
5357	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'47,049791"	-48°16'28,386389"	22K	789762,319	8087450,539	8087477,6315	789728,657	762,273	-12,02	774,293
5358	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'46,926618"	-48°16'28,394360"	22K	789762,137	8087454,331	8087481,4185	789728,4219	762,192	-12,02	774,212
5359	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,454712"	-48°16'28,318774"	22K	789763,706	8087407,297	8087434,4361	789730,65	763,322	-12,02	775,342
5360	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,309718"	-48°16'28,326289"	22K	789763,547	8087411,760	8087438,894	789730,4285	763,2	-12,02	775,22
5361	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,483596"	-48°16'28,324644"	22K	789763,520	8087406,411	8087433,548	789730,4766	763,336	-12,02	775,356
5362	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,464281"	-48°16'28,319581"	22K	789763,678	8087407,003	8087434,1418	789730,6262	763,328	-12,02	775,348
5363	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,209784"	-48°16'28,331482"	22K	789763,437	8087414,836	8087441,9666	789730,2754	763,14	-12,02	775,16
5364	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'47,950092"	-48°16'28,343798"	22K	789763,186	8087422,829	8087449,951	789729,9124	762,951	-12,02	774,971
5365	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'47,856190"	-48°16'28,347820"	22K	789763,108	8087425,719	8087452,8381	789729,7938	762,888	-12,02	774,908
5366	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,144243"	-48°16'28,333902"	22K	789763,394	8087416,853	8087443,9817	789730,2041	763,082	-12,02	775,102
5367	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,085916"	-48°16'28,338551"	22K	789763,282	8087418,649	8087445,775	789730,067	763,057	-12,02	775,077
5368	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,713739"	-48°16'28,737475"	22K	789752,960	8087522,540	8087549,456	789718,2934	760,491	-12,02	772,511
5369	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,711596"	-48°16'28,711315"	22K	789753,734	8087522,595	8087549,5218	789719,0662	760,556	-12,02	772,576
5370	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,721810"	-48°16'28,833799"	22K	789750,110	8087522,332	8087549,2081	789715,4481	760,395	-12,02	772,415
5371	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,716577"	-48°16'28,769277"	22K	789752,019	8087522,466	8087549,3688	789717,3541	760,452	-12,02	772,472
5372	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,708188"	-48°16'28,692652"	22K	789754,287	8087522,692	8087549,6265	789719,6175	760,507	-12,02	772,527
5373	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,684317"	-48°16'28,613074"	22K	789756,649	8087523,393	8087550,3602	789721,9681	760,541	-12,02	772,561
5374	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,677828"	-48°16'28,597299"	22K	789757,118	8087523,586	8087550,5597	789722,4341	760,565	-12,02	772,585
5375	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,697659"	-48°16'28,654636"	22K	789755,415	8087523,000	8087549,9501	789720,7404	760,551	-12,02	772,571
5376	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,691748"	-48°16'28,633573"	22K	789756,040	8087523,173	8087550,1318	789721,3626	760,588	-12,02	772,608
5377	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'46,555897"	-48°16'28,408784"	22K	789761,872	8087465,740	8087492,8167	789727,997	761,946	-12,02	773,966
5378	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'46,476066"	-48°16'28,407556"	22K	789761,943	8087468,195	8087495,2711	789728,0335	761,904	-12,02	773,924
5379	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'46,684321"	-48°16'28,404457"	22K	789761,944	8087461,788	8087488,8682	789728,1244	762,026	-12,02	774,046
5380	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'46,588619"	-48°16'28,407626"	22K	789761,892	8087464,733	8087491,8106	789728,0311	761,977	-12,02	773,997
5381	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'46,364266"	-48°16'28,412755"	22K	789761,838	8087471,636	8087498,7085	789727,8802	761,825	-12,02	773,845
5382	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'46,038595"	-48°16'28,428885"	22K	789761,503	8087481,660	8087508,7215	789727,4048	761,6	-12,02	773,62
5383	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'44,724627"	-48°16'28,888037"	22K	789748,506	8087522,268	8087549,1216	789713,846	760,42	-12,02	772,44
5384	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'46,235058"	-48°16'28,419225"	22K	789761,703	8087475,613	8087502,6811	789727,6895	761,738	-12,02	773,758
5385	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'46,139615"	-48°16'28,424691"	22K	789761,583	8087478,551	8087505,6156	789727,5284	761,683	-12,02	773,703
5386	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'32,608546"	-48°16'30,784740"	22K	789697,724	8087895,737	8087921,6439	789657,8552	765,563	-12,02	777,583
5387	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'23,939921"	-48°16'37,070539"	22K	789515,734	8088164,998	8088188,1831	789472,2014	773,852	-12,01	785,862
5388	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'23,976855"	-48°16'37,164068"	22K	789512,954	8088163,901	8088187,0478	789469,4386	773,252	-12,01	785,262
5389	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'23,915957"	-48°16'36,991202"	22K	789518,089	8088165,702	8088188,9197	789474,5451	774,328	-12,01	786,338
5390	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'23,920871"	-48°16'37,017930"	22K	789517,297	8088165,562	8088188,7687	789473,7555	774,121	-12,01	786,131
5391	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'24,303933"	-48°16'36,875388"	22K	789521,343	8088153,720	8088176,9908	789477,9651	773,452	-12,01	785,462
5392	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'24,022231"	-48°16'37,546725"	22K	789501,626	8088162,665	8088185,6536	789458,135	772,612	-12,01	784,622
5393	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'24,314277"	-48°16'37,168109"	22K	789512,688	8088153,524	8088176,6735	789469,3183	772,922	-12,01	784,932
5394	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'24,451522"	-48°16'36,687681"	22K	789526,826	8088149,102	8088172,4526	789483,5095	773,603	-12,01	785,613
5395	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'23,948055"	-48°16'37,657994"	22K	789498,370	8088164,993	8088187,9345	789454,8484	772,584	-12,01	784,594
5396	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'26,395526"	-48°16'35,056806"	22K	789574,177	8088088,626	8088112,6788	789531,6793	773,305	-12,01	785,315
5397	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'25,774078"	-48°16'35,538297"	22K	789560,218	8088107,942	8088131,7868	789517,4581	773,606	-12,01	785,616
5398	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'26,984811"	-48°16'34,600929"	22K	789587,393	8088070,310	8088094,5596	789545,144	772,875	-12,01	784,885
5399	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'26,720697"	-48°16'34,802566"	22K	789581,549	8088078,518	8088102,6805	789539,1885	773,112	-12,01	785,122
5400	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'25,383940"	-48°16'35,834944"	22K	789551,621	8088120,066	8088143,7826	789508,6964	773,768	-12,01	785,778
5401	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'24,447517"	-48°16'36,574651"	22K	789530,168	8088149,178	8088172,5755	789486,8484	774,119	-12,01	786,129
5402	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'23,922055"	-48°16'36,985326"	22K	789518,260	8088165,512	8088188,7322	789474,7186	774,342	-12,01	786,352

5403	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'25,020317"	-48°16'36,123384"	22K	789543,255	8088131,371	8088154,9632	789500,177	773,917	-12,01	785,927
5404	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'24,669237"	-48°16'36,401725"	22K	789535,182	8088142,286	8088165,7581	789491,9559	774,058	-12,01	786,068
5405	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'23,879273"	-48°16'37,471945"	22K	789503,898	8088167,031	8088190,0488	789460,3443	772,802	-12,01	784,812
5406	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'23,892292"	-48°16'37,401132"	22K	789505,985	8088166,601	8088189,6483	789462,436	772,848	-12,01	784,858
5407	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'25,248477"	-48°16'36,005791"	22K	789546,631	8088124,304	8088147,948	789503,65	773,874	-12,01	785,884
5408	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'25,293378"	-48°16'35,941379"	22K	789548,515	8088122,896	8088146,5673	789505,5526	773,889	-12,01	785,899
5409	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'23,895728"	-48°16'37,287756"	22K	789509,334	8088166,448	8088189,5424	789465,7851	772,97	-12,01	784,98
5410	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'23,778573"	-48°16'37,135546"	22K	789513,883	8088169,988	8088193,144	789470,2816	774,239	-12,01	786,249
5411	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'23,735475"	-48°16'37,148328"	22K	789513,524	8088171,319	8088194,4691	789469,9041	774,319	-12,01	786,329
5412	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'23,866324"	-48°16'37,212491"	22K	789511,571	8088167,321	8088190,4462	789468,0084	773,274	-12,01	785,284
5413	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'23,831923"	-48°16'37,159464"	22K	789513,153	8088168,357	8088191,5038	789469,5749	773,685	-12,01	785,695
5414	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'24,652615"	-48°16'36,750913"	22K	789524,870	8088142,943	8088166,27	789481,6411	773,328	-12,01	785,338
5415	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'24,766899"	-48°16'36,610089"	22K	789528,982	8088139,369	8088162,756	789485,8007	773,579	-12,01	785,589
5416	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'24,415591"	-48°16'37,046662"	22K	789516,233	8088150,357	8088173,5582	789472,9055	772,988	-12,01	784,998
5417	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'24,543799"	-48°16'36,884957"	22K	789520,956	8088146,346	8088169,616	789477,6818	773,158	-12,01	785,168
5418	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'24,861600"	-48°16'36,473241"	22K	789532,985	8088136,399	8088159,844	789489,8429	773,687	-12,01	785,697
5419	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'25,085130"	-48°16'36,199008"	22K	789540,992	8088129,409	8088152,9707	789497,9429	773,899	-12,01	785,909
5420	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'25,187391"	-48°16'36,077818"	22K	789544,529	8088126,213	8088149,8263	789501,5225	773,88	-12,01	785,89
5421	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'24,928213"	-48°16'36,377310"	22K	789535,791	8088134,310	8088157,7957	789492,6764	773,772	-12,01	785,782
5422	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'24,970549"	-48°16'36,329855"	22K	789537,175	8088132,988	8088156,4939	789494,0781	773,815	-12,01	785,825
5423	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'27,272076"	-48°16'34,368428"	22K	789594,139	8088061,377	8088085,7269	789552,0111	772,682	-12,01	784,692
5424	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'33,253744"	-48°16'30,453270"	22K	789707,239	8087875,753	8087901,806	789667,6447	764,552	-12,02	776,572
5425	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'32,578414"	-48°16'30,773239"	22K	789698,077	8087896,659	8087922,5703	789658,1951	765,57	-12,02	777,59
5426	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'33,700831"	-48°16'30,256653"	22K	789712,855	8087861,919	8087888,0594	789673,4513	763,871	-12,02	775,891
5427	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'33,508906"	-48°16'30,339540"	22K	789710,489	8087867,857	8087893,9605	789671,0034	764,158	-12,02	776,178
5428	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'32,304022"	-48°16'30,912090"	22K	789694,093	8087905,157	8087931,0071	789654,0944	765,983	-12,01	777,993
5429	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'31,425786"	-48°16'31,392190"	22K	789680,287	8087932,371	8087958,0103	789639,9152	767,412	-12,01	779,422
5430	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'30,995626"	-48°16'31,650245"	22K	789672,848	8087945,710	8087971,2366	789632,2937	768,066	-12,01	780,076
5431	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'32,112185"	-48°16'31,011048"	22K	789691,252	8087911,099	8087936,9055	789651,1718	766,328	-12,01	778,338
5432	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'31,746545"	-48°16'31,212998"	22K	789685,443	8087922,430	8087948,1479	789645,2074	766,901	-12,01	778,911
5433	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'31,835575"	-48°16'31,185327"	22K	789686,222	8087919,680	8087945,4106	789646,0245	766,727	-12,01	778,737
5434	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'31,733926"	-48°16'31,243740"	22K	789684,540	8087922,831	8087948,536	789644,2994	766,939	-12,01	778,949
5435	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'32,334635"	-48°16'30,920776"	22K	789693,823	8087904,219	8087930,0659	789653,8377	765,975	-12,01	777,985
5436	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'32,144701"	-48°16'31,018590"	22K	789691,015	8087910,102	8087935,9058	789650,9489	766,266	-12,01	778,276
5437	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'31,548134"	-48°16'31,347347"	22K	789681,559	8087928,589	8087954,2485	789641,2394	767,222	-12,01	779,232
5438	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'33,891321"	-48°16'30,175851"	22K	789715,160	8087856,026	8087882,2025	789675,8375	763,612	-12,02	775,632
5439	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'33,868201"	-48°16'30,185091"	22K	789714,897	8087856,741	8087882,9133	789675,5646	763,636	-12,02	775,656
5440	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'31,410245"	-48°16'31,428017"	22K	789679,235	8087932,864	8087958,4883	789638,8569	767,432	-12,01	779,442
5441	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'31,200005"	-48°16'31,550764"	22K	789675,699	8087939,382	8087964,9526	789635,2317	767,736	-12,01	779,746
5442	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'29,259194"	-48°16'32,834158"	22K	789638,616	8087999,615	8088024,6276	789597,3268	770,658	-12,01	782,668
5443	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'29,194430"	-48°16'32,881909"	22K	789637,233	8088001,627	8088026,6189	789595,9164	770,739	-12,01	782,749
5444	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'29,461051"	-48°16'32,685411"	22K	789642,924	8087993,344	8088018,4209	789601,7201	770,385	-12,01	782,395
5445	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'29,360004"	-48°16'32,759380"	22K	789640,782	8087996,483	8088021,5279	789599,5354	770,528	-12,01	782,538
5446	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'29,008701"	-48°16'33,023617"	22K	789633,126	8088007,399	8088032,3297	789591,731	770,98	-12,01	782,99
5447	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'27,900683"	-48°16'33,882701"	22K	789608,220	8088041,839	8088066,3987	789566,3574	772,134	-12,01	784,144
5448	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'27,660051"	-48°16'34,072996"	22K	789602,701	8088049,320	8088073,7975	789560,7369	772,349	-12,01	784,359
5449	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'28,452705"	-48°16'33,457655"	22K	789620,541	8088024,682	8088049,4253	789578,9114	771,578	-12,01	783,588
5450	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'28,070298"	-48°16'33,751315"	22K	789612,029	8088036,567	8088061,1834	789570,238	771,99	-12,01	784
5451	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'30,405385"	-48°16'32,013931"	22K	789662,357	8087964,017	8087989,3849	789621,5524	769,01	-12,01	781,02
5452	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'30,232831"	-48°16'32,129931"	22K	789659,004	8087969,373	8087994,6905	789618,1263	769,267	-12,01	781,277
5453	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'30,705701"	-48°16'31,818425"	22K	789668,004	8087954,698	8087980,151	789627,3266	768,547	-12,01	780,557
5454	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'30,528261"	-48°16'31,933719"	22K	789664,674	8087960,204	8087985,6068	789623,9214	768,83	-12,01	780,84
5455	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'30,185480"	-48°16'32,162334"	22K	789658,067	8087970,843	8087996,1465	789617,1693	769,347	-12,01	781,357

5456	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°16'29,742071"	-48°16'32,479091"	22K	789648,899	8087984,614	8088009,7802	789607,8138	769,993	-12,01	782,003
5457	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°16'29,634767"	-48°16'32,554370"	22K	789646,721	8087987,946	8088013,0796	789605,5904	770,139	-12,01	782,149
5458	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°16'30,028125"	-48°16'32,272324"	22K	789654,885	8087975,729	8088000,9848	789613,9207	769,591	-12,01	781,601
5459	IBGE2329S	TOP_LIMITE_DO_PAVIME	-17°16'29,900704"	-48°16'32,362619"	22K	789652,272	8087979,686	8088004,9026	789611,2539	769,762	-12,01	781,772
5460	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'48,494077"	-48°16'28,330344"	22K	789763,347	8087406,091	8087433,2258	789730,3082	763,343	-12,02	775,363
5461	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'52,772711"	-48°16'28,282255"	22K	789762,907	8087274,465	8087301,6762	789731,7158	763,626	-12,03	775,656
5462	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'50,808431"	-48°16'28,365989"	22K	789761,287	8087334,919	8087362,0695	789729,2483	764,372	-12,03	776,402
5463	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'52,836792"	-48°16'28,160367"	22K	789766,481	8087272,443	8087299,7056	789735,3159	763,686	-12,03	775,716
5464	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'52,792939"	-48°16'28,234818"	22K	789764,300	8087273,823	8087301,0541	789733,1169	763,679	-12,03	775,709
5465	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'50,819433"	-48°16'28,316657"	22K	789762,740	8087334,560	8087361,7311	789730,7055	764,39	-12,03	776,42
5466	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'50,853021"	-48°16'28,238027"	22K	789765,049	8087333,494	8087360,6982	789733,028	764,443	-12,03	776,473
5467	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'50,870608"	-48°16'28,221186"	22K	789765,539	8087332,946	8087360,1574	789733,5254	764,455	-12,03	776,485
5468	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'50,827798"	-48°16'28,281476"	22K	789763,776	8087334,288	8087361,4738	789731,7446	764,412	-12,03	776,442
5469	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'50,837414"	-48°16'28,254669"	22K	789764,564	8087333,981	8087361,1781	789732,5364	764,431	-12,03	776,461
5470	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'52,974523"	-48°16'28,094416"	22K	789768,370	8087268,179	8087295,4708	789737,2636	763,626	-12,03	775,656
5471	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'52,939909"	-48°16'28,097565"	22K	789768,292	8087269,245	8087296,535	789737,1707	763,644	-12,03	775,674
5472	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'53,154440"	-48°16'28,087368"	22K	789768,500	8087262,642	8087289,9391	789737,4712	763,472	-12,03	775,502
5473	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'53,053460"	-48°16'28,092036"	22K	789768,406	8087265,750	8087293,0438	789737,3337	763,549	-12,03	775,579
5474	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'52,920381"	-48°16'28,103131"	22K	789768,136	8087269,848	8087297,1354	789737,0063	763,656	-12,03	775,686
5475	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'52,871781"	-48°16'28,127366"	22K	789767,441	8087271,353	8087298,6297	789736,2906	763,684	-12,03	775,714
5476	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'52,854325"	-48°16'28,141903"	22K	789767,019	8087271,896	8087299,1665	789735,8613	763,682	-12,03	775,712
5477	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'52,895172"	-48°16'28,114196"	22K	789767,820	8087270,628	8087297,9105	789736,6796	763,672	-12,03	775,702
5478	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'52,879127"	-48°16'28,122486"	22K	789767,582	8087271,125	8087298,4039	789736,4347	763,674	-12,03	775,704
5479	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'51,769418"	-48°16'28,157467"	22K	789767,031	8087305,273	8087332,5227	789735,4048	764,355	-12,03	776,385
5480	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'51,984354"	-48°16'28,145945"	22K	789767,278	8087298,657	8087325,9143	789735,7445	764,252	-12,03	776,282
5481	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'51,647902"	-48°16'28,162944"	22K	789766,922	8087309,013	8087336,2588	789735,2434	764,393	-12,03	776,423
5482	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'51,699538"	-48°16'28,161203"	22K	789766,951	8087307,424	8087334,6712	789735,2947	764,382	-12,03	776,412
5483	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'52,098074"	-48°16'28,140887"	22K	789767,378	8087295,157	8087322,4179	789735,8936	764,226	-12,03	776,256
5484	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'52,449133"	-48°16'28,126954"	22K	789767,637	8087284,353	8087311,6243	789736,304	764,119	-12,03	776,149
5485	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'52,480275"	-48°16'28,150624"	22K	789766,924	8087283,405	8087310,6669	789735,6048	764,018	-12,03	776,048
5486	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'52,143712"	-48°16'28,137948"	22K	789767,445	8087293,752	8087321,0147	789735,9802	764,209	-12,03	776,239
5487	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'52,414467"	-48°16'28,121475"	22K	789767,814	8087285,417	8087312,6902	789736,466	764,069	-12,03	776,099
5488	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'50,933857"	-48°16'28,198361"	22K	789766,186	8087330,991	8087358,2127	789734,1994	764,473	-12,03	776,503
5489	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'50,966904"	-48°16'28,194761"	22K	789766,278	8087329,973	8087357,1967	789734,3056	764,489	-12,03	776,519
5490	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'50,885628"	-48°16'28,211625"	22K	789765,815	8087332,480	8087359,6956	789733,8077	764,47	-12,03	776,5
5491	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'50,909350"	-48°16'28,203628"	22K	789766,041	8087331,747	8087358,9662	789734,0439	764,482	-12,03	776,512
5492	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'50,990983"	-48°16'28,193899"	22K	789766,293	8087329,232	8087356,4563	789734,331	764,495	-12,03	776,525
5493	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'51,225768"	-48°16'28,183607"	22K	789766,495	8087322,006	8087349,2377	789734,6343	764,486	-12,03	776,516
5494	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'51,518276"	-48°16'28,169793"	22K	789766,776	8087313,003	8087340,2443	789735,0415	764,404	-12,03	776,434
5495	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'51,034820"	-48°16'28,192374"	22K	789766,319	8087327,883	8087355,1085	789734,3759	764,506	-12,03	776,536
5496	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'51,138398"	-48°16'28,187431"	22K	789766,420	8087324,695	8087351,924	789734,5216	764,5	-12,03	776,53
5497	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'53,309253"	-48°16'28,079878"	22K	789768,654	8087257,877	8087285,1792	789737,692	763,321	-12,03	775,351
5498	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'55,576600"	-48°16'27,972222"	22K	789770,849	8087188,091	8087215,4678	789740,8651	760,709	-12,03	772,739
5499	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'55,452137"	-48°16'27,978555"	22K	789770,716	8087191,922	8087219,2945	789740,6784	760,859	-12,03	772,889
5500	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'55,799985"	-48°16'27,962809"	22K	789771,030	8087181,216	8087208,5997	789741,1425	760,433	-12,03	772,463
5501	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'55,692538"	-48°16'27,967741"	22K	789770,931	8087184,523	8087211,9032	789740,9972	760,559	-12,03	772,589
5502	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'55,331248"	-48°16'27,979963"	22K	789770,727	8087195,641	8087223,0114	789740,6372	760,969	-12,03	772,999
5503	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'54,936841"	-48°16'28,000286"	22K	789770,298	8087207,781	8087235,1377	789740,0381	761,446	-12,03	773,476
5504	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'54,796638"	-48°16'28,006309"	22K	789770,181	8087212,096	8087239,4484	789739,8606	761,633	-12,03	773,663
5505	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'55,172386"	-48°16'27,990998"	22K	789770,470	8087200,532	8087227,8957	789740,3117	761,163	-12,03	773,193
5506	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'55,007474"	-48°16'27,996911"	22K	789770,367	8087205,607	8087232,966	789740,1376	761,387	-12,03	773,417
5507	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'56,529188"	-48°16'27,930382"	22K	789771,671	8087158,773	8087186,1797	789742,0981	759,582	-12,03	771,612
5508	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°16'56,498005"	-48°16'27,932466"	22K	789771,623	8087159,733	8087187,1385	789742,0367	759,611	-12,03	771,641

5509	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'56,794813"	-48°16'27,916861"	22K	789771,955	8087150,597	8087178,0128	789742,4967	759,264	-12,03	771,294
5510	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'56,606035"	-48°16'27,924987"	22K	789771,797	8087156,407	8087183,817	789742,2573	759,462	-12,03	771,492
5511	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'56,199764"	-48°16'27,945452"	22K	789771,369	8087168,912	8087196,3081	789741,654	759,917	-12,03	771,947
5512	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'55,882593"	-48°16'27,957870"	22K	789771,140	8087178,673	8087206,0598	789741,2881	760,33	-12,03	772,36
5513	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'55,854297"	-48°16'27,959437"	22K	789771,106	8087179,544	8087206,9298	789741,2419	760,365	-12,03	772,395
5514	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'56,111448"	-48°16'27,949087"	22K	789771,300	8087171,630	8087199,0235	789741,5469	760,026	-12,03	772,056
5515	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'56,013709"	-48°16'27,953030"	22K	789771,226	8087174,638	8087202,0285	789741,4307	760,155	-12,03	772,185
5516	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'53,693487"	-48°16'28,059738"	22K	789769,082	8087246,050	8087273,3656	789738,2857	762,922	-12,03	774,952
5517	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'53,630209"	-48°16'28,063716"	22K	789768,992	8087247,998	8087275,3112	789738,1685	762,982	-12,03	775,012
5518	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'53,807990"	-48°16'28,054906"	22K	789769,175	8087242,526	8087269,8452	789738,4281	762,802	-12,03	774,832
5519	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'53,703026"	-48°16'28,058312"	22K	789769,120	8087245,756	8087273,0724	789738,3278	762,937	-12,03	774,967
5520	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'53,544296"	-48°16'28,069447"	22K	789768,860	8087250,643	8087277,9526	789737,9994	763,1	-12,03	775,13
5521	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'53,489871"	-48°16'28,071703"	22K	789768,817	8087252,318	8087279,626	789737,9329	763,135	-12,03	775,165
5522	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'53,464624"	-48°16'28,072786"	22K	789768,796	8087253,095	8087280,4022	789737,901	763,189	-12,03	775,219
5523	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'53,530356"	-48°16'28,069957"	22K	789768,851	8087251,072	8087278,3813	789737,9844	763,124	-12,03	775,154
5524	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'53,506317"	-48°16'28,071360"	22K	789768,820	8087251,812	8087279,1204	789737,943	763,129	-12,03	775,159
5525	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'54,547944"	-48°16'28,019411"	22K	789769,902	8087219,751	8087247,0946	789739,4743	761,995	-12,03	774,025
5526	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'54,252829"	-48°16'28,032757"	22K	789769,636	8087228,834	8087256,1682	789739,081	762,323	-12,03	774,353
5527	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'54,720720"	-48°16'28,010777"	22K	789770,082	8087214,433	8087241,7825	789739,7289	761,743	-12,03	773,773
5528	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'54,608757"	-48°16'28,015877"	22K	789769,980	8087217,879	8087245,2249	789739,5786	761,869	-12,03	773,899
5529	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'54,209754"	-48°16'28,035286"	22K	789769,580	8087230,160	8087257,4926	789739,0065	762,358	-12,03	774,388
5530	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'53,985892"	-48°16'28,045485"	22K	789769,376	8087237,050	8087264,3754	789738,7059	762,595	-12,03	774,625
5531	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'53,844472"	-48°16'28,052880"	22K	789769,219	8087241,403	8087268,7235	789738,4879	762,765	-12,03	774,795
5532	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'54,123399"	-48°16'28,039637"	22K	789769,489	8087232,818	8087260,1477	789738,8782	762,446	-12,03	774,476
5533	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'54,024238"	-48°16'28,044278"	22K	789769,395	8087235,870	8087263,1964	789738,7414	762,545	-12,03	774,575
5534	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'52,491367"	-48°16'28,163049"	22K	789766,552	8087283,069	8087310,3259	789735,2377	763,961	-12,03	775,991
5535	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'46,649780"	-48°16'28,599646"	22K	789756,191	8087462,932	8087489,9307	789722,3589	762,111	-12,02	774,131
5536	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'46,645214"	-48°16'28,495656"	22K	789759,266	8087463,029	8087490,0708	789725,4306	762,043	-12,02	774,063
5537	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'46,856548"	-48°16'28,802923"	22K	789750,094	8087456,657	8087483,5741	789716,3538	762,306	-12,02	774,326
5538	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'46,668759"	-48°16'28,929337"	22K	789746,440	8087462,486	8087489,3481	789712,6203	762,312	-12,02	774,332
5539	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'46,631401"	-48°16'28,460091"	22K	789760,323	8087463,439	8087490,4954	789726,4812	762,019	-12,02	774,039
5540	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,928626"	-48°16'28,350038"	22K	789762,576	8087392,733	8087419,8653	789729,7251	763,673	-12,02	775,693
5541	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,918442"	-48°16'28,363825"	22K	789762,173	8087393,052	8087420,1785	789729,3179	763,662	-12,02	775,682
5542	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'46,595665"	-48°16'28,428469"	22K	789761,273	8087464,525	8087491,594	789727,4154	761,981	-12,02	774,001
5543	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,930699"	-48°16'28,347030"	22K	789762,664	8087392,668	8087419,8016	789729,814	763,689	-12,02	775,709
5544	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'48,993303"	-48°16'28,286347"	22K	789764,430	8087390,717	8087417,8766	789731,6062	763,666	-12,02	775,686
5545	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'48,966124"	-48°16'28,310266"	22K	789763,735	8087391,563	8087418,7123	789730,8998	763,663	-12,02	775,683
5546	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'49,437526"	-48°16'28,264310"	22K	789764,888	8087377,044	8087404,2186	789732,2559	763,965	-12,02	775,985
5547	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'49,245482"	-48°16'28,273769"	22K	789764,692	8087382,955	8087410,1232	789731,977	763,847	-12,02	775,867
5548	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'47,043295"	-48°16'28,386789"	22K	789762,310	8087450,739	8087477,8312	789728,6452	762,269	-12,02	774,289
5549	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'46,901368"	-48°16'28,622473"	22K	789755,407	8087455,203	8087482,1955	789721,6839	762,273	-12,02	774,293
5550	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'46,870298"	-48°16'28,723807"	22K	789752,426	8087456,201	8087483,1511	789718,6908	762,293	-12,02	774,313
5551	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'46,996645"	-48°16'28,425342"	22K	789761,191	8087452,190	8087479,2656	789727,5065	762,288	-12,02	774,308
5552	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'46,944584"	-48°16'28,505902"	22K	789758,833	8087453,825	8087480,8665	789725,1271	762,242	-12,02	774,262
5553	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,639040"	-48°16'28,574158"	22K	789756,079	8087401,734	8087428,7695	789723,1059	763,539	-12,02	775,559
5554	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,635371"	-48°16'28,557765"	22K	789756,565	8087401,840	8087428,8823	789723,5901	763,533	-12,02	775,553
5555	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,643220"	-48°16'28,597107"	22K	789755,399	8087401,615	8087428,641	789722,428	763,563	-12,02	775,583
5556	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,641051"	-48°16'28,585769"	22K	789755,735	8087401,677	8087428,7077	789722,7629	763,561	-12,02	775,581
5557	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,630544"	-48°16'28,542270"	22K	789757,025	8087401,982	8087429,0306	789724,0478	763,523	-12,02	775,543
5558	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,548308"	-48°16'28,383181"	22K	789761,762	8087404,445	8087431,5586	789728,7473	763,409	-12,02	775,429
5559	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,530681"	-48°16'28,361208"	22K	789762,419	8087404,978	8087432,1004	789729,3964	763,377	-12,02	775,397
5560	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,614604"	-48°16'28,503318"	22K	789758,183	8087402,456	8087429,5206	789725,1984	763,496	-12,02	775,516
5561	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,572537"	-48°16'28,422113"	22K	789760,601	8087403,716	8087430,8137	789727,5972	763,477	-12,02	775,497

5562	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,890109"	-48°16'28,431990"	22K	789760,171	8087393,952	8087421,0498	789727,3045	763,668	-12,02	775,688
5563	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,882591"	-48°16'28,448174"	22K	789759,696	8087394,190	8087421,281	789726,8265	763,642	-12,02	775,662
5564	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,911130"	-48°16'28,378383"	22K	789761,746	8087393,283	8087420,4033	789728,8879	763,668	-12,02	775,688
5565	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,898702"	-48°16'28,408818"	22K	789760,852	8087393,678	8087420,7855	789727,9889	763,658	-12,02	775,678
5566	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,873019"	-48°16'28,485437"	22K	789758,599	8087394,500	8087421,5754	789725,7258	763,702	-12,02	775,722
5567	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,648815"	-48°16'28,645145"	22K	789753,977	8087401,463	8087428,4692	789721,009	763,591	-12,02	775,611
5568	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,645880"	-48°16'28,618218"	22K	789754,774	8087401,542	8087428,5593	789721,8044	763,593	-12,02	775,613
5569	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,862068"	-48°16'28,540893"	22K	789756,965	8087394,860	8087421,9123	789724,0878	763,715	-12,02	775,735
5570	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'48,650524"	-48°16'28,663258"	22K	789753,441	8087401,418	8087428,4167	789720,474	763,594	-12,02	775,614
5571	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'49,608124"	-48°16'28,255708"	22K	789765,068	8087371,793	8087398,973	789732,5094	764,09	-12,02	776,11
5572	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'50,549895"	-48°16'28,437102"	22K	789759,298	8087342,901	8087370,0186	789727,1485	764,349	-12,02	776,369
5573	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'50,532999"	-48°16'28,401920"	22K	789760,345	8087343,406	8087370,538	789728,1878	764,361	-12,02	776,381
5574	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'50,565305"	-48°16'28,484928"	22K	789757,878	8087342,447	8087369,5449	789725,7358	764,321	-12,02	776,341
5575	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'50,554132"	-48°16'28,447462"	22K	789758,990	8087342,775	8087369,8883	789726,8425	764,369	-12,02	776,389
5576	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'50,507547"	-48°16'28,354377"	22K	789761,761	8087344,169	8087371,3204	789729,5922	764,383	-12,02	776,403
5577	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'50,450979"	-48°16'28,256330"	22K	789764,683	8087345,868	8087373,0593	789732,4885	764,408	-12,02	776,428
5578	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'50,435249"	-48°16'28,244751"	22K	789765,032	8087346,347	8087373,5429	789732,8306	764,422	-12,02	776,442
5579	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'50,484668"	-48°16'28,311907"	22K	789763,026	8087344,855	8087372,0237	789730,8468	764,393	-12,02	776,413
5580	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'50,455570"	-48°16'28,261643"	22K	789764,524	8087345,729	8087372,9182	789732,3316	764,41	-12,02	776,43
5581	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'52,514964"	-48°16'28,224798"	22K	789764,717	8087282,369	8087309,6006	789733,4137	763,814	-12,03	775,844
5582	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'52,524630"	-48°16'28,259071"	22K	789763,700	8087282,086	8087309,3035	789732,4013	763,75	-12,03	775,78
5583	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'52,492833"	-48°16'28,165599"	22K	789766,476	8087283,025	8087310,2809	789735,1624	763,953	-12,03	775,983
5584	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'52,502168"	-48°16'28,187492"	22K	789765,825	8087282,747	8087309,9939	789734,5157	763,886	-12,03	775,916
5585	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'52,528651"	-48°16'28,289434"	22K	789762,801	8087281,975	8087309,18	789731,5045	763,697	-12,03	775,727
5586	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'52,547857"	-48°16'28,465864"	22K	789757,579	8087281,458	8087308,59	789726,293	763,373	-12,03	775,403
5587	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'50,570830"	-48°16'28,527857"	22K	789756,607	8087342,295	8087369,3752	789724,4677	764,304	-12,02	776,324
5588	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'52,532434"	-48°16'28,326163"	22K	789761,714	8087281,874	8087309,0638	789730,4196	763,637	-12,03	775,667
5589	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'52,542292"	-48°16'28,415220"	22K	789759,078	8087281,608	8087308,7609	789727,7889	763,459	-12,03	775,489
5590	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'49,890533"	-48°16'28,237947"	22K	789765,470	8087363,099	8087390,2905	789733,0332	764,251	-12,02	776,271
5591	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'49,882749"	-48°16'28,239348"	22K	789765,432	8087363,339	8087390,5299	789732,9919	764,264	-12,02	776,284
5592	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'49,980036"	-48°16'28,235581"	22K	789765,501	8087360,345	8087387,5387	789733,1028	764,278	-12,02	776,298
5593	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'49,961307"	-48°16'28,235349"	22K	789765,516	8087360,921	8087388,1145	789733,1097	764,273	-12,02	776,293
5594	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'49,880857"	-48°16'28,241203"	22K	789765,378	8087363,398	8087390,5881	789732,9371	764,282	-12,02	776,302
5595	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'49,773563"	-48°16'28,254998"	22K	789765,017	8087366,704	8087393,8869	789732,5299	764,201	-12,02	776,221
5596	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'49,724226"	-48°16'28,256097"	22K	789765,006	8087368,222	8087395,404	789732,4976	764,177	-12,02	776,197
5597	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'49,877526"	-48°16'28,249678"	22K	789765,129	8087363,504	8087390,6905	789732,6867	764,282	-12,02	776,302
5598	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'49,868184"	-48°16'28,251271"	22K	789765,086	8087363,792	8087390,9777	789732,6397	764,28	-12,02	776,3
5599	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'50,370079"	-48°16'28,231430"	22K	789765,454	8087348,346	8087375,5466	789733,2243	764,432	-12,02	776,452
5600	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'50,279994"	-48°16'28,234042"	22K	789765,416	8087351,118	8087378,3163	789733,1474	764,394	-12,02	776,414
5601	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'50,420154"	-48°16'28,236852"	22K	789765,272	8087346,808	8087374,007	789733,064	764,42	-12,02	776,44
5602	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'50,409374"	-48°16'28,233051"	22K	789765,389	8087347,138	8087374,3384	789733,1763	764,42	-12,02	776,44
5603	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'50,252336"	-48°16'28,234686"	22K	789765,409	8087351,969	8087379,1667	789733,1284	764,377	-12,02	776,397
5604	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'50,072247"	-48°16'28,243496"	22K	789765,227	8087357,512	8087384,7036	789732,8688	764,353	-12,02	776,373
5605	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'50,012919"	-48°16'28,239056"	22K	789765,384	8087359,335	8087386,5277	789733,0001	764,305	-12,02	776,325
5606	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'50,164788"	-48°16'28,239799"	22K	789765,296	8087354,664	8087381,8584	789732,9777	764,36	-12,02	776,38
5607	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'50,120889"	-48°16'28,241494"	22K	789765,265	8087356,015	8087383,2081	789732,9278	764,341	-12,02	776,361
5608	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'59,289305"	-48°16'46,902808"	22K	789235,866	8088927,321	8088946,1046	789181,8155	789,538	-11,99	801,528
5609	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,605838"	-48°16'47,069372"	22K	789231,240	8088948,413	8088967,1186	789176,8966	790,083	-11,99	802,073
5610	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'59,398023"	-48°16'46,871638"	22K	789236,740	8088923,964	8088942,762	789182,7361	789,463	-11,99	801,453
5611	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'59,301422"	-48°16'46,882835"	22K	789236,451	8088926,940	8088945,7321	789182,4055	789,637	-11,99	801,627
5612	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,707677"	-48°16'47,277424"	22K	789225,481	8088976,126	8088994,7336	789170,7526	790,988	-11,99	802,978
5613	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'55,326347"	-48°16'47,794217"	22K	789211,241	8089049,588	8089067,9501	789155,4913	793,494	-11,99	805,484
5614	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'54,836774"	-48°16'47,891071"	22K	789208,591	8089064,687	8089083,0025	789152,6312	793,998	-11,99	805,988

5615	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'56,997331"	-48°16'47,430204"	22K	789221,274	8088998,039	8089016,5739	789166,2409	791,742	-11,99	803,732
5616	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'56,050096"	-48°16'47,634813"	22K	789215,638	8089027,260	8089045,6977	789160,1987	792,725	-11,99	804,715
5617	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'02,554487"	-48°16'46,220999"	22K	789254,599	8088826,604	8088845,7131	789201,9493	788,17	-12	800,17
5618	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'02,106879"	-48°16'46,334091"	22K	789251,451	8088840,419	8088859,4754	789198,6095	788,205	-12	800,205
5619	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'03,087726"	-48°16'46,110000"	22K	789257,648	8088810,156	8088829,3181	789205,2271	788,006	-12	800,006
5620	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'02,779342"	-48°16'46,178413"	22K	789255,760	8088819,670	8088838,7997	789203,2068	788,048	-12	800,048
5621	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'01,426295"	-48°16'46,487891"	22K	789247,201	8088861,417	8088880,4007	789194,0677	788,174	-12	800,174
5622	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'59,683933"	-48°16'46,840980"	22K	789237,522	8088915,157	8088933,9714	789183,6411	789,108	-11,99	801,098
5623	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'59,513082"	-48°16'46,871844"	22K	789236,684	8088920,425	8088939,2244	789182,7297	789,278	-11,99	801,268
5624	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'00,495192"	-48°16'46,671322"	22K	789242,184	8088890,133	8088909,0284	789188,6511	788,707	-12	800,707
5625	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'59,93637"	-48°16'46,795598"	22K	789238,754	8088907,396	8088926,2325	789184,9812	788,989	-11,99	800,979
5626	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'06,017047"	-48°16'45,645072"	22K	789270,117	8088719,860	8088739,2533	789218,9547	787,637	-12	799,637
5627	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'05,894141"	-48°16'45,665656"	22K	789269,562	8088723,649	8088743,0322	789218,3469	787,669	-12	799,669
5628	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'06,316560"	-48°16'45,591474"	22K	789271,571	8088710,625	8088730,0445	789220,5373	787,543	-12	799,543
5629	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'06,132350"	-48°16'45,624904"	22K	789270,663	8088716,305	8088735,7082	789219,5502	787,592	-12	799,592
5630	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'05,810686"	-48°16'45,677743"	22K	789269,241	8088726,221	8088745,5981	789217,99	787,701	-12	799,701
5631	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'05,543550"	-48°16'45,752623"	22K	789267,144	8088734,469	8088753,8115	789215,7787	787,809	-12	799,809
5632	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'05,070032"	-48°16'45,911405"	22K	789262,657	8088749,100	8088768,3705	789211,0893	787,897	-12	799,897
5633	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'05,758813"	-48°16'45,690754"	22K	789268,879	8088727,822	8088747,193	789217,6058	787,727	-12	799,727
5634	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'05,640614"	-48°16'45,722842"	22K	789267,982	8088731,471	8088750,8271	789216,6582	787,759	-12	799,759
5635	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'52,835657"	-48°16'48,330815"	22K	789196,463	8089126,422	8089144,529	789139,6451	796,049	-11,99	808,039
5636	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'52,420495"	-48°16'48,412736"	22K	789194,222	8089139,226	8089157,2936	789137,226	796,6	-11,99	808,59
5637	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'54,204678"	-48°16'48,036373"	22K	789204,571	8089084,190	8089102,437	789148,3402	794,609	-11,99	806,599
5638	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'53,492875"	-48°16'48,189611"	22K	789200,351	8089106,148	8089124,3221	789143,815	795,435	-11,99	807,425
5639	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'07,034260"	-48°16'45,463249"	22K	789275,049	8088688,496	8088707,978	789224,3235	787,288	-12	799,288
5640	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'06,654066"	-48°16'45,520129"	22K	789273,533	8088700,214	8088719,6675	789222,6441	787,414	-12	799,414
5641	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'06,443090"	-48°16'45,564847"	22K	789272,303	8088706,722	8088726,1542	789221,3236	787,496	-12	799,496
5642	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'06,956163"	-48°16'45,462839"	22K	789275,095	8088690,898	8088710,3792	789224,3358	787,347	-12	799,347
5643	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'06,840768"	-48°16'45,481046"	22K	789274,607	8088694,455	8088713,9271	789223,7982	787,367	-12	799,367
5644	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'03,174165"	-48°16'46,078243"	22K	789258,549	8088807,484	8088826,6604	789206,165	788,136	-12	800,136
5645	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'07,621625"	-48°16'45,375884"	22K	789277,376	8088670,393	8088689,919	789226,903	787,783	-12	799,783
5646	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'07,580773"	-48°16'45,393741"	22K	789276,866	8088671,657	8088691,175	789226,3755	787,711	-12	799,711
5647	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'07,792410"	-48°16'45,256264"	22K	789280,837	8088665,090	8088684,6678	789230,4362	787,97	-12	799,97
5648	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'07,715249"	-48°16'45,317730"	22K	789279,054	8088667,489	8088687,0403	789228,6206	787,968	-12	799,968
5649	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'07,496444"	-48°16'45,410883"	22K	789276,396	8088674,258	8088693,7678	789225,8694	787,51	-12	799,51
5650	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'07,423749"	-48°16'45,118306"	22K	789285,074	8088676,372	8088696,0022	789234,5123	787,842	-12	799,842
5651	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'07,426903"	-48°16'45,127903"	22K	789284,789	8088676,279	8088695,9053	789234,2288	787,742	-12	799,742
5652	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'07,391982"	-48°16'45,425039"	22K	789276,023	8088677,477	8088696,9796	789225,4514	787,339	-12	799,339
5653	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'07,207630"	-48°16'45,445544"	22K	789275,497	8088683,156	8088702,6477	789224,8461	787,249	-12	799,249
5654	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'08,741447"	-48°16'44,846561"	22K	789292,533	8088635,728	8088655,4882	789242,5367	787,605	-12	799,605
5655	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'08,469351"	-48°16'44,903377"	22K	789290,972	8088644,121	8088663,854	789240,859	787,641	-12	799,641
5656	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'09,271466"	-48°16'44,730734"	22K	789295,726	8088619,377	8088639,1922	789245,957	787,513	-12	799,513
5657	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'08,953094"	-48°16'44,800953"	22K	789293,789	8088629,199	8088648,9809	789243,8835	787,586	-12	799,586
5658	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'08,097847"	-48°16'44,982531"	22K	789288,794	8088655,581	8088675,2764	789238,5216	787,752	-12	799,752
5659	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'07,927748"	-48°16'45,095137"	22K	789285,540	8088660,860	8088680,5064	789235,1956	787,917	-12	799,917
5660	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'07,862180"	-48°16'45,189188"	22K	789282,789	8088662,916	8088682,5226	789232,4175	788,044	-12	800,044
5661	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'08,028051"	-48°16'45,009273"	22K	789288,034	8088657,739	8088677,4223	789237,7318	787,857	-12	799,857
5662	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'07,985812"	-48°16'45,039975"	22K	789287,145	8088659,051	8088678,7211	789236,8249	787,996	-12	799,996
5663	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'04,175241"	-48°16'45,854701"	22K	789264,721	8088776,599	8088795,8813	789212,7663	788,152	-12	800,152
5664	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'04,900058"	-48°16'45,931038"	22K	789269,052	8088754,239	8088773,5959	789217,4082	788,099	-12	800,099
5665	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'04,567727"	-48°16'45,697508"	22K	789266,933	8088764,493	8088783,8138	789215,1467	788,159	-12	800,159
5666	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'04,774090"	-48°16'45,774090"	22K	789261,142	8088796,444	8088815,6637	789208,9112	788,44	-12	800,44
5667	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'03,531827"	-48°16'45,985252"	22K							

5668	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'03,347297"	-48°16'46,016655"	22K	789260,294	8088802,133	8088821,3372	789207,984	788,383	-12	800,383
5669	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'03,336878"	-48°16'46,037111"	22K	789259,694	8088802,462	8088821,6576	789207,3797	788,323	-12	800,323
5670	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'03,474068"	-48°16'45,991006"	22K	789260,997	8088798,223	8088817,4395	789208,7414	788,44	-12	800,44
5671	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'03,350770"	-48°16'45,994610"	22K	789260,944	8088802,017	8088821,2304	789208,6352	788,505	-12	800,505
5672	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'07,334529"	-48°16'45,175144"	22K	789283,433	8088679,140	8088698,7455	789232,8335	787,707	-12	799,707
5673	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'07,067552"	-48°16'45,235370"	22K	789281,769	8088687,377	8088706,954	789231,055	787,763	-12	799,763
5674	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'07,421287"	-48°16'45,145277"	22K	789284,278	8088676,459	8088696,078	789233,7156	787,72	-12	799,72
5675	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'07,411541"	-48°16'45,155436"	22K	789283,982	8088676,763	8088696,3776	789233,4155	787,726	-12	799,726
5676	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'06,507077"	-48°16'45,351711"	22K	789278,574	8088704,665	8088724,1864	789227,6195	787,699	-12	799,699
5677	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'05,363898"	-48°16'45,594667"	22K	789271,890	8088739,929	8088759,3347	789220,4451	788,074	-12	800,074
5678	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'05,168012"	-48°16'45,637336"	22K	789270,714	8088745,972	8088765,3574	789219,1851	788,076	-12	800,076
5679	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'06,115957"	-48°16'45,432472"	22K	789276,357	8088716,729	8088736,2118	789225,2347	787,802	-12	799,802
5680	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'05,812044"	-48°16'45,494864"	22K	789274,645	8088726,103	8088745,5559	789223,3923	787,917	-12	799,917
5681	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'04,841134"	-48°16'45,981900"	22K	789260,673	8088756,170	8088775,4082	789209,0073	787,939	-12	799,939
5682	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,744949"	-48°16'48,151911"	22K	789199,621	8088975,344	8088993,5894	789144,9197	790,102	-11,99	802,092
5683	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,581673"	-48°16'48,290739"	22K	789195,589	8088980,424	8088998,6097	789140,8189	789,993	-11,99	801,983
5684	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,037627"	-48°16'47,924932"	22K	789206,202	8088966,247	8088984,5904	789151,6241	790,029	-11,99	802,019
5685	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,901730"	-48°16'48,028032"	22K	789203,214	8088970,470	8088988,7688	789148,5788	789,998	-11,99	801,988
5686	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,508513"	-48°16'48,376406"	22K	789193,089	8088982,710	8089000,8592	789138,2884	789,972	-11,99	801,962
5687	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,581610"	-48°16'48,086904"	22K	789201,613	8088980,341	8088998,6112	789146,8403	790,155	-11,99	802,145
5688	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,687072"	-48°16'47,995416"	22K	789204,271	8088977,059	8088995,3685	789149,5427	790,097	-11,99	802,087
5689	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,466089"	-48°16'48,446226"	22K	789191,044	8088984,044	8089002,1637	789136,226	790,082	-11,99	802,072
5690	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,318071"	-48°16'48,456147"	22K	789190,815	8088988,601	8089006,7147	789135,9332	790,211	-11,99	802,201
5691	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,757998"	-48°16'47,784965"	22K	789210,026	8088944,031	8088962,4418	789155,7573	789,331	-11,99	801,321
5692	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,668197"	-48°16'47,796603"	22K	789209,721	8088946,798	8088965,2028	789155,4137	789,502	-11,99	801,492
5693	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,996370"	-48°16'47,739440"	22K	789211,268	8088936,680	8088955,1128	789157,1016	788,958	-11,99	800,948
5694	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,860230"	-48°16'47,767053"	22K	789210,511	8088940,879	8088959,2986	789156,2862	789,164	-11,99	801,154
5695	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,560989"	-48°16'47,802406"	22K	789209,596	8088950,098	8088968,499	789155,2425	789,647	-11,99	801,637
5696	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,224063"	-48°16'47,832628"	22K	789208,849	8088960,474	8088978,8581	789154,3504	790,065	-11,99	802,055
5697	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,148628"	-48°16'47,863140"	22K	789207,980	8088962,807	8088981,1774	789153,4493	790,139	-11,99	802,129
5698	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,467858"	-48°16'47,805803"	22K	789209,536	8088952,964	8088971,3624	789155,1423	789,76	-11,99	801,75
5699	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,320566"	-48°16'47,814191"	22K	789209,352	8088957,498	8088975,891	789154,8949	789,977	-11,99	801,967
5700	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,244545"	-48°16'48,361264"	22K	789193,651	8088990,823	8089008,975	789138,7363	790,783	-11,99	802,773
5701	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'08,305715"	-48°16'44,938772"	22K	789289,997	8088644,169	8088668,885	789239,8138	787,704	-12	799,704
5702	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,407287"	-48°16'48,094233"	22K	789201,472	8088985,706	8089003,9709	789146,6242	790,779	-11,99	802,769
5703	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,324455"	-48°16'48,212256"	22K	789198,020	8088988,303	8089006,5179	789143,1379	790,837	-11,99	802,827
5704	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'06,783098"	-48°16'45,248717"	22K	789281,498	8088696,132	8088715,7	789230,6614	787,942	-12	799,942
5705	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'05,826864"	-48°16'45,453737"	22K	789275,854	8088725,630	8088745,1	789224,6072	788,057	-12	800,057
5706	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'05,365999"	-48°16'45,552948"	22K	789273,122	8088739,847	8088759,27	789221,6775	788,168	-12	800,168
5707	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'06,608360"	-48°16'45,287793"	22K	789280,419	8088701,523	8088721,072	789229,5075	787,976	-12	799,976
5708	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'06,304154"	-48°16'45,354961"	22K	789278,566	8088710,908	8088730,425	789227,524	788,011	-12	800,011
5709	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,172175"	-48°16'47,614259"	22K	789215,325	8088961,979	8088980,453	789160,8013	790,206	-11,99	802,196
5710	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,185061"	-48°16'47,579115"	22K	789216,358	8088961,568	8088980,0567	789161,8394	790,239	-11,99	802,229
5711	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,041226"	-48°16'47,713057"	22K	789212,462	8088966,048	8088984,4793	789157,883	790,149	-11,99	802,139
5712	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,112413"	-48°16'47,671306"	22K	789213,665	8088963,841	8088982,2905	789159,1162	790,174	-11,99	802,164
5713	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,115970"	-48°16'47,593123"	22K	789215,974	8088963,699	8088982,181	789161,4258	790,319	-11,99	802,309
5714	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,728073"	-48°16'47,798998"	22K	789210,058	8088975,716	8088994,1075	789155,3449	790,648	-11,99	802,638
5715	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,555601"	-48°16'47,938097"	22K	789206,022	8088981,079	8088999,4106	789151,2363	790,745	-11,99	802,735
5716	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,998796"	-48°16'47,640862"	22K	789214,614	8088967,323	8088985,7837	789160,0158	790,487	-11,99	802,477
5717	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'57,883624"	-48°16'47,697098"	22K	789213,002	8088970,889	8088989,3248	789158,3548	790,553	-11,99	802,543
5718	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,466545"	-48°16'47,704108"	22K	789212,542	8088952,962	8088971,4026	789158,1465	789,835	-11,99	801,825
5719	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'02,192963"	-48°16'46,782325"	22K	789238,167	8088837,958	8088856,8296	789185,3683	787,798	-12	799,798
5720	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'02,018308"	-48°16'46,822719"	22K	789237,049	8088843,347	8088862,1996	789184,1754	787,542	-12	799,542

5721	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'02,562882"	-48°16'46,662930"	22K	789241,535	8088826,530	8088845,4559	789188,8945	787,904	-12	799,904
5722	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'02,324465"	-48°16'46,743580"	22K	789239,255	8088833,897	8088852,7864	789186,5126	787,913	-12	799,913
5723	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'01,896535"	-48°16'46,852491"	22K	789236,222	8088847,105	8088865,9436	789183,2963	787,904	-12	799,904
5724	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'01,706847"	-48°16'47,182281"	22K	789226,558	8088853,077	8088871,7764	789173,5545	787,538	-12	799,538
5725	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'01,209624"	-48°16'47,470296"	22K	789218,262	8088868,491	8088887,0644	789165,0475	786,68	-12	798,68
5726	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'01,799380"	-48°16'46,947613"	22K	789233,453	8088850,133	8088868,9309	789180,4865	787,892	-12	799,892
5727	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'01,741365"	-48°16'47,073663"	22K	789229,753	8088851,970	8088870,7149	789176,7631	787,679	-12	799,679
5728	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'04,277621"	-48°16'46,166771"	22K	789255,454	8088773,580	8088792,7342	789203,5474	788,033	-12	800,033
5729	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'03,983534"	-48°16'46,248949"	22K	789253,153	8088782,660	8088801,7762	789201,1205	788,02	-12	800,02
5730	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'04,749001"	-48°16'46,020541"	22K	789259,571	8088759,020	8088778,241	789207,8661	787,972	-12	799,972
5731	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'04,604113"	-48°16'46,074339"	22K	789258,044	8088763,499	8088782,6958	789206,2772	787,966	-12	799,966
5732	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'03,713954"	-48°16'46,328297"	22K	789250,925	8088790,985	8088810,0648	789198,7771	787,975	-12	799,975
5733	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'02,982185"	-48°16'46,543554"	22K	789244,881	8088813,583	8088832,5639	789192,42	787,673	-12	799,673
5734	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'02,818613"	-48°16'46,590858"	22K	789243,554	8088818,634	8088837,5932	789191,023	787,78	-12	799,78
5735	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'03,406560"	-48°16'46,426506"	22K	789248,156	8088800,481	8088819,516	789195,8767	787,966	-12	799,966
5736	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'03,205249"	-48°16'46,483906"	22K	789246,547	8088806,697	8088825,7056	789194,1815	787,894	-12	799,894
5737	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,759032"	-48°16'47,501358"	22K	789218,407	8088943,881	8088962,4095	789164,1352	789,558	-11,99	801,548
5738	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,505606"	-48°16'47,556409"	22K	789216,890	8088951,699	8088970,2013	789162,5095	789,824	-11,99	801,814
5739	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'59,358031"	-48°16'47,368079"	22K	789222,086	8088925,401	8088943,9926	789168,071	789,153	-11,99	801,143
5740	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,982033"	-48°16'47,458699"	22K	789219,571	8088937,004	8088955,5531	789165,3949	789,356	-11,99	801,346
5741	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,414262"	-48°16'47,586106"	22K	789216,052	8088954,521	8088973,0098	789161,6324	789,969	-11,99	801,959
5742	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,393678"	-48°16'47,676990"	22K	789213,375	8088955,192	8088973,6428	789158,9477	789,958	-11,99	801,948
5743	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,423548"	-48°16'47,690831"	22K	789212,953	8088954,279	8088972,7245	789158,5388	789,913	-11,99	801,903
5744	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,375428"	-48°16'47,618550"	22K	789215,110	8088955,729	8088974,2038	789160,6741	789,979	-11,99	801,969
5745	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°15'58,375305"	-48°16'47,643084"	22K	789214,385	8088955,743	8088974,2077	789159,9493	789,949	-11,99	801,939
5746	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'01,369850"	-48°16'47,310396"	22K	789222,918	8088863,496	8088882,1378	789169,7707	786,781	-12	798,781
5747	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'01,424164"	-48°16'47,218373"	22K	789225,614	8088861,787	8088880,4677	789172,489	787,029	-12	799,029
5748	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'01,264429"	-48°16'47,419310"	22K	789219,745	8088866,784	8088885,3793	789166,5535	786,663	-12	798,663
5749	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'01,297814"	-48°16'47,392596"	22K	789220,520	8088865,746	8088884,3528	789167,3426	786,679	-12	798,679
5750	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'01,591393"	-48°16'46,917810"	22K	789234,424	8088856,518	8088875,3255	789181,3674	787,762	-12	799,762
5751	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'00,444074"	-48°16'47,143191"	22K	789228,261	8088891,902	8088910,601	789174,712	788,51	-12	800,51
5752	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'00,014529"	-48°16'47,233819"	22K	789225,769	8088905,152	8088923,8078	789172,0357	788,663	-11,99	800,653
5753	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'01,567230"	-48°16'46,914882"	22K	789234,521	8088857,260	8088876,0684	789181,4539	787,862	-12	799,862
5754	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°16'01,057256"	-48°16'47,012883"	22K	789231,846	8088872,987	8088891,7481	789178,56	788,246	-12	800,246
5755	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'09,685731"	-48°16'44,637856"	22K	789298,291	8088606,596	8088626,4551	789248,6997	787,454	-12	799,454
5756	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'21,260600"	-48°16'39,062708"	22K	789458,025	8088248,242	8088270,5655	789413,3607	775,773	-12,01	787,783
5757	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'21,239505"	-48°16'39,079768"	22K	789457,530	8088248,898	8088271,2141	789412,8568	775,836	-12,01	787,846
5758	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'21,671141"	-48°16'38,743296"	22K	789467,286	8088235,481	8088257,9424	789422,7949	775,44	-12,01	787,45
5759	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'21,456032"	-48°16'38,909897"	22K	789462,456	8088242,167	8088264,5564	789417,8742	775,6	-12,01	787,61
5760	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'21,187215"	-48°16'39,119620"	22K	789456,375	8088250,523	8088272,8219	789411,6797	775,851	-12,01	787,861
5761	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'20,221135"	-48°16'39,868754"	22K	789434,656	8088280,551	8088302,5264	789389,5531	776,907	-12,01	788,917
5762	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'20,116694"	-48°16'39,949132"	22K	789432,326	8088283,797	8088305,7377	789387,179	777,086	-12,01	789,096
5763	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'21,167051"	-48°16'39,135922"	22K	789455,902	8088251,150	8088273,4419	789411,1982	775,856	-12,01	787,866
5764	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'20,941105"	-48°16'39,311277"	22K	789450,818	8088258,173	8088280,3892	789406,0189	776,117	-12,01	788,127
5765	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,591141"	-48°16'38,022144"	22K	789488,198	8088206,882	8088229,6546	789444,0951	774,846	-12,01	786,856
5766	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,451023"	-48°16'38,130321"	22K	789485,062	8088211,237	8088233,9629	789440,8999	774,954	-12,01	786,964
5767	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,804390"	-48°16'37,857498"	22K	789492,971	8088200,254	8088223,0977	789448,9581	774,757	-12,01	786,767
5768	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,704599"	-48°16'37,935507"	22K	789490,709	8088203,356	8088226,166	789446,654	774,806	-12,01	786,816
5769	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,276081"	-48°16'38,264524"	22K	789481,172	8088216,674	8088239,3419	789436,9361	775,038	-12,01	787,048
5770	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'21,824751"	-48°16'38,615971"	22K	789470,982	8088230,703	8088253,2192	789426,5556	775,297	-12,01	787,307
5771	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'21,752093"	-48°16'38,700113"	22K	789468,527	8088232,973	8088255,4533	789424,0703	775,432	-12,01	787,442
5772	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,075312"	-48°16'38,421711"	22K	789476,614	8088222,915	8088245,5151	789432,2934	775,116	-12,01	787,126
5773	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'21,942982"	-48°16'38,524020"	22K	789473,648	8088227,028	8088249,5839	789429,2715	775,209	-12,01	787,219

5774	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'18,725015"	-48°16'41,000636"	22K	789401,856	8088327,042	8088348,528	789356,1214	779,412	-12,01	791,422
5775	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'18,315019"	-48°16'41,271580"	22K	789394,027	8088339,766	8088361,135	789348,1188	780,173	-12,01	792,183
5776	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'18,912969"	-48°16'40,866954"	22K	789405,725	8088321,205	8088342,7492	789360,0698	779,039	-12,01	791,049
5777	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'18,825296"	-48°16'40,929963"	22K	789403,901	8088323,928	8088345,4449	789358,2088	779,187	-12,01	791,197
5778	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'18,009680"	-48°16'41,473310"	22K	789388,198	8088349,242	8088370,5228	789342,1605	780,721	-12,01	792,731
5779	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'17,440793"	-48°16'41,829898"	22K	789377,907	8088366,889	8088388,0145	789331,6284	781,751	-12	793,751
5780	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'17,278039"	-48°16'41,927916"	22K	789375,081	8088371,936	8088393,0187	789328,7333	782,02	-12	794,02
5781	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'17,790098"	-48°16'41,614596"	22K	789384,118	8088356,055	8088377,2743	789337,9875	781,122	-12	793,122
5782	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'17,553416"	-48°16'41,760736"	22K	789379,902	8088363,396	8088384,5516	789333,6711	781,536	-12	793,536
5783	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'19,656261"	-48°16'40,305415"	22K	789421,997	8088298,108	8088319,8949	789376,6557	777,771	-12,01	789,781
5784	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'19,587950"	-48°16'40,360188"	22K	789420,408	8088300,232	8088321,9953	789375,0379	777,871	-12,01	789,881
5785	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'19,982411"	-48°16'40,053703"	22K	789429,294	8088287,971	8088309,8666	789384,0903	777,27	-12,01	789,28
5786	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'19,758037"	-48°16'40,227512"	22K	789424,255	8088294,945	8088316,7655	789378,9566	777,604	-12,01	789,614
5787	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'19,450142"	-48°16'40,463694"	22K	789417,409	8088304,514	8088326,2325	789371,9807	778,088	-12,01	790,098
5788	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'19,125187"	-48°16'40,710108"	22K	789410,268	8088314,612	8088336,2241	789364,7025	778,66	-12,01	790,67
5789	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'18,994677"	-48°16'40,807619"	22K	789407,443	8088318,667	8088340,2369	789361,8224	778,879	-12,01	790,889
5790	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'19,389447"	-48°16'40,509455"	22K	789416,083	8088306,400	8088328,0988	789370,629	778,188	-12,01	790,198
5791	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'19,200963"	-48°16'40,652045"	22K	789411,951	8088312,257	8088333,8941	789366,4175	778,503	-12,01	790,513
5792	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'23,008609"	-48°16'37,698230"	22K	789497,589	8088193,906	8088216,8185	789453,6622	774,674	-12,01	786,684
5793	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,037511"	-48°16'38,465546"	22K	789475,335	8088224,096	8088246,6774	789430,9986	775,081	-12,01	787,091
5794	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'21,967961"	-48°16'38,520033"	22K	789473,755	8088226,258	8088248,8159	789429,3893	775,102	-12,01	787,112
5795	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,296677"	-48°16'38,265744"	22K	789481,127	8088216,041	8088238,7087	789436,9	774,93	-12,01	786,94
5796	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,170890"	-48°16'38,361494"	22K	789478,352	8088219,950	8088242,5763	789434,0719	775,017	-12,01	787,027
5797	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'21,876095"	-48°16'38,592680"	22K	789471,648	8088229,114	8088251,6405	789427,2435	775,181	-12,01	787,191
5798	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'23,611416"	-48°16'37,256439"	22K	789510,383	8088175,180	8088198,2836	789466,7109	774,481	-12,01	786,491
5799	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'23,353581"	-48°16'37,455985"	22K	789504,598	8088183,194	8088206,2115	789460,8171	774,637	-12,01	786,647
5800	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'21,822558"	-48°16'38,634073"	22K	789470,448	8088230,778	8088253,2866	789426,0209	775,21	-12,01	787,22
5801	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'23,745345"	-48°16'37,156947"	22K	789513,265	8088171,019	8088194,1657	789469,6495	774,405	-12,01	786,415
5802	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'23,083156"	-48°16'37,655005"	22K	789498,834	8088191,595	8088214,5264	789454,9389	774,583	-12,01	786,593
5803	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,887108"	-48°16'37,807893"	22K	789494,401	8088197,689	8088220,5544	789450,4232	774,674	-12,01	786,684
5804	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'23,605122"	-48°16'37,250169"	22K	789510,571	8088175,371	8088198,4772	789466,8961	774,369	-12,01	786,379
5805	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'23,303993"	-48°16'37,484123"	22K	789503,788	8088184,731	8088207,7362	789459,9861	774,499	-12,01	786,509
5806	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,785196"	-48°16'37,887761"	22K	789492,085	8088200,857	8088223,6879	789448,0642	774,704	-12,01	786,714
5807	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,470815"	-48°16'38,129793"	22K	789485,069	8088210,628	8088233,3544	789440,9155	774,834	-12,01	786,844
5808	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,374231"	-48°16'38,204541"	22K	789482,902	8088213,630	8088236,3241	789438,7077	774,908	-12,01	786,918
5809	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,758496"	-48°16'37,908660"	22K	789491,479	8088201,687	8088224,5089	789447,4469	774,708	-12,01	786,718
5810	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,651134"	-48°16'37,991789"	22K	789489,069	8088205,024	8088227,81	789444,9916	774,742	-12,01	786,752
5811	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'21,838752"	-48°16'38,631873"	22K	789470,506	8088230,279	8088252,7888	789426,0859	775,368	-12,01	787,378
5812	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'21,769771"	-48°16'38,685201"	22K	789468,960	8088232,423	8088254,9097	789424,5108	775,408	-12,01	787,418
5813	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,045289"	-48°16'38,468544"	22K	789475,243	8088223,858	8088246,4382	789430,91	775,216	-12,01	787,226
5814	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'21,954458"	-48°16'38,540771"	22K	789473,148	8088226,682	8088249,2311	789428,7767	775,285	-12,01	787,295
5815	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'23,737147"	-48°16'37,130234"	22K	789514,058	8088171,260	8088194,4177	789470,4386	774,405	-12,01	786,415
5816	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'23,295689"	-48°16'37,473552"	22K	789504,104	8088184,982	8088207,9914	789460,2984	774,6	-12,01	786,61
5817	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'23,150472"	-48°16'37,586880"	22K	789500,818	8088189,496	8088212,4565	789456,9511	774,63	-12,01	786,64
5818	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'23,577849"	-48°16'37,252871"	22K	789510,503	8088176,211	8088199,3157	789466,8164	774,489	-12,01	786,499
5819	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'23,357238"	-48°16'37,426018"	22K	789505,482	8088183,069	8088206,099	789461,7023	774,582	-12,01	786,592
5820	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,899226"	-48°16'37,807275"	22K	789494,414	8088197,316	8088220,1818	789450,4414	774,817	-12,01	786,827
5821	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,781910"	-48°16'37,899517"	22K	789491,739	8088200,963	8088223,789	789447,7169	774,868	-12,01	786,878
5822	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'23,309246"	-48°16'37,490340"	22K	789503,602	8088184,572	8088207,5746	789459,8024	774,654	-12,01	786,664
5823	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'23,012417"	-48°16'37,717733"	22K	789497,011	8088193,797	8088216,7014	789453,0861	774,735	-12,01	786,745
5824	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,676928"	-48°16'37,980716"	22K	789489,385	8088204,226	8088227,0169	789445,3186	774,91	-12,01	786,92
5825	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,362318"	-48°16'38,225086"	22K	789482,300	8088214,005	8088236,6904	789438,1008	775,086	-12,01	787,096
5826	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,208049"	-48°16'38,344604"	22K	789478,835	8088218,800	8088241,4338	789434,5707	775,145	-12,01	787,155

5827	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,600675"	-48°16'38,039532"	22K	789487,680	8088206,596	8088229,3615	789443,5814	774,934	-12,01	786,944
5828	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'22,471359"	-48°16'38,138786"	22K	789484,803	8088210,615	8088233,3376	789440,6498	775,003	-12,01	787,013
5829	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'17,022692"	-48°16'42,078593"	22K	789370,739	8088379,853	8088400,87	789324,283	782,461	-12	794,461
5830	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'12,024409"	-48°16'44,143316"	22K	789311,891	8088534,455	8088554,5499	789263,3031	787,208	-12	799,208
5831	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'11,995874"	-48°16'44,144039"	22K	789311,882	8088535,333	8088555,4272	789263,2818	787,173	-12	799,173
5832	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'08,504323"	-48°16'44,914606"	22K	789290,625	8088643,050	8088662,7788	789240,5272	787,589	-12	799,589
5833	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'08,437583"	-48°16'44,929391"	22K	789290,217	8088645,109	8088664,8308	789240,0906	787,623	-12	799,623
5834	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'11,891503"	-48°16'44,169631"	22K	789311,171	8088538,554	8088558,6362	789262,5261	787,229	-12	799,229
5835	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'11,456525"	-48°16'44,271882"	22K	789308,338	8088551,976	8088572,0101	789259,5066	787,258	-12	799,258
5836	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'11,389675"	-48°16'44,288091"	22K	789307,888	8088554,039	8088574,0655	789259,0279	787,304	-12	799,304
5837	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'11,797490"	-48°16'44,194258"	22K	789310,484	8088541,456	8088561,5268	789261,7988	787,245	-12	799,245
5838	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'11,559439"	-48°16'44,251523"	22K	789308,895	8088548,802	8088568,8459	789260,1077	787,276	-12	799,276
5839	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'09,493837"	-48°16'44,696811"	22K	789296,632	8088612,523	8088632,3551	789246,9586	787,419	-12	799,419
5840	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'09,322190"	-48°16'44,733677"	22K	789295,617	8088617,818	8088637,6326	789245,87	787,444	-12	799,444
5841	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'09,738199"	-48°16'44,642331"	22K	789298,136	8088604,984	8088624,8419	789248,5674	787,359	-12	799,359
5842	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'09,712042"	-48°16'44,648163"	22K	789297,975	8088605,791	8088625,6462	789248,3952	787,395	-12	799,395
5843	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'09,233130"	-48°16'44,751938"	22K	789295,116	8088620,565	8088640,3709	789245,3308	787,433	-12	799,433
5844	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'08,757013"	-48°16'44,858040"	22K	789292,187	8088635,254	8088655,0096	789242,1976	787,536	-12	799,536
5845	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'08,620988"	-48°16'44,889375"	22K	789291,320	8088639,451	8088659,1918	789241,2722	787,577	-12	799,577
5846	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'09,072528"	-48°16'44,788100"	22K	789294,117	8088625,520	8088645,3088	789244,2629	787,484	-12	799,484
5847	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'08,898924"	-48°16'44,826890"	22K	789293,046	8088630,876	8088650,6464	789243,1174	787,52	-12	799,52
5848	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'12,026046"	-48°16'44,110604"	22K	789312,857	8088534,391	8088554,4995	789264,2694	787,201	-12	799,201
5849	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'11,906449"	-48°16'44,142578"	22K	789311,964	8088538,083	8088558,1766	789263,3252	787,212	-12	799,212
5850	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'08,571342"	-48°16'44,906042"	22K	789290,849	8088640,985	8088660,7183	789240,78	787,683	-12	799,683
5851	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'08,440265"	-48°16'44,935341"	22K	789290,040	8088645,029	8088664,7484	789239,9148	787,726	-12	799,726
5852	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'11,751643"	-48°16'44,181803"	22K	789310,872	8088542,861	8088562,9363	789262,1668	787,23	-12	799,23
5853	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'10,480685"	-48°16'44,464674"	22K	789303,064	8088582,072	8088602,0134	789253,8137	787,364	-12	799,364
5854	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'09,945123"	-48°16'44,581700"	22K	789299,838	8088598,594	8088618,4798	789250,358	787,422	-12	799,422
5855	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'11,544131"	-48°16'44,230261"	22K	789309,530	8088549,264	8088569,3165	789260,7359	787,273	-12	799,273
5856	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'11,090786"	-48°16'44,330210"	22K	789306,773	8088563,250	8088583,2551	789257,7844	787,327	-12	799,327
5857	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'09,712854"	-48°16'44,652888"	22K	789297,835	8088605,768	8088625,6212	789248,2556	787,53	-12	799,53
5858	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'09,509407"	-48°16'44,699053"	22K	789296,559	8088612,045	8088631,8764	789246,8924	787,516	-12	799,516
5859	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'11,104996"	-48°16'44,349559"	22K	789306,195	8088562,821	8088582,8183	789257,2128	787,298	-12	799,298
5860	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'09,941594"	-48°16'44,601953"	22K	789299,241	8088598,711	8088618,5884	789249,7597	787,419	-12	799,419
5861	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'09,412847"	-48°16'44,718066"	22K	789296,039	8088615,023	8088634,8453	789246,3309	787,511	-12	799,511
5862	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'08,959383"	-48°16'44,818828"	22K	789293,258	8088629,013	8088648,7875	789243,3554	787,632	-12	799,632
5863	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'08,741340"	-48°16'44,867441"	22K	789291,916	8088635,740	8088655,4915	789241,9199	787,665	-12	799,665
5864	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'09,256606"	-48°16'44,752135"	22K	789295,100	8088619,843	8088639,6491	789245,3249	787,544	-12	799,544
5865	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'09,073662"	-48°16'44,792618"	22K	789293,983	8088625,487	8088645,2739	789244,1294	787,587	-12	799,587
5866	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'09,977166"	-48°16'44,587895"	22K	789299,641	8088597,611	8088617,4946	789250,1749	787,32	-12	799,32
5867	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'14,962048"	-48°16'43,109966"	22K	789341,154	8088443,666	8088464,228	789293,8213	785,314	-12	797,314
5868	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'15,836338"	-48°16'43,163483"	22K	789339,627	8088447,555	8088468,0931	789292,2407	785,438	-12	797,438
5869	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'15,273019"	-48°16'42,973497"	22K	789345,052	8088434,044	8088454,6667	789297,8519	784,965	-12	796,965
5870	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'15,116906"	-48°16'43,043433"	22K	789343,053	8088438,875	8088459,4666	789295,7863	785,148	-12	797,148
5871	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'14,671758"	-48°16'43,232393"	22K	789337,662	8088452,646	8088473,1534	789290,2055	785,598	-12	797,598
5872	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'14,270242"	-48°16'43,392761"	22K	789333,097	8088465,063	8088485,4986	789285,4692	785,969	-12	797,969
5873	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'14,114307"	-48°16'43,451798"	22K	789331,420	8088469,884	8088490,2931	789283,7256	786,098	-12	798,098
5874	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'14,550026"	-48°16'43,281926"	22K	789336,251	8088456,411	8088476,8963	789288,7426	785,709	-12	797,709
5875	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'14,380331"	-48°16'43,350031"	22K	789334,312	8088461,659	8088482,1138	789286,7312	785,87	-12	797,87
5876	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'16,436530"	-48°16'42,400816"	22K	789361,471	8088398,017	8088418,8925	789314,766	783,42	-12	795,42
5877	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'16,295260"	-48°16'42,474426"	22K	789359,357	8088402,393	8088423,2361	789312,5919	783,625	-12	795,625
5878	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'16,664632"	-48°16'42,278829"	22K	789364,977	8088390,950	8088411,8791	789318,3689	783,057	-12	795,057
5879	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'16,583853"	-48°16'42,322787"	22K	789363,713	8088393,453	8088414,3628	789317,0706	783,182	-12	795,182

5880	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'16,152994"	-48°16'42,548963"	22K	789357,216	8088406,800	8088427,6103	789310,3904	783,826	-12	795,826
5881	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'15,711265"	-48°16'42,769479"	22K	789350,891	8088420,479	8088441,192	789303,8775	784,42	-12	796,42
5882	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'15,332600"	-48°16'42,946228"	22K	789345,832	8088432,200	8088452,8348	789298,6572	784,902	-12	796,902
5883	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'16,049058"	-48°16'42,601856"	22K	789355,698	8088410,019	8088430,806	789308,8282	783,962	-12	795,962
5884	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'15,907684"	-48°16'42,672591"	22K	789353,669	8088414,397	8088435,1528	789306,7391	784,169	-12	796,169
5885	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'11,992246"	-48°16'44,137799"	22K	789312,068	8088535,442	8088555,5387	789263,4661	787,075	-12	799,075
5886	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'11,910241"	-48°16'44,156091"	22K	789311,563	8088537,972	8088558,0601	789262,926	787,108	-12	799,108
5887	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'12,246828"	-48°16'44,050548"	22K	789314,536	8088527,575	8088547,7113	789266,0429	787,143	-12	799,143
5888	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'12,015633"	-48°16'44,136271"	22K	789312,103	8088534,722	8088554,8197	789263,5112	787,065	-12	799,065
5889	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'11,840121"	-48°16'44,175766"	22K	789311,012	8088540,137	8088560,216	789262,3449	787,108	-12	799,108
5890	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'11,469449"	-48°16'44,263504"	22K	789308,580	8088551,575	8088571,6127	789259,754	787,155	-12	799,155
5891	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'10,177315"	-48°16'44,543166"	22K	789300,876	8088591,436	8088611,3408	789251,4957	787,354	-12	799,354
5892	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'11,632935"	-48°16'44,226689"	22K	789309,597	8088546,531	8088566,5862	789260,8411	787,132	-12	799,132
5893	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°16'11,561844"	-48°16'44,244246"	22K	789309,109	8088548,725	8088568,7719	789260,3227	787,152	-12	799,152
5894	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'13,617734"	-48°16'43,629365"	22K	789326,388	8088485,232	8088505,5609	789278,4815	786,372	-12	798,372
5895	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'13,445480"	-48°16'43,688506"	22K	789324,715	8088490,555	8088510,8571	789276,7349	786,528	-12	798,528
5896	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'13,963045"	-48°16'43,507856"	22K	789329,829	8088474,560	8088494,9439	78928 2,07	786,19	-12	798,19
5897	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'13,758082"	-48°16'43,581216"	22K	789327,750	8088480,895	8088501,2457	789279,9035	786,283	-12	798,283
5898	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'13,128938"	-48°16'43,795414"	22K	789321,693	8088500,336	8088520,5896	789273,5776	786,725	-12	798,725
5899	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'12,624386"	-48°16'43,952727"	22K	789317,263	8088515,921	8088536,1028	789268,9317	786,992	-12	798,992
5900	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'12,329655"	-48°16'44,030551"	22K	789315,091	8088525,019	8088545,1646	789266,6335	787,116	-12	799,116
5901	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'12,946607"	-48°16'43,854669"	22K	789320,021	8088505,969	8088526,1957	789271,8276	786,839	-12	798,839
5902	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'12,841597"	-48°16'43,888323"	22K	789319,072	8088509,213	8088529,4243	789270,8337	786,893	-12	798,893
5903	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'42,743658"	-48°17'38,769999"	22K	787736,047	8091303,302	8091299,5969	787649,623	796,73	-11,95	808,68
5904	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'04,535381"	-48°18'49,997667"	22K	785672,825	8094353,373	8094318,9432	785544,9595	840,683	-11,88	852,563
5905	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'04,487855"	-48°18'49,956744"	22K	785674,055	8094354,818	8094320,4045	785546,1686	840,643	-11,88	852,523
5906	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'04,612527"	-48°18'50,082547"	22K	785670,283	8094351,035	8094316,571	785542,4517	840,687	-11,88	852,567
5907	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'04,586783"	-48°18'50,041511"	22K	785671,507	8094351,810	8094317,3627	785543,6642	840,665	-11,88	852,545
5908	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'04,833656"	-48°18'50,928941"	22K	785645,169	8094344,581	8094309,7696	785517,443	841,391	-11,88	853,271
5909	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'04,829231"	-48°18'50,102893"	22K	785669,589	8094344,378	8094309,9083	785541,8512	840,707	-11,88	852,587
5910	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'04,869592"	-48°18'50,011342"	22K	785672,278	8094343,099	8094308,6677	785544,5565	840,643	-11,88	852,523
5911	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'04,822898"	-48°18'50,600343"	22K	785654,887	8094344,777	8094310,1014	785527,1524	840,862	-11,88	852,742
5912	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'04,820099"	-48°18'50,266387"	22K	785664,760	8094344,726	8094310,1885	785537,0203	840,716	-11,88	852,596
5913	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'01,102519"	-48°18'49,908572"	22K	785676,925	8094458,924	8094424,4883	785547,5809	839,88	-11,88	851,76
5914	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'00,883017"	-48°18'49,907583"	22K	785677,048	8094465,675	8094431,237	785547,6094	839,956	-11,88	851,836
5915	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'01,640687"	-48°18'49,910775"	22K	785676,630	8094442,372	8094407,9421	785547,5176	839,974	-11,88	851,854
5916	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'01,330748"	-48°18'49,910585"	22K	785676,768	8094451,905	8094417,4713	785547,5222	839,882	-11,88	851,762
5917	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'04,680463"	-48°18'50,934098"	22K	785645,082	8094349,295	8094314,4796	785517,2901	841,434	-11,88	853,314
5918	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'04,633364"	-48°18'50,274701"	22K	785664,594	8094350,473	8094315,9298	785536,774	840,726	-11,88	852,606
5919	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'04,622640"	-48°18'50,131385"	22K	785668,835	8094350,744	8094316,2599	785541,0087	840,684	-11,88	852,564
5920	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'04,676362"	-48°18'50,699855"	22K	785652,008	8094349,325	8094314,6064	785524,2116	841,289	-11,88	853,169
5921	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'04,652400"	-48°18'50,463531"	22K	785659,004	8094349,965	8094315,3439	785531,1944	840,874	-11,88	852,754
5922	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'55,220387"	-48°18'50,111015"	22K	785673,453	8094639,929	8094605,3365	785541,5798	837,904	-11,88	849,784
5923	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'55,065665"	-48°18'50,128237"	22K	785673,010	8094644,695	8094610,0934	785541,0704	837,841	-11,88	849,721
5924	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'55,822567"	-48°18'50,071463"	22K	785674,365	8094621,391	8094586,8223	785542,7505	837,859	-11,88	849,739
5925	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'55,530912"	-48°18'50,060048"	22K	785674,827	8094630,357	8094595,7894	785543,0868	837,519	-11,88	849,399
5926	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'54,895780"	-48°18'50,137254"	22K	785672,816	8094649,924	8094615,3166	785540,8034	837,674	-11,88	849,554
5927	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'53,708416"	-48°18'50,096358"	22K	785674,532	8094686,428	8094651,8227	785542,008	836,199	-11,88	848,079
5928	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'53,467364"	-48°18'50,093346"	22K	785674,724	8094693,841	8094659,234	785542,0962	835,808	-11,88	847,688
5929	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'54,438597"	-48°18'50,134895"	22K	785673,081	8094663,985	8094629,3729	785540,8717	837,392	-11,88	849,272
5930	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'54,205472"	-48°18'50,121687"	22K	785673,571	8094671,150	8094636,5404	785541,2612	837,027	-11,88	848,907
5931	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'05,121241"	-48°18'49,892449"	22K	785675,685	8094335,310	8094300,931	785548,0704	840,681	-11,88	852,561
5932	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'58,435391"	-48°18'50,007968"	22K	785675,126	8094541,000	8094506,4901	785544,6352	838,899	-11,88	850,779

5933	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'04,909176"	-48°18'49,971190"	22K	785673,448	8094341,865	8094307,4508	785545,7431	840,648	-11,88	852,528
5934	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'04,996584"	-48°18'49,935827"	22K	785674,456	8094339,162	8094304,7635	785546,7883	840,662	-11,88	852,542
5935	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'58,099667"	-48°18'50,010011"	22K	785675,209	8094551,327	8094516,812	785544,5737	838,776	-11,88	850,656
5936	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'56,633761"	-48°18'50,089986"	22K	785673,471	8094596,448	8094561,8817	785542,2058	838,486	-11,88	850,366
5937	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'56,289677"	-48°18'50,091710"	22K	785673,567	8094607,032	8094572,4607	785542,1538	838,53	-11,88	850,41
5938	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'57,834476"	-48°18'50,022909"	22K	785674,941	8094559,489	8094524,9654	785544,1918	838,723	-11,88	850,603
5939	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'57,435291"	-48°18'50,044610"	22K	785674,470	8094571,776	8094537,2385	785543,5492	838,704	-11,88	850,584
5940	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'01,827118"	-48°18'49,908859"	22K	785676,607	8094436,637	8094402,2102	785547,5748	840,036	-11,88	851,916
5941	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'05,653229"	-48°18'49,894471"	22K	785675,398	8094318,948	8094284,5747	785548,0124	840,616	-11,88	852,496
5942	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'05,591385"	-48°18'49,867185"	22K	785676,231	8094320,839	8094286,4763	785548,8185	840,621	-11,88	852,501
5943	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'06,354926"	-48°18'49,893769"	22K	785675,119	8094297,365	8094263,0008	785548,0354	840,574	-11,88	852,454
5944	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'05,845833"	-48°18'49,894698"	22K	785675,309	8094313,024	8094278,653	785548,0063	840,591	-11,88	852,471
5945	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'05,561570"	-48°18'49,854896"	22K	785676,607	8094321,751	8094287,393	785549,1815	840,626	-11,88	852,506
5946	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'05,199516"	-48°18'49,850012"	22K	785676,906	8094332,885	8094298,5245	785549,3246	840,626	-11,88	852,506
5947	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'04,843680"	-48°18'49,850588"	22K	785677,041	8094343,830	8094309,4648	785549,3065	840,613	-11,88	852,493
5948	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'05,450516"	-48°18'49,855452"	22K	785676,638	8094325,167	8094290,8074	785549,1647	840,621	-11,88	852,501
5949	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'05,284350"	-48°18'49,850782"	22K	785676,847	8094330,276	8094295,9162	785549,3021	840,622	-11,88	852,502
5950	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'16,427697"	-48°18'49,694439"	22K	785676,708	8093987,466	8093953,3094	785553,958	836,622	-11,89	848,512
5951	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'16,493092"	-48°18'49,678372"	22K	785677,155	8093985,448	8093951,2989	785554,433	836,587	-11,89	848,477
5952	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'16,138859"	-48°18'49,782004"	22K	785674,243	8093996,386	8093962,1896	785551,3697	836,629	-11,89	848,519
5953	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'16,249370"	-48°18'49,745698"	22K	785675,269	8093992,972	8093958,792	785552,4429	836,625	-11,89	848,515
5954	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'16,507012"	-48°18'49,664165"	22K	785677,569	8093985,014	8093950,8709	785554,8528	836,591	-11,89	848,481
5955	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'06,460839"	-48°18'49,892949"	22K	785675,098	8094294,107	8094259,7444	785548,06	840,652	-11,88	852,532
5956	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'06,414638"	-48°18'49,892805"	22K	785675,122	8094295,528	8094261,1649	785548,0641	840,622	-11,88	852,502
5957	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'16,503819"	-48°18'49,644150"	22K	785678,162	8093985,104	8093950,9692	785555,4442	836,647	-11,89	848,537
5958	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'16,487268"	-48°18'49,629335"	22K	785678,607	8093985,607	8093951,4781	785555,8819	836,717	-11,89	848,607
5959	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'02,954344"	-48°18'49,901773"	22K	785676,335	8094401,963	8094367,5532	785547,7879	840,372	-11,88	852,252
5960	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'02,858840"	-48°18'49,902983"	22K	785676,340	8094404,901	8094370,4895	785547,7518	840,353	-11,88	852,233
5961	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'03,298576"	-48°18'49,898997"	22K	785676,270	8094391,374	8094356,9696	785547,871	840,452	-11,88	852,332
5962	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'03,131441"	-48°18'49,899687"	22K	785676,321	8094396,515	8094362,1082	785547,8501	840,43	-11,88	852,31
5963	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'02,691663"	-48°18'49,902997"	22K	785676,411	8094410,043	8094375,6294	785547,7508	840,332	-11,88	852,212
5964	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'02,123619"	-48°18'49,905793"	22K	785676,571	8094427,516	8094393,0942	785547,6664	840,152	-11,88	852,032
5965	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'02,026147"	-48°18'49,908148"	22K	785676,543	8094430,515	8094396,091	785547,5964	840,11	-11,88	851,99
5966	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'02,512732"	-48°18'49,904094"	22K	785676,455	8094415,547	8094381,1307	785547,7178	840,286	-11,88	852,166
5967	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'02,306535"	-48°18'49,906093"	22K	785676,484	8094421,890	8094387,4703	785547,6581	840,208	-11,88	852,088
5968	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'04,214364"	-48°18'49,893376"	22K	785676,045	8094363,204	8094328,8133	785548,0401	840,557	-11,88	852,437
5969	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'04,034706"	-48°18'49,896039"	22K	785676,043	8094368,731	8094334,337	785547,9608	840,558	-11,88	852,438
5970	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'04,651590"	-48°18'49,854784"	22K	785676,999	8094349,740	8094315,3707	785549,1818	840,641	-11,88	852,521
5971	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'04,460344"	-48°18'49,888062"	22K	785676,097	8094355,636	8094321,2506	785548,1979	840,577	-11,88	852,457
5972	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'03,954962"	-48°18'49,896617"	22K	785676,060	8094371,184	8094336,7887	785547,9435	840,537	-11,88	852,417
5973	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'03,502998"	-48°18'49,897972"	22K	785676,213	8094385,086	8094350,6846	785547,902	840,475	-11,88	852,355
5974	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'03,420690"	-48°18'49,898924"	22K	785676,220	8094387,618	8094353,2151	785547,8736	840,462	-11,88	852,342
5975	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'03,768395"	-48°18'49,898061"	22K	785676,097	8094376,923	8094342,5248	785547,9002	840,522	-11,88	852,402
5976	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'03,618549"	-48°18'49,898230"	22K	785676,156	8094381,532	8094347,1319	785547,8947	840,508	-11,88	852,388
5977	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'53,099086"	-48°18'50,097077"	22K	785674,771	8094705,170	8094670,5568	785541,9848	835,418	-11,88	847,298
5978	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'54,206974"	-48°18'49,956479"	22K	785678,454	8094671,036	8094636,4948	785546,1428	833,982	-11,88	845,862
5979	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'54,026707"	-48°18'49,957392"	22K	785678,504	8094676,581	8094642,0371	785546,1153	833,755	-11,88	845,635
5980	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'54,535924"	-48°18'49,955955"	22K	785678,329	8094660,918	8094626,3811	785546,1594	834,391	-11,88	846,271
5981	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'54,304156"	-48°18'49,956766"	22K	785678,404	8094668,047	8094633,5069	785546,1347	834,113	-11,88	845,993
5982	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'53,897253"	-48°18'49,958011"	22K	785678,541	8094680,563	8094646,0173	785546,0966	833,592	-11,88	845,472
5983	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'53,210851"	-48°18'49,959842"	22K	785678,780	8094701,676	8094667,121	785546,0402	832,729	-11,88	844,609
5984	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'53,154568"	-48°18'49,959438"	22K	785678,816	8094703,407	8094668,8515	785546,052	832,648	-11,88	844,528
5985	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'53,808340"	-48°18'49,958585"	22K	785678,562	8094683,298	8094648,7509	785546,0793	833,476	-11,88	845,356

5986	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'53,581768"	-48°18'49,958848"	22K	785678,651	8094690,267	8094655,717	785546,0708	833,2	-11,88	845,08
5987	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'55,848454"	-48°18'49,952688"	22K	785677,865	8094620,546	8094586,0267	785546,2602	835,781	-11,88	847,661
5988	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'55,740904"	-48°18'49,952618"	22K	785677,913	8094623,854	8094589,3334	785546,2619	835,662	-11,88	847,542
5989	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'56,130739"	-48°18'49,951451"	22K	785677,781	8094611,863	8094577,3478	785546,2977	836,076	-11,88	847,956
5990	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'55,953167"	-48°18'49,952089"	22K	785677,838	8094617,325	8094582,8073	785546,2783	835,882	-11,88	847,762
5991	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'55,472049"	-48°18'49,954101"	22K	785677,984	8094632,124	8094597,5995	785546,2172	835,403	-11,88	847,283
5992	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'54,835899"	-48°18'49,954970"	22K	785678,230	8094651,691	8094617,1582	785546,1895	834,769	-11,88	846,649
5993	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'54,644963"	-48°18'49,955530"	22K	785678,295	8094657,564	8094623,0286	785546,1723	834,523	-11,88	846,403
5994	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'55,170658"	-48°18'49,953719"	22K	785678,124	8094641,394	8094606,8659	785546,2275	835,12	-11,88	847
5995	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'54,967136"	-48°18'49,953953"	22K	785678,204	8094647,654	8094613,1233	785546,22	834,922	-11,88	846,802
5996	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'50,461528"	-48°18'49,980923"	22K	785679,331	8094786,248	8094751,6501	785545,4083	828,818	-11,88	840,698
5997	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'50,102035"	-48°18'49,982801"	22K	785679,429	8094797,306	8094762,7028	785545,3517	828,332	-11,88	840,212
5998	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'50,941619"	-48°18'49,979907"	22K	785679,156	8094771,481	8094736,8895	785545,4399	829,49	-11,88	841,37
5999	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'50,681883"	-48°18'49,980074"	22K	785679,262	8094779,470	8094744,8752	785545,4342	829,128	-11,88	841,008
6000	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'49,881413"	-48°18'49,983147"	22K	785679,513	8094804,092	8094769,4859	785545,3407	828,041	-11,88	839,921
6001	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'49,269611"	-48°18'49,983799"	22K	785679,755	8094822,910	8094788,2961	785545,3195	827,166	-11,88	839,046
6002	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'48,988961"	-48°18'49,985722"	22K	785679,818	8094831,543	8094796,9248	785545,2617	826,787	-11,88	838,667
6003	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'49,821262"	-48°18'49,982832"	22K	785679,548	8094805,942	8094771,3353	785545,3498	827,953	-11,88	839,833
6004	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'49,483779"	-48°18'49,984663"	22K	785679,638	8094816,323	8094781,7114	785545,2946	827,48	-11,88	839,36
6005	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'52,488363"	-48°18'49,961790"	22K	785679,031	8094723,899	8094689,3342	785545,9803	831,7	-11,88	843,58
6006	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'52,345284"	-48°18'49,962233"	22K	785679,079	8094728,300	8094693,7332	785545,9668	831,459	-11,88	843,339
6007	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'52,963252"	-48°18'49,960747"	22K	785678,859	8094709,292	8094674,7335	785546,0127	832,385	-11,88	844,265
6008	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'52,733670"	-48°18'49,962034"	22K	785678,919	8094716,354	8094681,7921	785545,9739	832,07	-11,88	843,95
6009	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'52,259005"	-48°18'49,962803"	22K	785679,099	8094730,954	8094696,3859	785545,9496	831,341	-11,88	843,221
6010	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,898042"	-48°18'49,976373"	22K	785678,852	8094742,062	8094707,4838	785545,5475	830,818	-11,88	842,698
6011	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,317230"	-48°18'49,977457"	22K	785679,068	8094759,927	8094725,3411	785545,5135	829,995	-11,88	841,875
6012	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'52,183193"	-48°18'49,963289"	22K	785679,117	8094733,286	8094698,7168	785545,935	831,243	-11,88	843,123
6013	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,959203"	-48°18'49,974340"	22K	785678,886	8094740,180	8094705,6034	785545,6078	830,847	-11,88	842,727
6014	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'56,217911"	-48°18'49,951951"	22K	785677,729	8094609,182	8094574,6676	785546,2832	836,189	-11,88	848,069
6015	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'50,316593"	-48°18'50,088359"	22K	785676,217	8094790,750	8094756,1058	785542,2333	831,252	-11,88	843,132
6016	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'50,154543"	-48°18'50,082750"	22K	785676,452	8094795,732	8094761,0881	785542,3985	830,856	-11,88	842,736
6017	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'50,548417"	-48°18'50,089408"	22K	785676,087	8094783,620	8094748,9783	785542,203	831,556	-11,88	843,436
6018	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'50,424802"	-48°18'50,093934"	22K	785676,006	8094787,424	8094752,7789	785542,0689	831,429	-11,88	843,309
6019	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'50,007984"	-48°18'50,083176"	22K	785676,502	8094800,240	8094765,5941	785542,3854	830,653	-11,88	842,533
6020	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°13'00,704497"	-48°18'49,929715"	22K	785676,470	8094471,175	8094436,7256	785546,9549	839,999	-11,88	851,879
6021	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°13'00,459133"	-48°18'49,930047"	22K	785676,565	8094478,722	8094444,2694	785546,9443	839,954	-11,88	851,834
6022	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'49,828897"	-48°18'50,087184"	22K	785676,460	8094805,750	8094771,1003	785542,2664	830,385	-11,88	842,265
6023	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'49,561238"	-48°18'50,075930"	22K	785676,907	8094813,978	8094779,3296	785542,5981	829,776	-11,88	841,656
6024	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'52,191550"	-48°18'50,094931"	22K	785675,222	8094733,083	8094698,4594	785542,0452	833,851	-11,88	845,731
6025	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'51,946803"	-48°18'50,092750"	22K	785675,391	8094740,610	8094705,9843	785542,1088	833,586	-11,88	845,466
6026	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'52,868979"	-48°18'50,090726"	22K	785675,057	8094712,245	8094677,6316	785542,1717	834,856	-11,88	846,736
6027	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'52,485152"	-48°18'50,093903"	22K	785675,127	8094724,052	8094689,4325	785542,0765	834,36	-11,88	846,24
6028	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'51,671513"	-48°18'50,084650"	22K	785675,748	8094749,074	8094714,4482	785542,3473	833,048	-11,88	844,928
6029	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'50,860167"	-48°18'50,091297"	22K	785675,898	8094774,032	8094739,3934	785542,1482	832	-11,88	843,88
6030	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'50,706242"	-48°18'50,087872"	22K	785676,065	8094778,765	8094744,1259	785542,2489	831,691	-11,88	843,571
6031	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'51,241972"	-48°18'50,082771"	22K	785675,987	8094762,285	8094727,6547	785542,4014	832,321	-11,88	844,201
6032	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'51,080761"	-48°18'50,093692"	22K	785675,733	8094767,248	8094732,6111	785542,0782	832,243	-11,88	844,123
6033	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'57,690185"	-48°18'49,947153"	22K	785677,242	8094563,896	8094529,4019	785546,4298	837,564	-11,88	849,444
6034	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'57,502770"	-48°18'49,948373"	22K	785677,286	8094569,661	8094535,1641	785546,3931	837,421	-11,88	849,301
6035	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'57,971142"	-48°18'49,946274"	22K	785677,148	8094555,254	8094520,7638	785546,4567	837,777	-11,88	849,657
6036	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'57,830698"	-48°18'49,946882"	22K	785677,190	8094559,574	8094525,0818	785546,4382	837,678	-11,88	849,558
6037	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'57,054185"	-48°18'49,949577"	22K	785677,442	8094583,459	8094548,956	785546,3561	837,01	-11,88	848,89
6038	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'56,470187"	-48°18'49,950708"	22K	785677,658	8094601,422	8094566,9113	785546,3208	836,438	-11,88	848,318

6039	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'56,324408"	-48°18'49,951021"	22K	785677,711	8094605,906	8094571,3934	785546,311	836,304	-11,88	848,184
6040	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'56,871144"	-48°18'49,949718"	22K	785677,516	8094589,089	8094554,5837	785546,3513	836,83	-11,88	848,71
6041	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'56,675010"	-48°18'49,950488"	22K	785677,577	8094595,122	8094560,6139	785546,3279	836,611	-11,88	848,491
6042	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'59,722084"	-48°18'49,937179"	22K	785676,669	8094501,395	8094466,9303	785546,7311	839,32	-11,88	851,2
6043	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'59,314785"	-48°18'49,942861"	22K	785676,675	8094513,925	8094479,4529	785546,5619	838,734	-11,88	850,614
6044	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°13'00,218307"	-48°18'49,931768"	22K	785676,617	8094486,130	8094451,6737	785546,8926	839,806	-11,88	851,686
6045	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'59,968474"	-48°18'49,933348"	22K	785676,677	8094493,815	8094459,355	785546,8451	839,599	-11,88	851,479
6046	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'59,105280"	-48°18'49,943046"	22K	785676,759	8094520,369	8094485,8942	785546,5557	838,601	-11,88	850,481
6047	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'58,521318"	-48°18'49,944414"	22K	785676,968	8094538,331	8094503,8484	785546,5134	838,186	-11,88	850,066
6048	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'58,293417"	-48°18'49,945034"	22K	785677,047	8094545,341	8094510,8553	785546,4944	838,034	-11,88	849,914
6049	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'59,032285"	-48°18'49,942646"	22K	785676,802	8094522,614	8094488,1385	785546,5673	838,548	-11,88	850,428
6050	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'58,618004"	-48°18'49,944099"	22K	785676,936	8094535,357	8094500,8757	785546,523	838,253	-11,88	850,133
6051	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'18,408909"	-48°18'49,475069"	22K	785682,346	8093926,438	8093892,3968	785560,4463	835,442	-11,89	847,332
6052	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'22,332194"	-48°18'49,051299"	22K	785693,196	8093805,592	8093771,7749	785572,9804	831,349	-11,89	843,239
6053	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'22,048193"	-48°18'49,079830"	22K	785692,474	8093814,339	8093780,5066	785572,1364	831,661	-11,89	843,551
6054	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'22,528141"	-48°18'49,034055"	22K	785693,622	8093799,558	8093765,7505	785573,4905	831,1	-11,89	842,99
6055	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'22,444361"	-48°18'49,041626"	22K	785693,434	8093802,138	8093768,3263	785573,2665	831,191	-11,89	843,081
6056	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'21,895573"	-48°18'49,093843"	22K	785692,125	8093819,039	8093785,1989	785571,7219	831,849	-11,89	843,739
6057	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'21,049091"	-48°18'49,174180"	22K	785690,112	8093845,108	8093811,2241	785569,3454	832,812	-11,89	844,702
6058	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'20,697368"	-48°18'49,205178"	22K	785689,346	8093855,939	8093822,0379	785568,4283	833,197	-11,89	845,087
6059	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'21,748655"	-48°18'49,103850"	22K	785691,892	8093823,562	8093789,7159	785571,4257	832,027	-11,89	843,917
6060	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'21,232151"	-48°18'49,155972"	22K	785690,572	8093839,470	8093805,596	785569,884	832,591	-11,89	844,481
6061	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'23,350995"	-48°18'48,959235"	22K	785695,482	8093774,218	8093740,4517	785575,7039	830,177	-11,89	842,067
6062	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'23,260886"	-48°18'48,967609"	22K	785695,273	8093776,993	8093743,2221	785575,4562	830,276	-11,89	842,166
6063	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'23,558288"	-48°18'48,937057"	22K	785696,049	8093767,833	8093734,0784	785576,3599	829,983	-11,89	841,873
6064	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'23,466456"	-48°18'48,947857"	22K	785695,769	8093770,662	8093736,9018	785576,0405	830,067	-11,89	841,957
6065	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'23,199655"	-48°18'48,971606"	22K	785695,181	8093778,878	8093745,1047	785575,3379	830,342	-11,89	842,232
6066	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'22,687172"	-48°18'49,018156"	22K	785694,024	8093794,660	8093760,8611	785573,9608	830,937	-11,89	842,827
6067	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'22,577536"	-48°18'49,029857"	22K	785693,725	8093798,037	8093764,2319	785573,6147	831,028	-11,89	842,918
6068	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'22,935903"	-48°18'48,994838"	22K	785694,607	8093787,000	8093753,2138	785574,6506	830,644	-11,89	842,534
6069	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'22,748939"	-48°18'49,012866"	22K	785694,154	8093792,758	8093758,962	785574,1173	830,871	-11,89	842,761
6070	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'18,177811"	-48°18'49,450499"	22K	785683,171	8093933,536	8093899,5021	785561,1716	835,546	-11,89	847,436
6071	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'18,094692"	-48°18'49,456369"	22K	785683,033	8093936,095	8093902,0577	785560,9978	835,598	-11,89	847,488
6072	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'18,468101"	-48°18'49,415653"	22K	785684,077	8093924,593	8093890,5771	785562,2021	835,353	-11,89	847,243
6073	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'18,247755"	-48°18'49,446410"	22K	785683,262	8093931,383	8093897,3517	785561,2926	835,497	-11,89	847,387
6074	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'18,018516"	-48°18'49,461259"	22K	785682,921	8093938,440	8093904,3997	785560,8531	835,658	-11,89	847,548
6075	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'17,364526"	-48°18'49,521254"	22K	785681,427	8093958,580	8093924,5067	785559,0783	836,181	-11,89	848,071
6076	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'17,184167"	-48°18'49,534721"	22K	785681,106	8093964,133	8093930,0519	785558,6798	836,319	-11,89	848,209
6077	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'17,849787"	-48°18'49,476486"	22K	785682,543	8093943,636	8093909,5873	785560,4026	835,785	-11,89	847,675
6078	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'17,591536"	-48°18'49,497777"	22K	785682,024	8093951,588	8093917,5273	785559,7727	836,03	-11,89	847,92
6079	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'17,250337"	-48°18'49,247230"	22K	785688,294	8093869,706	8093835,782	785567,1844	833,66	-11,89	845,55
6080	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'20,114987"	-48°18'49,261602"	22K	785687,927	8093873,875	8093839,9434	785566,7593	833,781	-11,89	845,671
6081	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'20,541303"	-48°18'49,221677"	22K	785688,925	8093860,746	8093826,8362	785567,9403	833,355	-11,89	845,245
6082	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'20,388184"	-48°18'49,234750"	22K	785688,604	8093865,461	8093831,5439	785567,5536	833,512	-11,89	845,402
6083	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'19,995729"	-48°18'49,273509"	22K	785687,626	8093877,548	8093843,6099	785566,4071	833,899	-11,89	845,789
6084	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'19,126532"	-48°18'49,359552"	22K	785685,454	8093904,318	8093870,3335	785563,8619	834,723	-11,89	846,613
6085	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'18,798734"	-48°18'49,387836"	22K	785684,758	8093914,412	8093880,4118	785563,0251	835,04	-11,89	846,93
6086	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'19,717632"	-48°18'49,303544"	22K	785686,857	8093886,114	8093852,1601	785565,5187	834,211	-11,89	846,101
6087	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'19,569460"	-48°18'49,312114"	22K	785686,667	8093890,675	8093856,7157	785565,265	834,351	-11,89	846,241
6088	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'23,884210"	-48°18'48,911945"	22K	785696,652	8093757,798	8093724,0579	785577,1029	829,618	-11,89	841,508
6089	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'29,492272"	-48°18'48,388972"	22K	785709,714	8093585,091	8093551,637	785592,5733	827,685	-11,89	839,575
6090	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'29,459901"	-48°18'48,392282"	22K	785709,630	8093586,088	8093552,6322	785592,4754	827,684	-11,89	839,574
6091	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'36,078579"	-48°18'47,834108"	22K	785723,300	8093382,282	8093349,1395	785608,9888	827,004	-11,9	838,904

6092	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'36,190521"	-48°18'47,809992"	22K	785723,965	8093378,829	8093345,6979	785609,7017	826,967	-11,9	838,867
6093	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'29,334298"	-48°18'48,403739"	22K	785709,345	8093589,956	8093556,4939	785592,1365	827,66	-11,89	839,55
6094	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'28,771787"	-48°18'48,455717"	22K	785708,049	8093607,279	8093573,7884	785590,5989	827,581	-11,89	839,471
6095	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'28,567162"	-48°18'48,475591"	22K	785707,549	8093613,581	8093580,0797	785590,011	827,59	-11,89	839,48
6096	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'29,177360"	-48°18'48,418120"	22K	785708,987	8093594,789	8093561,319	785591,7111	827,63	-11,89	839,52
6097	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'29,104985"	-48°18'48,425188"	22K	785708,809	8093597,018	8093563,5442	785591,502	827,608	-11,89	839,498
6098	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,883973"	-48°18'48,343860"	22K	785708,743	8093419,235	8093385,8667	785593,9235	827,604	-11,9	839,504
6099	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'35,014563"	-48°18'48,248124"	22K	785711,517	8093415,179	8093381,8519	785596,7526	827,432	-11,9	839,332
6100	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,605173"	-48°18'48,496510"	22K	785704,350	8093427,873	8093394,4381	785589,4122	828,079	-11,9	839,979
6101	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,758538"	-48°18'48,414181"	22K	785706,718	8093423,122	8093389,723	785591,8453	827,749	-11,9	839,649
6102	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'35,213845"	-48°18'48,115467"	22K	785715,353	8093408,995	8093375,7253	785600,6728	827,258	-11,9	839,158
6103	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'35,782157"	-48°18'47,903892"	22K	785721,364	8093391,428	8093358,253	785606,926	827,064	-11,9	838,964
6104	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'35,884527"	-48°18'47,881199"	22K	785721,991	8093388,270	8093355,1056	785607,5968	827,037	-11,9	838,937
6105	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'35,465298"	-48°18'48,001441"	22K	785718,616	8093401,214	8093367,9946	785604,0427	827,167	-11,9	839,067
6106	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'35,730936"	-48°18'47,919856"	22K	785720,914	8093393,010	8093359,8277	785606,4541	827,087	-11,9	838,987
6107	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'25,873430"	-48°18'48,729902"	22K	785701,183	8093696,539	8093662,8989	785582,4882	828,02	-11,89	839,91
6108	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'25,694851"	-48°18'48,745170"	22K	785700,808	8093702,038	8093668,3894	785582,0365	828,126	-11,89	840,016
6109	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'26,151686"	-48°18'48,704498"	22K	785701,815	8093687,970	8093654,3439	785583,2397	827,875	-11,89	839,765
6110	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'26,050077"	-48°18'48,713511"	22K	785701,592	8093691,099	8093657,4679	785582,9731	827,923	-11,89	839,813
6111	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'25,556525"	-48°18'48,758300"	22K	785700,479	8093706,298	8093672,6423	785581,6481	828,222	-11,89	840,112
6112	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'24,419797"	-48°18'48,862084"	22K	785697,897	8093741,304	8093707,5912	785578,5779	829,13	-11,89	841,02
6113	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'23,918083"	-48°18'48,909155"	22K	785696,720	8093756,755	8093723,0165	785577,1855	829,581	-11,89	841,471
6114	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'25,461115"	-48°18'48,766513"	22K	785700,277	8093709,236	8093675,5757	785581,4051	828,287	-11,89	840,177
6115	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'24,480516"	-48°18'48,856165"	22K	785698,046	8093739,434	8093705,7244	785578,753	829,082	-11,89	840,972
6116	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'27,947142"	-48°18'48,535200"	22K	785706,052	8093632,676	8093599,1423	785588,2478	827,55	-11,89	839,44
6117	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'27,784975"	-48°18'48,549960"	22K	785705,685	8093637,670	8093604,1282	785587,8111	827,557	-11,89	839,447
6118	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'28,368994"	-48°18'48,494492"	22K	785707,075	8093619,684	8093586,1724	785589,4519	827,571	-11,89	839,461
6119	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'28,322038"	-48°18'48,498689"	22K	785706,971	8093621,130	8093587,6161	785589,3277	827,562	-11,89	839,452
6120	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'27,697109"	-48°18'48,558301"	22K	785705,476	8093640,376	8093606,8296	785587,5644	827,566	-11,89	839,456
6121	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'26,558208"	-48°18'48,667395"	22K	785702,738	8093675,451	8093641,8453	785584,3373	827,762	-11,89	839,652
6122	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'26,219202"	-48°18'48,698786"	22K	785701,955	8093685,891	8093652,2681	785583,4087	827,833	-11,89	839,723
6123	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'27,523129"	-48°18'48,574721"	22K	785705,065	8093645,734	8093612,1787	785587,0787	827,571	-11,89	839,461
6124	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°13'26,966543"	-48°18'48,627289"	22K	785703,749	8093662,875	8093629,291	785585,5236	827,671	-11,89	839,561
6125	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°13'17,039469"	-48°18'49,545405"	22K	785680,852	8093968,588	8093934,501	785558,3636	836,424	-11,89	848,314
6126	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°13'07,606978"	-48°18'49,875439"	22K	785675,126	8094258,847	8094224,5059	785548,5812	840,67	-11,88	852,55
6127	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°13'07,437926"	-48°18'49,876156"	22K	785675,177	8094264,047	8094229,7035	785548,5594	840,674	-11,88	852,554
6128	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°13'07,839519"	-48°18'49,881449"	22K	785674,849	8094251,697	8094217,3563	785548,4043	840,679	-11,88	852,559
6129	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°13'07,713007"	-48°18'49,878372"	22K	785674,994	8094255,587	8094221,246	785548,4948	840,677	-11,88	852,557
6130	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°13'07,321438"	-48°18'49,878821"	22K	785675,148	8094267,631	8094233,285	785548,4803	840,69	-11,88	852,57
6131	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°13'06,675547"	-48°18'49,878243"	22K	785675,441	8094287,497	8094253,1432	785548,4953	840,703	-11,88	852,583
6132	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°13'06,607863"	-48°18'49,878646"	22K	785675,458	8094289,579	8094255,2242	785548,4831	840,702	-11,88	852,582
6133	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°13'07,224225"	-48°18'49,878670"	22K	785675,194	8094270,621	8094236,2738	785548,4844	840,695	-11,88	852,575
6134	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°13'07,028081"	-48°18'49,876294"	22K	785675,348	8094276,653	8094242,3044	785548,554	840,678	-11,88	852,558
6135	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°13'09,247000"	-48°18'49,879309"	22K	785674,311	8094208,405	8094174,0827	785548,4721	840,474	-11,89	852,364
6136	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°13'09,003469"	-48°18'49,880528"	22K	785674,379	8094215,896	8094181,5702	785548,4353	840,519	-11,89	852,409
6137	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°13'09,524399"	-48°18'49,879833"	22K	785674,177	8094199,873	8094165,5539	785548,4575	840,387	-11,89	852,277
6138	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°13'09,404990"	-48°18'49,880375"	22K	785674,212	8094203,546	8094169,2252	785548,4412	840,426	-11,89	852,316
6139	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°13'08,822125"	-48°18'49,881153"	22K	785674,438	8094221,474	8094187,1457	785548,4163	840,53	-11,89	852,42
6140	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°13'08,157689"	-48°18'49,884429"	22K	785674,625	8094241,912	8094207,574	785548,3173	840,632	-11,88	852,512
6141	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°13'07,962304"	-48°18'49,882922"	22K	785674,753	8094247,921	8094213,5812	785548,3612	840,668	-11,88	852,548
6142	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°13'08,613666"	-48°18'49,881763"	22K	785674,509	8094227,886	8094193,5548	785548,3975	840,548	-11,89	852,438
6143	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°13'08,461619"	-48°18'49,882574"	22K	785674,550	8094232,563	8094198,2296	785548,3731	840,579	-11,89	852,469
6144	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'17,935948"	-48°18'49,681333"	22K	785676,451	8093941,070	8093906,9376	785554,3502	835,317	-11,89	847,207

6145	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'18,133273"	-48°18'49,652838"	22K	785677,209	8093934,989	8093900,8708	785555,1928	835,269	-11,89	847,159
6146	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'16,900847"	-48°18'49,867575"	22K	785671,388	8093972,984	8093938,7617	785548,8438	835,837	-11,89	847,727
6147	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'17,432319"	-48°18'49,767639"	22K	785674,115	8093956,596	8093922,4216	785551,7984	835,513	-11,89	847,403
6148	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'18,141289"	-48°18'49,634758"	22K	785677,740	8093934,735	8093900,6244	785555,727	835,304	-11,89	847,194
6149	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'18,238959"	-48°18'49,525462"	22K	785680,929	8093931,686	8093897,6219	785558,9568	835,53	-11,89	847,42
6150	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'18,276204"	-48°18'49,512204"	22K	785681,305	8093930,535	8093896,4768	785559,3486	835,507	-11,89	847,397
6151	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'18,162760"	-48°18'49,589420"	22K	785679,071	8093934,056	8093899,9645	785557,0667	835,476	-11,89	847,366
6152	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'18,194172"	-48°18'49,553343"	22K	785680,124	8093933,075	8093898,9988	785558,1328	835,542	-11,89	847,432
6153	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'15,768022"	-48°18'50,039735"	22K	785666,783	8094007,898	8093973,5904	785543,7532	836,696	-11,89	848,586
6154	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'16,082703"	-48°18'49,995708"	22K	785667,950	8093998,201	8093963,9155	785545,0551	836,326	-11,89	848,216
6155	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'06,512631"	-48°18'49,878330"	22K	785675,508	8094292,508	8094258,1521	785548,4921	840,687	-11,88	852,567
6156	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'15,528376"	-48°18'50,073849"	22K	785665,877	8094015,283	8093980,9583	785542,7444	836,963	-11,89	848,853
6157	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'16,306074"	-48°18'49,969949"	22K	785668,616	8093991,320	8093957,0479	785545,817	836,107	-11,89	847,997
6158	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'16,668546"	-48°18'49,913660"	22K	785670,125	8093980,148	8093945,9037	785547,4813	835,908	-11,89	847,798
6159	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'16,743026"	-48°18'49,898646"	22K	785670,537	8093977,851	8093943,6139	785547,9252	835,887	-11,89	847,777
6160	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'16,547263"	-48°18'49,934561"	22K	785669,559	8093983,887	8093949,6326	785546,8634	835,975	-11,89	847,865
6161	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'16,606446"	-48°18'49,925688"	22K	785669,796	8093982,063	8093947,813	785547,1257	835,966	-11,89	847,856
6162	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'09,738630"	-48°18'49,880526"	22K	785674,065	8094193,284	8094158,9673	785548,4378	840,349	-11,89	852,239
6163	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'14,481462"	-48°18'49,767292"	22K	785675,386	8094047,358	8094013,1471	785551,7991	838,053	-11,89	849,943
6164	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'14,300139"	-48°18'49,779182"	22K	785675,112	8094052,940	8094018,7219	785551,4471	838,159	-11,89	850,049
6165	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'14,708704"	-48°18'49,751423"	22K	785675,758	8094040,362	8094006,1605	785552,2687	837,906	-11,89	849,796
6166	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'14,591511"	-48°18'49,759679"	22K	785675,564	8094043,970	8094009,7636	785552,0243	837,981	-11,89	849,871
6167	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'14,117972"	-48°18'49,788750"	22K	785674,907	8094058,547	8094024,3227	785551,1638	838,276	-11,89	850,166
6168	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'13,524727"	-48°18'49,820531"	22K	785674,221	8094076,807	8094042,5622	785550,2228	838,647	-11,89	850,537
6169	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'13,366247"	-48°18'49,826577"	22K	785674,110	8094081,684	8094047,4347	785550,0437	838,746	-11,89	850,636
6170	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'13,826107"	-48°18'49,805485"	22K	785674,537	8094067,531	8094033,2962	785550,6684	838,447	-11,89	850,337
6171	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'13,657285"	-48°18'49,816112"	22K	785674,295	8094072,728	8094038,4867	785550,3538	838,55	-11,89	850,44
6172	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'16,769246"	-48°18'49,569246"	22K	785680,262	8093976,856	8093942,7555	785557,6583	836,617	-11,89	848,507
6173	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'16,575437"	-48°18'49,587735"	22K	785679,799	8093982,878	8093948,7674	785557,1114	836,741	-11,89	848,631
6174	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'16,922966"	-48°18'49,556697"	22K	785680,568	8093972,176	8093938,0826	785558,0296	836,505	-11,89	848,395
6175	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'16,810004"	-48°18'49,567734"	22K	785680,290	8093975,655	8093941,5556	785557,7031	836,587	-11,89	848,477
6176	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'16,266023"	-48°18'49,617106"	22K	785679,063	8093992,407	8093958,2804	785556,2425	836,912	-11,89	848,802
6177	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'15,320530"	-48°18'49,701443"	22K	785676,974	8094021,523	8093987,3498	785553,7475	837,539	-11,89	849,429
6178	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'14,923702"	-48°18'49,734107"	22K	785676,178	8094033,742	8093999,5503	785552,781	837,768	-11,89	849,658
6179	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'16,006921"	-48°18'49,640439"	22K	785678,484	8094000,386	8093966,2466	785555,5522	837,067	-11,89	848,957
6180	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'15,607470"	-48°18'49,676253"	22K	785677,596	8094012,687	8093978,5278	785554,4927	837,353	-11,89	849,243
6181	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'11,471893"	-48°18'49,874456"	22K	785673,504	8094139,970	8094105,6774	785548,6228	839,758	-11,89	851,648
6182	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'11,277023"	-48°18'49,874971"	22K	785673,572	8094145,964	8094111,6687	785548,6069	839,834	-11,89	851,724
6183	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'12,038923"	-48°18'49,866295"	22K	785673,503	8094122,526	8094088,2438	785548,8658	839,477	-11,89	851,367
6184	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'11,661748"	-48°18'49,873369"	22K	785673,455	8094134,130	8094099,8402	785548,6555	839,674	-11,89	851,564
6185	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'10,931360"	-48°18'49,877768"	22K	785673,637	8094156,597	8094122,2963	785548,5232	839,965	-11,89	851,855
6186	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'10,088641"	-48°18'49,877126"	22K	785674,016	8094182,517	8094148,2061	785548,5394	840,257	-11,89	852,147
6187	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'09,795911"	-48°18'49,877770"	22K	785674,122	8094191,521	8094157,2062	785548,5194	840,342	-11,89	852,232
6188	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'10,657223"	-48°18'49,880478"	22K	785673,674	8094165,030	8094130,7247	785548,4422	840,036	-11,89	851,926
6189	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'10,369323"	-48°18'49,880038"	22K	785673,810	8094173,885	8094139,5763	785548,4542	840,16	-11,89	852,05
6190	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'12,873689"	-48°18'49,843540"	22K	785673,819	8094096,841	8094062,5786	785549,5409	839,045	-11,89	850,935
6191	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'12,804212"	-48°18'49,846066"	22K	785673,774	8094098,979	8094064,7147	785549,466	839,078	-11,89	850,968
6192	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'13,138556"	-48°18'49,835618"	22K	785673,940	8094088,691	8094054,4351	785549,7758	838,882	-11,89	850,772
6193	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'13,024747"	-48°18'49,839192"	22K	785673,883	8094092,193	8094057,9343	785549,6698	838,951	-11,89	850,841
6194	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'12,639884"	-48°18'49,849998"	22K	785673,728	8094104,035	8094069,767	785549,3493	839,167	-11,89	851,057
6195	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'12,215945"	-48°18'49,863466"	22K	785673,511	8094117,080	8094082,8012	785548,95	839,382	-11,89	851,272
6196	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'12,147723"	-48°18'49,864993"	22K	785673,495	8094119,179	8094084,899	785548,9046	839,431	-11,89	851,321
6197	IBGE2329S	TOP LIMITE_DO_PAVIME	-17°13'12,337532"	-48°18'49,860423"	22K	785673,549	8094113,339	8094079,063	785549,0403	839,324	-11,89	851,214

6198	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'12,279492"	-48°18'49,862378"	22K	785673,516	8094115,125	8094080,847	785548,9823	839,362	-11,89	851,252
6199	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'39,733535"	-48°18'49,977983"	22K	785683,999	8095116,217	8095081,4868	785545,4602	826,725	-11,87	838,595
6200	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'39,591175"	-48°18'49,978754"	22K	785684,037	8095120,596	8095085,8637	785545,437	826,966	-11,87	838,836
6201	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'39,987599"	-48°18'49,976648"	22K	785683,930	8095108,402	8095073,6755	785545,5005	826,296	-11,87	838,166
6202	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'39,821475"	-48°18'49,977559"	22K	785683,974	8095113,512	8095078,7831	785545,473	826,572	-11,87	838,442
6203	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'39,402989"	-48°18'49,978259"	22K	785684,132	8095126,384	8095091,6496	785545,451	827,335	-11,87	839,205
6204	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'38,881228"	-48°18'50,006836"	22K	785683,510	8095142,444	8095107,6913	785544,6048	827,978	-11,87	839,848
6205	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'38,740628"	-48°18'50,007954"	22K	785683,537	8095146,769	8095112,0141	785544,5714	828,245	-11,87	840,115
6206	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'39,317265"	-48°18'49,978990"	22K	785684,147	8095129,021	8095094,2852	785545,4291	827,433	-11,87	839,303
6207	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'39,018672"	-48°18'50,005561"	22K	785683,489	8095138,216	8095103,4655	785544,643	827,705	-11,87	839,575
6208	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'40,843535"	-48°18'49,976124"	22K	785683,580	8095082,075	8095047,3594	785545,5188	825,196	-11,88	837,076
6209	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'40,661302"	-48°18'49,975847"	22K	785683,666	8095087,680	8095052,9623	785545,5263	825,418	-11,88	837,298
6210	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'41,241853"	-48°18'49,974667"	22K	785683,453	8095069,823	8095035,113	785545,5631	824,743	-11,88	836,623
6211	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'41,086489"	-48°18'49,975456"	22K	785683,496	8095074,602	8095039,8897	785545,5393	824,934	-11,88	836,814
6212	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'40,566340"	-48°18'49,976272"	22K	785683,694	8095090,601	8095055,8819	785545,5135	825,531	-11,88	837,411
6213	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'40,240027"	-48°18'49,976993"	22K	785683,812	8095100,638	8095065,9145	785545,4911	825,938	-11,88	837,818
6214	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'40,057315"	-48°18'49,977468"	22K	785683,876	8095106,258	8095071,5321	785545,4765	826,181	-11,88	838,061
6215	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'40,485631"	-48°18'49,977640"	22K	785683,688	8095093,084	8095058,3633	785545,4728	825,626	-11,88	837,506
6216	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'40,343713"	-48°18'49,977424"	22K	785683,755	8095097,449	8095062,7267	785545,4787	825,808	-11,88	837,688
6217	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'37,074828"	-48°18'50,009281"	22K	785684,209	8095198,006	8095163,2298	785544,5267	831,635	-11,87	843,505
6218	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'36,983152"	-48°18'50,009828"	22K	785684,232	8095200,826	8095166,0484	785544,5103	831,85	-11,87	843,72
6219	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'37,611524"	-48°18'50,008363"	22K	785684,007	8095181,498	8095146,7289	785544,5556	830,493	-11,87	842,363
6220	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'37,414171"	-48°18'50,007966"	22K	785684,103	8095187,568	8095152,7966	785544,5667	830,907	-11,87	842,777
6221	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'36,783366"	-48°18'50,009872"	22K	785684,316	8095206,971	8095172,1909	785544,5083	832,285	-11,87	844,155
6222	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'36,493927"	-48°18'50,011075"	22K	785684,404	8095215,874	8095181,0898	785544,4718	832,909	-11,87	844,779
6223	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'36,426180"	-48°18'50,011614"	22K	785684,417	8095217,958	8095183,1728	785544,4556	833,068	-11,87	844,938
6224	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'36,727650"	-48°18'50,010575"	22K	785684,319	8095208,685	8095173,9039	785544,4873	832,407	-11,87	844,277
6225	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'36,604604"	-48°18'50,011472"	22K	785684,345	8095212,470	8095177,687	785544,4604	832,66	-11,87	844,53
6226	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'38,580797"	-48°18'50,007759"	22K	785683,611	8095151,685	8095116,9282	785544,5766	828,561	-11,87	840,431
6227	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'38,429411"	-48°18'50,007036"	22K	785683,697	8095156,341	8095121,5826	785544,5975	828,828	-11,87	840,698
6228	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'38,726193"	-48°18'50,007993"	22K	785683,542	8095147,213	8095112,4579	785544,5702	828,278	-11,87	840,148
6229	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'38,622219"	-48°18'50,007905"	22K	785683,589	8095150,411	8095115,6546	785544,5724	828,476	-11,87	840,346
6230	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'38,375575"	-48°18'50,007340"	22K	785683,711	8095157,997	8095123,2378	785544,5883	828,937	-11,87	840,807
6231	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'37,910485"	-48°18'50,006920"	22K	785683,922	8095172,302	8095137,5372	785544,5992	829,9	-11,87	841,77
6232	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'37,637010"	-48°18'50,008096"	22K	785684,004	8095180,714	8095145,9453	785544,5635	830,441	-11,87	842,311
6233	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'38,201790"	-48°18'50,006671"	22K	785683,805	8095163,342	8095128,5809	785544,6075	829,308	-11,87	841,178
6234	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'38,093043"	-48°18'50,007159"	22K	785683,837	8095166,687	8095131,9244	785544,5927	829,536	-11,87	841,406
6235	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'41,650844"	-48°18'49,973901"	22K	785683,301	8095057,243	8095022,5384	785545,5871	824,266	-11,88	836,146
6236	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'44,990584"	-48°18'49,964831"	22K	785682,143	8094954,516	8094919,8567	785545,866	823,261	-11,88	835,141
6237	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'44,773660"	-48°18'49,964582"	22K	785682,243	8094961,188	8094926,5261	785545,8726	823,188	-11,88	835,068
6238	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'45,172194"	-48°18'49,964677"	22K	785682,070	8094948,930	8094914,273	785545,8711	823,263	-11,88	835,143
6239	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'45,072005"	-48°18'49,965685"	22K	785682,083	8094952,012	8094917,3533	785545,841	823,254	-11,88	835,134
6240	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'44,727619"	-48°18'49,964232"	22K	785682,273	8094962,604	8094927,9416	785545,8828	823,18	-11,88	835,06
6241	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'43,966781"	-48°18'49,967307"	22K	785682,507	8094986,007	8094951,3339	785545,7895	823,143	-11,88	835,023
6242	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'43,890318"	-48°18'49,967667"	22K	785682,529	8094988,359	8094953,6848	785545,7786	823,15	-11,88	835,03
6243	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'44,383663"	-48°18'49,965852"	22K	785682,372	8094973,184	8094938,5167	785545,8338	823,122	-11,88	835,002
6244	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'44,198840"	-48°18'49,966458"	22K	785682,433	8094978,869	8094944,1992	785545,8153	823,125	-11,88	835,005
6245	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'47,542030"	-48°18'49,955239"	22K	785681,337	8094876,035	8094841,4114	785546,1577	824,864	-11,88	836,744
6246	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'47,200305"	-48°18'49,955846"	22K	785681,465	8094886,546	8094851,9179	785546,1387	824,533	-11,88	836,413
6247	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'47,984262"	-48°18'49,953045"	22K	785681,213	8094862,432	8094827,8148	785546,224	825,402	-11,88	837,282
6248	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'47,812113"	-48°18'49,953232"	22K	785681,281	8094867,727	8094833,1076	785546,2179	825,178	-11,88	837,058
6249	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°12'46,957232"	-48°18'49,957294"	22K	785681,526	8094894,023	8094859,391	785546,0951	824,302	-11,88	836,182
6250	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'45,867391"	-48°18'49,961705"	22K	785681,861	8094927,546	8094892,8989	785545,9612	823,528	-11,88	835,408

6251	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'45,394660"	-48°18'49,963696"	22K	785682,004	8094942,087	8094907,4332	785545,9008	823,327	-11,88	835,207
6252	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°12'46,297971"	-48°18'49,958597"	22K	785681,769	8094914,301	8094879,661	785546,0545	823,813	-11,88	835,693
6253	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°12'46,090370"	-48°18'49,957740"	22K	785681,883	8094920,686	8094886,043	785546,0791	823,662	-11,88	835,542
6254	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'42,576726"	-48°18'49,971859"	22K	785682,966	8095028,764	8094994,0717	785545,6504	823,537	-11,88	835,417
6255	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'42,492874"	-48°18'49,971582"	22K	785683,010	8095031,343	8094996,6498	785545,6584	823,607	-11,88	835,487
6256	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'42,725886"	-48°18'49,971464"	22K	785682,914	8095024,176	8094989,4858	785545,6626	823,449	-11,88	835,329
6257	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'42,654390"	-48°18'49,971346"	22K	785682,948	8095026,375	8094991,6839	785545,6658	823,476	-11,88	835,356
6258	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'42,378413"	-48°18'49,972627"	22K	785683,028	8095034,864	8095000,169	785545,6271	823,69	-11,88	835,57
6259	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'41,774544"	-48°18'49,973332"	22K	785683,265	8095053,438	8095018,7351	785545,6043	824,147	-11,88	836,027
6260	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'41,759099"	-48°18'49,973183"	22K	785683,276	8095053,913	8095019,21	785545,6087	824,149	-11,88	836,029
6261	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'42,275569"	-48°18'49,971981"	22K	785683,091	8095038,027	8095003,3309	785545,6459	823,772	-11,88	835,652
6262	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'42,114574"	-48°18'49,972344"	22K	785683,149	8095042,979	8095008,2808	785545,6346	823,867	-11,88	835,747
6263	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'43,544370"	-48°18'49,968639"	22K	785682,648	8094999,000	8094964,3211	785545,7487	823,211	-11,88	835,091
6264	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'43,446515"	-48°18'49,969105"	22K	785682,676	8095002,010	8094967,3297	785545,7346	823,237	-11,88	835,117
6265	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'43,714459"	-48°18'49,967603"	22K	785682,606	8094993,768	8094959,0917	785545,7799	823,171	-11,88	835,051
6266	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'43,643070"	-48°18'49,968093"	22K	785682,622	8094995,964	8094961,2866	785545,7652	823,193	-11,88	835,073
6267	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'43,298195"	-48°18'49,969015"	22K	785682,742	8095006,572	8094971,8899	785545,7368	823,256	-11,88	835,136
6268	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'42,839063"	-48°18'49,971689"	22K	785682,859	8095020,695	8094986,0061	785545,6563	823,361	-11,88	835,241
6269	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'42,766496"	-48°18'49,971655"	22K	785682,891	8095022,927	8094988,2372	785545,6571	823,402	-11,88	835,282
6270	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'43,241440"	-48°18'49,969835"	22K	785682,742	8095008,318	8094973,6348	785545,7124	823,256	-11,88	835,136
6271	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°12'42,988023"	-48°18'49,970925"	22K	785682,818	8095016,113	8094981,4262	785545,6794	823,313	-11,88	835,193
6272	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'36,323467"	-48°18'50,011068"	22K	785684,477	8095221,117	8095186,3307	785544,4714	833,254	-11,87	845,124
6273	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'31,438643"	-48°18'50,016601"	22K	785686,399	8095371,366	8095336,5166	785544,292	843,714	-11,87	855,584
6274	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'31,383334"	-48°18'50,016080"	22K	785686,438	8095373,067	8095338,2172	785544,3072	843,831	-11,87	855,701
6275	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'31,580679"	-48°18'50,015902"	22K	785686,359	8095366,997	8095332,1497	785544,3131	843,404	-11,87	855,274
6276	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'31,483541"	-48°18'50,016493"	22K	785686,383	8095369,985	8095335,1362	785544,2953	843,616	-11,87	855,486
6277	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'31,324979"	-48°18'50,016449"	22K	785686,452	8095374,862	8095340,0113	785544,2961	843,971	-11,87	855,841
6278	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'31,000362"	-48°18'50,017552"	22K	785686,558	8095384,847	8095349,9918	785544,2625	844,641	-11,87	856,511
6279	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'30,858656"	-48°18'50,018651"	22K	785686,586	8095389,206	8095354,3486	785544,2295	844,937	-11,87	856,807
6280	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'31,242240"	-48°18'50,016731"	22K	785686,479	8095377,407	8095342,5551	785544,2875	844,145	-11,87	856,015
6281	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'31,105791"	-48°18'50,017044"	22K	785686,528	8095381,604	8095346,7503	785544,2778	844,429	-11,87	856,299
6282	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'32,192346"	-48°18'50,014883"	22K	785686,128	8095348,183	8095313,3437	785544,3452	842,128	-11,87	853,998
6283	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'32,095793"	-48°18'50,015432"	22K	785686,153	8095351,153	8095316,3123	785544,3287	842,334	-11,87	854,204
6284	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'32,469491"	-48°18'50,013350"	22K	785686,055	8095339,658	8095304,8228	785544,3914	841,559	-11,87	853,429
6285	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'32,363930"	-48°18'50,013792"	22K	785686,087	8095342,905	8095308,0683	785544,378	841,772	-11,87	853,642
6286	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'31,968962"	-48°18'50,015301"	22K	785686,211	8095355,054	8095320,2118	785544,3321	842,581	-11,87	854,451
6287	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'31,795616"	-48°18'50,015910"	22K	785686,267	8095360,386	8095325,5414	785544,3136	842,94	-11,87	854,81
6288	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'31,696458"	-48°18'50,016192"	22K	785686,301	8095363,436	8095328,59	785544,3049	843,145	-11,87	855,015
6289	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'31,924691"	-48°18'50,016042"	22K	785686,208	8095356,416	8095321,5729	785544,3101	842,666	-11,87	854,536
6290	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'31,861846"	-48°18'50,016104"	22K	785686,233	8095358,349	8095323,5051	785544,3081	842,808	-11,87	854,678
6291	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'38,227645"	-48°18'49,980486"	22K	785684,568	8095162,536	8095127,7861	785545,3813	829,474	-11,87	841,344
6292	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'38,073462"	-48°18'49,979669"	22K	785684,658	8095167,278	8095132,5265	785545,405	829,814	-11,87	841,684
6293	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'38,739939"	-48°18'49,980630"	22K	785684,345	8095146,779	8095112,0354	785545,3787	828,502	-11,87	840,372
6294	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'38,331736"	-48°18'49,979592"	22K	785684,550	8095159,334	8095124,5857	785545,4081	829,283	-11,87	841,153
6295	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'37,760182"	-48°18'49,980101"	22K	785684,779	8095176,914	8095142,1584	785545,3912	830,437	-11,87	842,307
6296	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'36,992537"	-48°18'49,982224"	22K	785685,044	8095200,526	8095165,76	785545,326	832,047	-11,87	843,917
6297	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'36,853512"	-48°18'49,981965"	22K	785685,111	8095204,802	8095170,0343	785545,3331	832,353	-11,87	844,223
6298	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'37,444694"	-48°18'49,980767"	22K	785684,894	8095186,618	8095151,8582	785545,3705	831,087	-11,87	842,957
6299	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'37,091590"	-48°18'49,981402"	22K	785685,026	8095197,479	8095162,7145	785545,3506	831,848	-11,87	843,718
6300	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'30,510301"	-48°18'50,019487"	22K	785686,710	8095399,921	8095365,0589	785544,2037	845,617	-11,87	857,487
6301	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'30,391811"	-48°18'50,020657"	22K	785686,726	8095403,566	8095368,7019	785544,1687	845,865	-11,87	857,735
6302	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'30,686017"	-48°18'50,018573"	22K	785686,662	8095394,516	8095359,6565	785544,2313	845,272	-11,87	857,142
6303	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'30,580591"	-48°18'50,019419"	22K	785686,682	8095397,759	8095362,8978	785544,2059	845,491	-11,87	857,361

6304	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'30,199458"	-48°18'50,019782"	22K	785686,834	8095409,482	8095374,6159	785544,194	846,207	-11,87	858,077
6305	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'29,944880"	-48°18'50,021530"	22K	785686,891	8095417,313	8095382,443	785544,1415	846,711	-11,87	858,581
6306	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'39,056546"	-48°18'49,976159"	22K	785684,342	8095137,039	8095102,3012	785545,5119	827,911	-11,87	839,781
6307	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'30,150827"	-48°18'50,020315"	22K	785686,839	8095410,978	8095376,1111	785544,1781	846,304	-11,87	858,174
6308	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'30,061455"	-48°18'50,020557"	22K	785686,870	8095413,727	8095378,8589	785544,1706	846,475	-11,87	858,345
6309	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'32,605516"	-48°18'50,012975"	22K	785686,008	8095335,474	8095300,6407	785544,403	841,27	-11,87	853,14
6310	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'35,273211"	-48°18'50,004655"	22K	785685,115	8095253,418	8095218,6213	785544,6575	835,554	-11,87	847,424
6311	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'35,097627"	-48°18'50,005634"	22K	785685,161	8095258,819	8095224,0197	785544,628	835,926	-11,87	847,796
6312	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'35,456307"	-48°18'50,003769"	22K	785685,063	8095247,786	8095212,9919	785544,6843	835,146	-11,87	847,016
6313	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'35,356082"	-48°18'50,004506"	22K	785685,084	8095250,869	8095216,0734	785544,6622	835,371	-11,87	847,241
6314	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'34,983417"	-48°18'50,006032"	22K	785685,198	8095262,332	8095227,5311	785544,6159	836,142	-11,87	848,012
6315	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'34,430992"	-48°18'50,007482"	22K	785685,391	8095279,324	8095244,5156	785544,5712	837,352	-11,87	849,222
6316	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'34,345457"	-48°18'50,007770"	22K	785685,419	8095281,955	8095247,1455	785544,5624	837,539	-11,87	849,409
6317	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'34,748094"	-48°18'50,005913"	22K	785685,302	8095269,570	8095234,7662	785544,6186	836,657	-11,87	848,527
6318	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'34,559968"	-48°18'50,007548"	22K	785685,334	8095275,357	8095240,5502	785544,5697	837,079	-11,87	848,949
6319	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'36,019958"	-48°18'50,012847"	22K	785684,554	8095230,453	8095195,6622	785544,4179	833,915	-11,87	845,785
6320	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'35,913616"	-48°18'50,013165"	22K	785684,590	8095233,724	8095198,9317	785544,4081	834,156	-11,87	846,026
6321	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'36,231532"	-48°18'50,011719"	22K	785684,497	8095223,945	8095189,1573	785544,4519	833,438	-11,87	845,308
6322	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'36,065313"	-48°18'50,012834"	22K	785684,535	8095229,058	8095194,2678	785544,4184	833,822	-11,87	845,692
6323	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'35,854018"	-48°18'50,012943"	22K	785684,622	8095235,557	8095200,7641	785544,4145	834,287	-11,87	846,157
6324	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'35,751759"	-48°18'50,002513"	22K	785684,974	8095238,698	8095203,9081	785544,7224	834,542	-11,87	846,412
6325	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'35,610760"	-48°18'50,002959"	22K	785685,021	8095243,035	8095208,2432	785544,7087	834,825	-11,87	846,695
6326	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'35,781571"	-48°18'50,012129"	22K	785684,677	8095237,785	8095202,9915	785544,4383	834,451	-11,87	846,321
6327	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'35,758193"	-48°18'50,002284"	22K	785684,978	8095238,500	8095203,7103	785544,7292	834,53	-11,87	846,4
6328	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'33,157648"	-48°18'50,011530"	22K	785685,815	8095318,491	8095283,6651	785544,4475	840,137	-11,87	852,007
6329	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'33,075690"	-48°18'50,011868"	22K	785685,840	8095321,012	8095286,185	785544,4372	840,302	-11,87	852,172
6330	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'33,311024"	-48°18'50,010329"	22K	785685,785	8095313,773	8095278,9495	785544,4834	839,787	-11,87	851,657
6331	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'33,236189"	-48°18'50,010869"	22K	785685,801	8095316,075	8095281,2504	785544,4672	839,944	-11,87	851,814
6332	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'32,985996"	-48°18'50,012317"	22K	785685,865	8095323,771	8095288,9427	785544,4236	840,476	-11,87	852,346
6333	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'32,825866"	-48°18'50,011721"	22K	785685,951	8095328,696	8095293,8659	785544,4407	840,803	-11,87	852,673
6334	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'32,701289"	-48°18'50,012370"	22K	785685,985	8095332,528	8095297,6961	785544,4212	841,068	-11,87	852,938
6335	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'32,918206"	-48°18'50,012146"	22K	785685,899	8095325,856	8095291,0269	785544,4285	840,642	-11,87	852,512
6336	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'32,876234"	-48°18'50,012245"	22K	785685,914	8095327,147	8095292,3173	785544,4254	840,718	-11,87	852,588
6337	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'33,919602"	-48°18'50,009253"	22K	785685,557	8095295,054	8095260,2385	785544,5172	838,493	-11,87	850,363
6338	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'33,836633"	-48°18'50,009402"	22K	785685,588	8095297,606	8095262,7895	785544,5125	838,677	-11,87	850,547
6339	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'34,140901"	-48°18'50,008492"	22K	785685,485	8095288,247	8095253,4346	785544,5404	838	-11,87	849,87
6340	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'34,055982"	-48°18'50,008636"	22K	785685,517	8095290,859	8095256,0455	785544,5359	838,2	-11,87	850,07
6341	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'33,770645"	-48°18'50,010254"	22K	785685,591	8095299,636	8095264,8183	785544,4872	838,838	-11,87	850,708
6342	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'33,503267"	-48°18'50,010259"	22K	785685,705	8095307,860	8095273,039	785544,4861	839,391	-11,87	851,261
6343	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'33,428421"	-48°18'50,010055"	22K	785685,743	8095310,162	8095275,3401	785544,4919	839,542	-11,87	851,412
6344	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'33,678994"	-48°18'50,010224"	22K	785685,631	8095302,455	8095267,6362	785544,4877	839,02	-11,87	850,89
6345	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'33,581786"	-48°18'50,010444"	22K	785685,666	8095305,445	8095270,6249	785544,4809	839,226	-11,87	851,096
6346	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'48,354328"	-48°18'49,951725"	22K	785681,094	8094851,049	8094816,4369	785546,2642	825,909	-11,88	837,789
6347	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,893915"	-48°18'49,969194"	22K	785679,066	8094742,186	8094707,6107	785545,7596	830,597	-11,88	842,477
6348	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,768489"	-48°18'49,969551"	22K	785679,109	8094746,044	8094711,467	785545,7486	830,439	-11,88	842,319
6349	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,956261"	-48°18'49,968293"	22K	785679,066	8094740,268	8094705,6939	785545,7864	830,687	-11,88	842,567
6350	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,950838"	-48°18'49,968777"	22K	785679,054	8094740,435	8094705,8606	785545,7721	830,67	-11,88	842,55
6351	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,698297"	-48°18'49,969652"	22K	785679,136	8094748,203	8094713,6251	785545,7454	830,352	-11,88	842,232
6352	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,321328"	-48°18'49,970260"	22K	785679,279	8094759,798	8094725,2152	785545,7262	829,796	-11,88	841,676
6353	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,260205"	-48°18'49,970230"	22K	785679,306	8094761,678	8094727,0944	785545,7269	829,708	-11,88	841,588
6354	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,546047"	-48°18'49,969991"	22K	785679,191	8094752,886	8094718,3061	785545,7349	830,135	-11,88	842,015
6355	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,423145"	-48°18'49,969466"	22K	785679,259	8094756,666	8094722,0848	785545,75	829,954	-11,88	841,834
6356	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'53,142644"	-48°18'49,952777"	22K	785679,018	8094703,771	8094669,2181	785546,2488	832,467	-11,88	844,347

6357	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'52,912427"	-48°18'49,952787"	22K	785679,116	8094710,852	8094676,2962	785546,2477	832,155	-11,88	844,035
6358	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'53,568330"	-48°18'49,950821"	22K	785678,894	8094690,677	8094656,1302	785546,3079	833,017	-11,88	844,897
6359	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'53,241790"	-48°18'49,951547"	22K	785679,012	8094700,721	8094666,1698	785546,2854	832,594	-11,88	844,474
6360	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'52,740971"	-48°18'49,953708"	22K	785679,162	8094716,126	8094681,5677	785546,2199	831,914	-11,88	843,794
6361	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'52,326330"	-48°18'49,954963"	22K	785679,302	8094728,880	8094694,316	785546,1815	831,289	-11,88	843,169
6362	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'52,155721"	-48°18'49,956007"	22K	785679,344	8094734,128	8094699,5615	785546,1501	831,032	-11,88	842,912
6363	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'52,674807"	-48°18'49,953548"	22K	785679,195	8094718,161	8094683,6019	785546,2245	831,802	-11,88	843,682
6364	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'52,504024"	-48°18'49,953715"	22K	785679,263	8094723,414	8094688,8527	785546,219	831,539	-11,88	843,419
6365	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'49,664912"	-48°18'49,975517"	22K	785679,831	8094810,748	8094776,1424	785545,5655	827,501	-11,88	839,381
6366	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'49,583285"	-48°18'49,976358"	22K	785679,841	8094813,259	8094778,652	785545,5404	827,402	-11,88	839,282
6367	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'49,956957"	-48°18'49,974748"	22K	785679,729	8094801,765	8094767,1634	785545,5891	827,913	-11,88	839,793
6368	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'49,821972"	-48°18'49,975142"	22K	785679,775	8094805,917	8094771,3135	785545,5771	827,736	-11,88	839,616
6369	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'49,387551"	-48°18'49,975431"	22K	785679,952	8094819,279	8094784,67	785545,5671	827,105	-11,88	838,985
6370	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'48,837254"	-48°18'49,978002"	22K	785680,111	8094836,206	8094801,5891	785545,4894	826,346	-11,88	838,226
6371	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'48,740637"	-48°18'49,978586"	22K	785680,135	8094839,178	8094804,5596	785545,4718	826,211	-11,88	838,091
6372	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'49,267267"	-48°18'49,976255"	22K	785679,979	8094822,979	8094788,3681	785545,5424	826,937	-11,88	838,817
6373	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'48,950268"	-48°18'49,978128"	22K	785680,059	8094832,730	8094798,1144	785545,486	826,498	-11,88	838,378
6374	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'50,790700"	-48°18'49,972717"	22K	785679,433	8094776,120	8094741,5296	785545,6519	829,065	-11,88	840,945
6375	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,693262"	-48°18'49,972771"	22K	785679,473	8094779,117	8094744,5253	785545,65	828,931	-11,88	840,811
6376	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,147528"	-48°18'49,970911"	22K	785679,334	8094765,144	8094730,5587	785545,7064	829,555	-11,88	841,435
6377	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'50,953365"	-48°18'49,970840"	22K	785679,419	8094771,116	8094736,5284	785545,7079	829,29	-11,88	841,17
6378	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'50,567088"	-48°18'49,973106"	22K	785679,517	8094782,998	8094748,4046	785545,6397	828,757	-11,88	840,637
6379	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'50,182192"	-48°18'49,974133"	22K	785679,651	8094794,837	8094760,2384	785545,6081	828,219	-11,88	840,099
6380	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'50,092078"	-48°18'49,974826"	22K	785679,669	8094797,609	8094763,009	785545,5873	828,106	-11,88	839,986
6381	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'50,415065"	-48°18'49,973340"	22K	785679,575	8094787,674	8094753,0786	785545,6323	828,529	-11,88	840,409
6382	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'50,297548"	-48°18'49,974429"	22K	785679,593	8094791,289	8094756,6917	785545,5997	828,375	-11,88	840,255
6383	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'53,649180"	-48°18'49,950228"	22K	785678,877	8094688,190	8094653,6444	785546,3257	833,106	-11,88	844,986
6384	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'59,562604"	-48°18'49,931668"	22K	785676,900	8094506,298	8094471,8336	785546,8934	838,845	-11,88	850,725
6385	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'59,350326"	-48°18'49,933518"	22K	785676,936	8094512,828	8094478,3602	785546,8381	838,583	-11,88	850,463
6386	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°13'00,056342"	-48°18'49,925177"	22K	785676,881	8094491,109	8094456,6535	785547,0869	839,506	-11,88	851,386
6387	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'59,757529"	-48°18'49,927939"	22K	785676,927	8094500,301	8094465,8406	785547,0043	839,191	-11,88	851,071
6388	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'59,073512"	-48°18'49,935488"	22K	785676,996	8094521,343	8094486,871	785546,779	838,401	-11,88	850,281
6389	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'58,287942"	-48°18'49,936791"	22K	785677,293	8094545,506	8094511,0237	785546,7379	837,871	-11,88	849,751
6390	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'58,012305"	-48°18'49,939184"	22K	785677,340	8094553,985	8094519,4982	785546,6663	837,667	-11,88	849,547
6391	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'58,882478"	-48°18'49,935981"	22K	785677,063	8094527,219	8094492,7444	785546,7638	838,295	-11,88	850,175
6392	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'58,502779"	-48°18'49,936596"	22K	785677,207	8094538,898	8094504,4184	785546,7444	838,033	-11,88	849,913
6393	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'47,951719"	-48°18'49,987276"	22K	785680,215	8094863,447	8094828,8152	785545,2124	825,397	-11,88	837,277
6394	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'47,784118"	-48°18'49,987160"	22K	785680,290	8094868,602	8094833,9682	785545,2153	825,176	-11,88	837,056
6395	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'48,786769"	-48°18'49,985767"	22K	785679,903	8094837,762	8094803,1412	785545,2597	826,497	-11,88	838,377
6396	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'48,390479"	-48°18'49,985674"	22K	785680,075	8094849,951	8094815,3253	785545,2612	825,961	-11,88	837,841
6397	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'47,487618"	-48°18'49,987858"	22K	785680,396	8094877,722	8094843,0842	785545,1937	824,863	-11,88	836,743
6398	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°13'00,489096"	-48°18'49,921766"	22K	785676,797	8094477,797	8094443,3482	785547,1891	839,803	-11,88	851,683
6399	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°13'00,272065"	-48°18'49,923143"	22K	785676,849	8094484,473	8094450,021	785547,1477	839,65	-11,88	851,53
6400	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'47,205625"	-48°18'49,989056"	22K	785680,481	8094886,396	8094851,7542	785545,1574	824,607	-11,88	836,487
6401	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°13'00,702808"	-48°18'49,922568"	22K	785676,682	8094471,224	8094436,7776	785547,1661	839,867	-11,88	851,747
6402	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'54,776725"	-48°18'49,947503"	22K	785678,476	8094653,508	8094618,9776	785546,4099	834,544	-11,88	846,424
6403	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'54,591628"	-48°18'49,947099"	22K	785678,567	8094659,201	8094624,6684	785546,4213	834,316	-11,88	846,196
6404	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'55,127579"	-48°18'49,946358"	22K	785678,360	8094642,716	8094608,1904	785546,4449	834,912	-11,88	846,792
6405	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'54,868498"	-48°18'49,946921"	22K	785678,454	8094650,685	8094616,1559	785546,4274	834,65	-11,88	846,53
6406	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'54,459907"	-48°18'49,948359"	22K	785678,586	8094663,253	8094628,7183	785546,3836	834,138	-11,88	846,018
6407	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'53,967693"	-48°18'49,949686"	22K	785678,757	8094678,393	8094643,8516	785546,3428	833,52	-11,88	845,4
6408	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'53,807714"	-48°18'49,950644"	22K	785678,797	8094683,314	8094648,7702	785546,314	833,307	-11,88	845,187
6409	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'54,298727"	-48°18'49,949470"	22K	785678,622	8094668,211	8094633,6738	785546,3503	833,946	-11,88	845,826

6410	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'54,196570"	-48°18'49,949153"	22K	785678,675	8094671,353	8094636,8147	785546,3593	833,815	-11,88	845,695
6411	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'57,401488"	-48°18'49,940533"	22K	785677,561	8094572,773	8094538,2781	785546,6244	837,166	-11,88	849,046
6412	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'57,117865"	-48°18'49,941417"	22K	785677,656	8094581,497	8094546,9982	785546,5974	836,909	-11,88	848,789
6413	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'57,830339"	-48°18'49,939479"	22K	785677,409	8094559,582	8094525,0929	785546,657	837,515	-11,88	849,395
6414	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'57,643503"	-48°18'49,940250"	22K	785677,466	8094565,329	8094530,8372	785546,6336	837,373	-11,88	849,253
6415	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'56,789078"	-48°18'49,941939"	22K	785677,781	8094591,610	8094557,1069	785546,5809	836,57	-11,88	848,45
6416	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'55,798698"	-48°18'49,944408"	22K	785678,131	8094622,073	8094587,5566	785546,5047	835,573	-11,88	847,453
6417	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'55,419800"	-48°18'49,946601"	22K	785678,228	8094633,728	8094599,2059	785546,4387	835,199	-11,88	847,079
6418	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'56,425120"	-48°18'49,942969"	22K	785677,906	8094602,805	8094568,2969	785546,5493	836,24	-11,88	848,12
6419	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'56,128492"	-48°18'49,943804"	22K	785678,008	8094611,929	8094577,4169	785546,5236	835,918	-11,88	847,798
6420	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'48,669305"	-48°18'49,978568"	22K	785680,166	8094841,372	8094806,7528	785545,4721	826,12	-11,88	838
6421	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'52,207821"	-48°18'49,940167"	22K	785679,790	8094732,519	8094697,9597	785546,6183	831,253	-11,88	843,133
6422	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,967139"	-48°18'49,942933"	22K	785679,811	8094739,923	8094705,3595	785546,5358	830,921	-11,88	842,801
6423	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'52,711802"	-48°18'49,936201"	22K	785679,692	8094717,016	8094682,4646	785546,7372	832	-11,88	843,88
6424	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'52,457500"	-48°18'49,936729"	22K	785679,785	8094724,838	8094690,2832	785546,7207	831,646	-11,88	843,526
6425	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,888199"	-48°18'49,942856"	22K	785679,847	8094742,351	8094707,7866	785546,5378	830,822	-11,88	842,702
6426	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,558224"	-48°18'49,944443"	22K	785679,941	8094752,501	8094717,9318	785546,4898	830,393	-11,88	842,273
6427	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,426772"	-48°18'49,944042"	22K	785680,009	8094756,544	8094721,9733	785546,5013	830,192	-11,88	842,072
6428	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,779280"	-48°18'49,942569"	22K	785679,902	8094745,701	8094711,1353	785546,5459	830,676	-11,88	842,556
6429	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,685062"	-48°18'49,942679"	22K	785679,939	8094748,599	8094714,0321	785546,5424	830,567	-11,88	842,447
6430	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'54,447124"	-48°18'49,930885"	22K	785679,108	8094663,639	8094629,1113	785546,8999	834,288	-11,88	846,168
6431	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'54,226521"	-48°18'49,932686"	22K	785679,149	8094670,425	8094635,8939	785546,846	834,012	-11,88	845,892
6432	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'54,865415"	-48°18'49,930254"	22K	785678,948	8094650,773	8094616,2508	785546,9199	834,796	-11,88	846,676
6433	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'54,648637"	-48°18'49,931188"	22K	785679,013	8094657,441	8094622,9157	785546,8916	834,536	-11,88	846,416
6434	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'53,976875"	-48°18'49,933654"	22K	785679,227	8094678,104	8094643,5693	785546,8166	833,71	-11,88	845,59
6435	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'53,247656"	-48°18'49,935563"	22K	785679,482	8094700,534	8094665,9895	785546,7578	832,759	-11,88	844,639
6436	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'53,006631"	-48°18'49,936948"	22K	785679,544	8094707,948	8094673,3999	785546,7161	832,419	-11,88	844,299
6437	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'53,662403"	-48°18'49,932514"	22K	785679,395	8094687,776	8094653,2379	785546,8492	833,338	-11,88	845,218
6438	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'53,378873"	-48°18'49,935426"	22K	785679,430	8094696,498	8094661,9552	785546,7622	832,952	-11,88	844,832
6439	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'49,917941"	-48°18'49,947843"	22K	785680,541	8094802,954	8094768,363	785546,384	828,091	-11,88	839,971
6440	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'49,783765"	-48°18'49,947955"	22K	785680,595	8094807,081	8094772,4883	785546,3803	827,911	-11,88	839,791
6441	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'50,440530"	-48°18'49,947195"	22K	785680,337	8094786,880	8094752,2958	785546,4049	828,801	-11,88	840,681
6442	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'50,234609"	-48°18'49,947937"	22K	785680,403	8094793,214	8094758,6269	785546,3823	828,511	-11,88	840,391
6443	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'49,533698"	-48°18'49,949064"	22K	785680,669	8094814,773	8094780,1767	785546,3467	827,547	-11,88	839,427
6444	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'48,920900"	-48°18'49,950610"	22K	785680,885	8094833,622	8094799,0174	785546,299	826,683	-11,88	838,563
6445	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'48,671643"	-48°18'49,951572"	22K	785680,963	8094841,289	8094806,6809	785546,2698	826,335	-11,88	838,215
6446	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'49,410080"	-48°18'49,948550"	22K	785680,737	8094818,575	8094783,9774	785546,3615	827,376	-11,88	839,256
6447	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'49,262715"	-48°18'49,949393"	22K	785680,775	8094823,108	8094788,5082	785546,3361	827,156	-11,88	839,036
6448	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,276073"	-48°18'49,943581"	22K	785680,087	8094761,179	8094726,6066	785546,5144	829,999	-11,88	841,879
6449	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,176566"	-48°18'49,944511"	22K	785680,102	8094764,240	8094729,666	785546,4866	829,858	-11,88	841,738
6450	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,347660"	-48°18'49,943257"	22K	785680,066	8094758,977	8094724,4057	785546,5242	830,101	-11,88	841,981
6451	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,295911"	-48°18'49,944038"	22K	785680,065	8094760,569	8094725,9967	785546,501	830,029	-11,88	841,909
6452	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'51,101528"	-48°18'49,944445"	22K	785680,136	8094766,548	8094731,9731	785546,4883	829,747	-11,88	841,627
6453	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'50,727436"	-48°18'49,946263"	22K	785680,242	8094778,055	8094743,4747	785546,4334	829,209	-11,88	841,089
6454	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'50,580917"	-48°18'49,947162"	22K	785680,278	8094782,562	8094747,9795	785546,4063	829	-11,88	840,88
6455	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'50,990978"	-48°18'49,943775"	22K	785680,203	8094769,948	8094735,372	785546,5077	829,576	-11,88	841,456
6456	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'50,819281"	-48°18'49,946154"	22K	785680,206	8094775,230	8094740,6509	785546,4369	829,347	-11,88	841,227
6457	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'55,155121"	-48°18'49,929621"	22K	785678,843	8094641,862	8094607,3437	785546,9396	835,108	-11,88	846,988
6458	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°13'00,713669"	-48°18'49,905632"	22K	785677,178	8094470,883	8094436,4437	785547,6665	840,01	-11,88	851,89
6459	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°13'00,702575"	-48°18'49,905116"	22K	785677,198	8094471,224	8094436,7848	785547,6817	840,009	-11,88	851,889
6460	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'47,235149"	-48°18'49,982033"	22K	785680,676	8094885,485	8094850,8465	785545,365	824,394	-11,88	836,274
6461	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'47,193772"	-48°18'49,982800"	22K	785680,671	8094886,758	8094852,1186	785545,3422	824,357	-11,88	836,237
6462	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°13'00,489610"	-48°18'49,904235"	22K	785677,315	8094477,774	8094443,3325	785547,7071	839,963	-11,88	851,843

6463	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'59,757798"	-48°18'49,911561"	22K	785677,411	8094500,286	8094465,8324	785547,4882	839,355	-11,88	851,235
6464	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'59,664389"	-48°18'49,913824"	22K	785677,384	8094503,160	8094468,7043	785547,421	839,221	-11,88	851,101
6465	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°13'00,268271"	-48°18'49,906892"	22K	785677,331	8094484,583	8094450,1377	785547,6278	839,828	-11,88	851,708
6466	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°13'00,052211"	-48°18'49,907950"	22K	785677,392	8094491,229	8094456,7805	785547,5959	839,675	-11,88	851,555
6467	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'48,343884"	-48°18'49,977924"	22K	785680,324	8094851,381	8094816,758	785545,4901	825,684	-11,88	837,564
6468	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'48,246000"	-48°18'49,978661"	22K	785680,344	8094854,392	8094819,7675	785545,4679	825,545	-11,88	837,425
6469	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'48,603952"	-48°18'49,978294"	22K	785680,202	8094843,382	8094808,7621	785545,48	826,031	-11,88	837,911
6470	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'48,433419"	-48°18'49,977679"	22K	785680,293	8094848,627	8094814,0052	785545,4976	825,797	-11,88	837,677
6471	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'48,007211"	-48°18'49,979540"	22K	785680,420	8094861,737	8094827,1091	785545,4412	825,227	-11,88	837,107
6472	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'47,537593"	-48°18'49,980912"	22K	785680,580	8094876,182	8094841,5477	785545,3991	824,691	-11,88	836,571
6473	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'47,450111"	-48°18'49,981431"	22K	785680,602	8094878,873	8094844,2374	785545,3835	824,608	-11,88	836,488
6474	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'47,968031"	-48°18'49,979328"	22K	785680,443	8094862,942	8094828,3137	785545,4473	825,173	-11,88	837,053
6475	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'47,782724"	-48°18'49,980144"	22K	785680,498	8094868,642	8094834,0111	785545,4226	824,952	-11,88	836,832
6476	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'56,550682"	-48°18'49,925966"	22K	785678,355	8094598,936	8094564,4365	785547,0521	836,513	-11,88	848,393
6477	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'56,370546"	-48°18'49,926945"	22K	785678,403	8094604,477	8094569,9749	785547,0226	836,372	-11,88	848,252
6478	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'56,919686"	-48°18'49,925472"	22K	785678,212	8094587,586	8094553,0913	785547,0679	836,87	-11,88	848,75
6479	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'56,773279"	-48°18'49,925016"	22K	785678,288	8094592,089	8094557,5927	785547,0809	836,734	-11,88	848,614
6480	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'56,151733"	-48°18'49,926385"	22K	785678,513	8094611,207	8094576,7024	785547,0384	836,131	-11,88	848,011
6481	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'55,675374"	-48°18'49,929377"	22K	785678,628	8094625,860	8094591,3482	785546,9485	835,599	-11,88	847,479
6482	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'55,472240"	-48°18'49,929437"	22K	785678,713	8094632,108	8094597,5937	785546,946	835,405	-11,88	847,285
6483	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'55,997873"	-48°18'49,927830"	22K	785678,536	8094615,940	8094581,4329	785546,9952	835,942	-11,88	847,822
6484	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'55,810094"	-48°18'49,928581"	22K	785678,594	8094621,716	8094587,2062	785546,9724	835,746	-11,88	847,626
6485	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'58,948165"	-48°18'49,917407"	22K	785677,584	8094525,191	8094490,7249	785547,3128	838,502	-11,88	850,382
6486	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'58,641546"	-48°18'49,917541"	22K	785677,711	8094534,622	8094500,152	785547,3079	838,294	-11,88	850,174
6487	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'59,353869"	-48°18'49,918886"	22K	785677,367	8094512,713	8094478,2513	785547,2704	838,752	-11,88	850,632
6488	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'59,127929"	-48°18'49,917787"	22K	785677,496	8094519,662	8094485,198	785547,3022	838,609	-11,88	850,489
6489	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'58,429718"	-48°18'49,919080"	22K	785677,756	8094541,138	8094506,6648	785547,2617	838,138	-11,88	850,018
6490	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'57,557412"	-48°18'49,923260"	22K	785678,005	8094567,970	8094533,4842	785547,1353	837,46	-11,88	849,34
6491	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'57,073320"	-48°18'49,924098"	22K	785678,187	8094582,860	8094548,3678	785547,109	837,021	-11,88	848,901
6492	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'58,137120"	-48°18'49,922259"	22K	785677,787	8094550,139	8094515,6608	785547,1668	837,916	-11,88	849,796
6493	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°12'57,839472"	-48°18'49,922162"	22K	785677,917	8094559,294	8094524,8121	785547,1687	837,684	-11,88	849,564
6494	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'01,646908"	-48°18'33,875678"	22K	786124,947	8092590,113	8092563,0671	786021,4816	815,074	-11,91	826,984
6495	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'01,498590"	-48°18'33,729946"	22K	786129,318	8092594,615	8092567,6276	786025,787	815,009	-11,91	826,919
6496	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'00,999980"	-48°18'33,712372"	22K	786130,051	8092609,944	8092582,9576	786026,305	815,465	-11,91	827,375
6497	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'01,789544"	-48°18'34,009785"	22K	786120,922	8092585,781	8092558,6814	786017,5197	815,18	-11,91	827,09
6498	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'01,390999"	-48°18'33,619927"	22K	786132,616	8092597,879	8092570,9358	786029,0373	815,006	-11,91	826,916
6499	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'01,286969"	-48°18'33,433395"	22K	786138,174	8092601,002	8092574,1347	786034,5482	815,178	-11,91	827,088
6500	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'01,283779"	-48°18'33,384520"	22K	786139,620	8092601,080	8092574,2329	786035,9923	815,287	-11,91	827,197
6501	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'01,324830"	-48°18'33,534343"	22K	786135,174	8092599,879	8092572,9704	786031,5658	815,073	-11,91	826,983
6502	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'01,310147"	-48°18'33,503667"	22K	786136,087	8092600,318	8092573,4219	786032,4721	815,087	-11,91	826,997
6503	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'01,358812"	-48°18'33,729265"	22K	786129,398	8092598,914	8092571,9251	786025,8067	814,99	-11,91	826,9
6504	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'01,297238"	-48°18'33,678496"	22K	786130,925	8092600,787	8092573,8184	786027,3066	814,988	-11,91	826,898
6505	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'01,698789"	-48°18'34,103496"	22K	786118,191	8092588,611	8092561,4715	786014,7507	815,219	-11,91	827,129
6506	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'01,437416"	-48°18'33,803842"	22K	786127,160	8092596,527	8092569,5082	786023,6035	814,997	-11,91	826,907
6507	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'01,284986"	-48°18'33,671568"	22K	786131,135	8092601,161	8092574,1951	786027,5112	815,008	-11,91	826,918
6508	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'01,078405"	-48°18'33,664243"	22K	786131,440	8092607,512	8092580,5465	786027,7272	815,278	-11,91	827,188
6509	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'01,048194"	-48°18'33,675777"	22K	786131,112	8092608,446	8092581,4754	786027,3863	815,373	-11,91	827,283
6510	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'01,229386"	-48°18'33,659044"	22K	786131,529	8092602,866	8092575,9046	786027,8811	814,981	-11,91	826,891
6511	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'01,143925"	-48°18'33,652738"	22K	786131,752	8092605,492	8092578,5321	786028,0673	815,01	-11,91	826,92
6512	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'17,862825"	-48°18'10,735873"	22K	786801,946	8092081,807	8092064,546	786705,1884	808,501	-11,93	820,431
6513	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'17,726990"	-48°18'10,917600"	22K	786796,633	8092086,060	8092068,722	786699,8191	808,605	-11,93	820,535
6514	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'18,067607"	-48°18'10,454048"	22K	786810,188	8092075,392	8092058,2503	786713,5152	808,393	-11,93	820,323
6515	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'17,972709"	-48°18'10,582774"	22K	786806,424	8092078,364	8092061,1678	786709,7119	808,457	-11,93	820,387

6516	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'17,486346"	-48°18'11,245349"	22K	786787,049	8092093,597	8092076,1203	786690,1353	808,761	-11,93	820,691
6517	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'17,155006"	-48°18'11,700003"	22K	786773,753	8092103,976	8092086,3068	786676,7021	808,988	-11,93	820,918
6518	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'17,062525"	-48°18'11,824735"	22K	786770,106	8092106,872	8092089,15	786673,0167	809,082	-11,93	821,012
6519	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'17,374835"	-48°18'11,395901"	22K	786782,647	8092097,089	8092079,5485	786685,6871	808,82	-11,93	820,75
6520	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'17,258908"	-48°18'11,556599"	22K	786777,947	8092100,721	8092083,1125	786680,9391	808,921	-11,93	820,851
6521	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'18,845193"	-48°18'09,400226"	22K	786841,002	8092051,040	8092034,3445	786744,6515	807,922	-11,93	819,852
6522	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'18,820876"	-48°18'09,434277"	22K	786840,006	8092051,802	8092035,0921	786743,6455	807,925	-11,93	819,855
6523	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'01,287219"	-48°18'33,345225"	22K	786140,780	8092600,958	8092574,1272	786037,1533	815,344	-11,91	827,254
6524	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'18,937673"	-48°18'09,285170"	22K	786844,363	8092048,148	8092031,5013	786748,051	807,82	-11,93	819,75
6525	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'18,754884"	-48°18'09,524453"	22K	786837,369	8092053,869	8092037,1209	786740,9811	807,952	-11,93	819,882
6526	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'18,374488"	-48°18'10,039874"	22K	786822,298	8092065,782	8092048,8157	786725,7525	808,179	-11,93	820,109
6527	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'18,181428"	-48°18'10,301230"	22K	786814,656	8092071,828	8092054,751	786718,0304	808,296	-11,93	820,226
6528	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'18,645560"	-48°18'09,668376"	22K	786833,162	8092057,291	8092040,4819	786736,7288	807,998	-11,93	819,928
6529	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'18,531786"	-48°18'09,824679"	22K	786828,591	8092060,855	8092043,9798	786732,1106	808,022	-11,93	819,952
6530	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,814462"	-48°18'23,086078"	22K	786440,790	8092365,210	8092342,7211	786340,2829	814,118	-11,92	826,038
6531	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,073982"	-48°18'24,322162"	22K	786404,572	8092388,495	8092365,485	786303,7607	813,95	-11,92	825,87
6532	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,085785"	-48°18'24,361067"	22K	786403,417	8092388,148	8092365,1221	786302,6113	813,931	-11,92	825,851
6533	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,085086"	-48°18'24,136565"	22K	786410,053	8092388,077	8092365,144	786309,2443	814,321	-11,92	826,241
6534	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,070588"	-48°18'24,182788"	22K	786408,693	8092388,542	8092365,5897	786307,8786	814,176	-11,92	826,096
6535	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,101889"	-48°18'24,364250"	22K	786403,316	8092387,654	8092364,627	786302,5173	813,922	-11,92	825,842
6536	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,181904"	-48°18'24,136413"	22K	786410,016	8092385,099	8092362,1673	786309,249	813,872	-11,92	825,792
6537	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,106090"	-48°18'25,313899"	22K	786375,245	8092387,916	8092364,4958	786274,4595	814,261	-11,92	826,181
6538	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,112480"	-48°18'24,358819"	22K	786403,472	8092387,326	8092364,3013	786302,6778	813,908	-11,92	825,828
6539	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,154570"	-48°18'24,231675"	22K	786407,212	8092385,979	8092363,0075	786306,4344	813,875	-11,92	825,795
6540	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'19,008494"	-48°18'09,189037"	22K	786847,174	8092045,930	8092029,324	786750,8913	807,789	-11,93	819,719
6541	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'18,974236"	-48°18'09,235784"	22K	786845,807	8092047,003	8092030,3772	786749,5101	807,803	-11,93	819,733
6542	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'19,098255"	-48°18'09,067592"	22K	786850,725	8092043,119	8092026,5645	786754,4796	807,745	-11,93	819,675
6543	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'19,036564"	-48°18'09,151142"	22K	786848,282	8092045,051	8092028,4611	786752,011	807,771	-11,93	819,701
6544	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,210217"	-48°18'23,992857"	22K	786414,247	8092384,169	8092361,2971	786313,4905	813,97	-11,92	825,89
6545	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,178744"	-48°18'23,995141"	22K	786414,193	8092385,138	8092362,2647	786313,4229	814,194	-11,92	826,114
6546	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,127743"	-48°18'24,054106"	22K	786412,472	8092386,731	8092363,8327	786311,6807	814,303	-11,92	826,223
6547	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,208320"	-48°18'23,987099"	22K	786414,418	8092384,225	8092361,3554	786313,6606	813,984	-11,92	825,904
6548	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,202230"	-48°18'23,981504"	22K	786414,586	8092384,410	8092361,5427	786313,8259	814,058	-11,92	825,978
6549	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,256927"	-48°18'24,220312"	22K	786407,504	8092382,826	8092359,8605	786306,7703	813,862	-11,92	825,782
6550	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,300250"	-48°18'24,039559"	22K	786412,828	8092381,419	8092358,5289	786312,1108	813,768	-11,92	825,688
6551	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,205363"	-48°18'24,618353"	22K	786395,761	8092384,576	8092361,445	786295,0099	813,983	-11,92	825,903
6552	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,229323"	-48°18'24,404659"	22K	786402,067	8092383,751	8092360,7088	786301,3236	813,922	-11,92	825,842
6553	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,332669"	-48°18'23,942768"	22K	786415,675	8092380,382	8092357,5324	786314,9706	813,802	-11,92	825,722
6554	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,496439"	-48°18'23,627883"	22K	786424,912	8092375,215	8092352,4978	786324,2744	813,892	-11,92	825,812
6555	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,590034"	-48°18'23,435643"	22K	786430,554	8092372,257	8092349,6206	786329,9544	814,069	-11,92	825,989
6556	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,356892"	-48°18'23,889503"	22K	786417,239	8092379,615	8092356,7877	786316,5444	813,826	-11,92	825,746
6557	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,440394"	-48°18'23,732629"	22K	786421,840	8092376,982	8092354,2207	786321,1795	813,861	-11,92	825,781
6558	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,017943"	-48°18'24,563320"	22K	786397,468	8092390,318	8092367,2075	786296,6355	813,955	-11,92	825,875
6559	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,000180"	-48°18'24,523588"	22K	786398,650	8092390,848	8092367,7537	786297,8094	813,929	-11,92	825,849
6560	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,082470"	-48°18'25,120957"	22K	786380,958	8092388,563	8092365,2224	786280,16	814,174	-11,92	826,094
6561	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,045578"	-48°18'24,687084"	22K	786393,798	8092389,519	8092366,3576	786292,9789	813,975	-11,92	825,895
6562	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'07,972806"	-48°18'24,492081"	22K	786399,593	8092391,677	8092368,5954	786298,7402	813,913	-11,92	825,833
6563	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,237953"	-48°18'25,233427"	22K	786377,567	8092383,827	8092360,4418	786276,8373	814,584	-11,92	826,504
6564	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'08,212616"	-48°18'24,912286"	22K	786387,070	8092384,474	8092361,2214	786286,3256	814,185	-11,92	826,105
6565	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'07,946444"	-48°18'24,475445"	22K	786400,096	8092392,481	8092369,406	786299,2316	813,933	-11,92	825,853
6566	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°14'07,889624"	-48°18'24,456883"	22K	786400,669	8092394,221	8092371,1529	786299,7799	814,083	-11,92	826,003
6567	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'16,931904"	-48°18'12,004931"	22K	786764,836	8092110,964	8092093,1657	786667,6926	809,147	-11,93	821,077
6568	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'09,520527"	-48°18'22,103762"	22K	786469,522	8092343,088	8092321,0147	786369,3072	813,903	-11,92	825,823

6569	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'09,370061"	-48°18'22,309921"	22K	786463,493	8092347,801	8092325,6405	786363,2159	813,948	-11,92	825,868
6570	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'10,033043"	-48°18'21,402523"	22K	786490,029	8092327,035	8092305,2585	786390,0266	813,653	-11,92	825,573
6571	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'09,698397"	-48°18'21,860903"	22K	786476,624	8092337,517	8092315,5465	786376,4829	813,844	-11,92	825,764
6572	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'09,305555"	-48°18'22,397061"	22K	786460,945	8092349,821	8092327,6236	786360,6412	813,965	-11,92	825,885
6573	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'08,656597"	-48°18'23,278710"	22K	786435,164	8092370,145	8092347,5744	786334,5912	814,228	-11,92	826,148
6574	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'08,458311"	-48°18'23,550858"	22K	786427,205	8092376,356	8092353,6702	786326,55	814,303	-11,92	826,223
6575	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'09,166186"	-48°18'22,587056"	22K	786455,389	8092354,186	8092331,9082	786355,0274	814,017	-11,92	825,937
6576	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'08,928343"	-48°18'22,910798"	22K	786445,922	8092361,635	8092339,2201	786345,4618	814,108	-11,92	826,028
6577	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'11,326100"	-48°18'19,640980"	22K	786541,541	8092286,537	8092265,5062	786442,0745	812,882	-11,92	824,802
6578	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'11,131882"	-48°18'19,905933"	22K	786533,793	8092292,620	8092271,477	786434,246	812,994	-11,92	824,914
6579	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'11,793218"	-48°18'19,006980"	22K	786560,080	8092271,908	8092251,1456	786460,8071	812,593	-11,92	824,513
6580	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'11,540133"	-48°18'19,350467"	22K	786550,036	8092279,834	8092258,9261	786450,6582	812,775	-11,92	824,695
6581	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'10,943177"	-48°18'20,165021"	22K	786526,216	8092298,531	8092277,2784	786426,5908	813,12	-11,92	825,04
6582	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'10,377683"	-48°18'20,935371"	22K	786503,689	8092316,242	8092294,6633	786403,8295	813,484	-11,92	825,404
6583	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'10,154857"	-48°18'21,239341"	22K	786494,800	8092323,221	8092301,5136	786394,8481	813,592	-11,92	825,512
6584	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'10,811584"	-48°18'20,343265"	22K	786521,004	8092302,652	8092281,3239	786421,3243	813,196	-11,92	825,116
6585	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'10,484318"	-48°18'20,787025"	22K	786508,028	8092312,901	8092291,385	786408,2126	813,428	-11,92	825,348
6586	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'06,412547"	-48°18'26,333299"	22K	786345,840	8092440,426	8092416,5625	786244,3371	814,658	-11,92	826,578
6587	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'06,228533"	-48°18'26,581116"	22K	786338,594	8092446,188	8092422,2196	786237,0148	814,686	-11,92	826,606
6588	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'06,811856"	-48°18'25,789405"	22K	786361,745	8092427,920	8092404,2867	786260,4076	814,614	-11,92	826,534
6589	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'06,029727"	-48°18'26,029727"	22K	786354,718	8092433,496	8092409,761	786253,3068	814,628	-11,92	826,548
6590	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'06,159448"	-48°18'26,673601"	22K	786335,890	8092448,351	8092424,3434	786234,2822	814,699	-11,92	826,619
6591	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'05,621405"	-48°18'27,408898"	22K	786314,387	8092465,203	8092440,8842	786212,5562	814,72	-11,92	826,64
6592	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'05,500465"	-48°18'27,574299"	22K	786309,550	8092468,991	8092444,6022	786207,6691	814,713	-11,92	826,633
6593	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'05,978831"	-48°18'26,920185"	22K	786328,679	8092454,008	8092429,8961	786226,9963	814,724	-11,92	826,644
6594	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'05,812473"	-48°18'27,148833"	22K	786321,992	8092459,219	8092435,0103	786220,2404	814,723	-11,92	826,643
6595	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'07,642815"	-48°18'24,657435"	22K	786394,847	8092401,895	8092378,7408	786293,854	814,488	-11,92	826,408
6596	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'07,561582"	-48°18'24,770125"	22K	786391,551	8092404,440	8092381,2381	786290,5244	814,513	-11,92	826,433
6597	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'08,221742"	-48°18'23,870183"	22K	786417,868	8092383,764	8092360,943	786317,1149	814,364	-11,92	826,284
6598	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'07,735462"	-48°18'24,530337"	22K	786398,564	8092398,993	8092375,8926	786297,6094	814,44	-11,92	826,36
6599	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'07,421707"	-48°18'24,961209"	22K	786385,963	8092408,821	8092385,5383	786284,8784	814,528	-11,92	826,448
6600	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'07,042439"	-48°18'25,476969"	22K	786370,881	8092420,699	8092397,1979	786269,6392	814,571	-11,92	826,491
6601	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'06,967527"	-48°18'25,578571"	22K	786367,910	8092423,045	8092399,5009	786266,6371	814,592	-11,92	826,512
6602	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'07,300688"	-48°18'25,123127"	22K	786381,229	8092412,610	8092389,2587	786280,0942	814,544	-11,92	826,464
6603	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'07,209346"	-48°18'25,248075"	22K	786377,575	8092415,471	8092392,0668	786276,4024	814,56	-11,92	826,48
6604	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'11,907602"	-48°18'18,852329"	22K	786564,602	8092268,326	8092247,629	786465,3765	812,538	-11,92	824,458
6605	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'15,180034"	-48°18'14,396939"	22K	786694,887	8092165,835	8092147,0241	786597,0177	810,395	-11,92	822,315
6606	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'14,963485"	-48°18'14,686341"	22K	786686,426	8092172,615	8092153,6816	786588,4669	810,593	-11,92	822,513
6607	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'15,401305"	-48°18'14,091227"	22K	786703,828	8092158,903	8092140,2215	786606,0504	810,233	-11,92	822,153
6608	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'15,282982"	-48°18'14,252670"	22K	786699,107	8092162,609	8092143,8592	786601,2803	810,314	-11,92	822,234
6609	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'14,830889"	-48°18'14,867242"	22K	786681,136	8092176,768	8092157,758	786583,1219	810,7	-11,92	822,62
6610	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'14,443466"	-48°18'15,394837"	22K	786665,708	8092188,902	8092169,6686	786567,5334	810,932	-11,92	822,852
6611	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'14,298163"	-48°18'15,590605"	22K	786659,984	8092193,452	8092174,1357	786561,7492	811,021	-11,92	822,941
6612	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'14,685693"	-48°18'15,066121"	22K	786675,320	8092181,316	8092162,2218	786577,2458	810,768	-11,92	822,688
6613	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'14,558018"	-48°18'15,240589"	22K	786670,218	8092185,315	8092166,1469	786572,0909	810,856	-11,92	822,776
6614	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'16,506014"	-48°18'12,585224"	22K	786747,867	8092124,303	8092106,2591	786650,5471	809,448	-11,92	821,368
6615	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'16,401277"	-48°18'12,727016"	22K	786743,721	8092127,583	8092109,479	786646,3577	809,558	-11,92	821,478
6616	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'16,849178"	-48°18'12,120047"	22K	786761,469	8092113,556	8092095,709	786664,2914	809,184	-11,93	821,114
6617	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'16,732556"	-48°18'12,274970"	22K	786756,940	8092117,207	8092099,2944	786659,714	809,287	-11,93	821,217
6618	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'16,298462"	-48°18'12,866649"	22K	786739,638	8092130,803	8092112,6399	786642,2321	809,615	-11,92	821,535
6619	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'15,786587"	-48°18'13,578581"	22K	786718,815	8092146,841	8092128,3766	786621,1972	809,963	-11,92	821,883
6620	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'15,599151"	-48°18'13,827809"	22K	786711,529	8092152,709	8092134,1391	786613,8334	810,109	-11,92	822,029
6621	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'16,131829"	-48°18'13,096120"	22K	786732,927	8092136,023	8092117,7628	786635,4521	809,726	-11,92	821,646

6622	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'15,978149"	-48°18'13,304833"	22K	786726,824	8092140,836	8092122,4874	786629,2854	809,856	-11,92	821,776
6623	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'12,949892"	-48°18'17,428175"	22K	786606,249	8092235,680	8092215,5858	786507,4554	811,916	-11,92	823,836
6624	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'12,830157"	-48°18'17,591159"	22K	786601,483	8092239,430	8092219,2669	786502,6398	812,021	-11,92	823,941
6625	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'13,090709"	-48°18'17,234841"	22K	786611,903	8092231,269	8092211,2567	786513,1678	811,831	-11,92	823,751
6626	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'13,028516"	-48°18'17,319818"	22K	786609,418	8092233,217	8092213,1687	786510,657	811,862	-11,92	823,782
6627	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'12,636915"	-48°18'17,853663"	22K	786593,807	8092245,482	8092225,2077	786494,8837	812,12	-11,92	824,04
6628	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'12,213867"	-48°18'18,433029"	22K	786576,864	8092258,733	8092238,2135	786477,7654	812,364	-11,92	824,284
6629	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'12,020755"	-48°18'18,695564"	22K	786569,187	8092264,781	8092244,1504	786470,0084	812,483	-11,92	824,403
6630	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'12,581121"	-48°18'17,933404"	22K	786591,474	8092247,231	8092226,923	786492,5276	812,135	-11,92	824,055
6631	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'12,361743"	-48°18'18,232624"	22K	786582,724	8092254,102	8092233,6673	786483,6867	812,293	-11,92	824,213
6632	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'13,845680"	-48°18'16,207719"	22K	786641,938	8092207,624	8092188,0465	786543,5156	811,363	-11,92	823,283
6633	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'13,691095"	-48°18'16,416883"	22K	786635,822	8092212,465	8092192,7989	786537,3356	811,48	-11,92	823,4
6634	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'14,127254"	-48°18'15,818987"	22K	786653,307	8092198,803	8092179,39	786555,0013	811,122	-11,92	823,042
6635	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'13,894658"	-48°18'16,138530"	22K	786643,962	8092206,089	8092186,5408	786545,5599	811,312	-11,92	823,232
6636	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'13,599922"	-48°18'16,542237"	22K	786632,156	8092215,321	8092195,6019	786533,6318	811,538	-11,92	823,458
6637	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'13,311044"	-48°18'16,934322"	22K	786620,691	8092224,368	8092204,4829	786522,0471	811,697	-11,92	823,617
6638	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'13,242993"	-48°18'17,026184"	22K	786618,005	8092226,499	8092206,575	786519,3328	811,762	-11,92	823,682
6639	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'13,517399"	-48°18'16,653222"	22K	786628,911	8092217,905	8092198,1389	786530,3526	811,582	-11,92	823,502
6640	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'19,427995"	-48°18'16,774727"	22K	786625,358	8092220,705	8092200,8874	786526,7625	811,628	-11,92	823,548
6641	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'19,151306"	-48°18'08,994284"	22K	786852,869	8092041,457	8092024,9335	786756,6455	807,759	-11,93	819,689
6642	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'36,548821"	-48°17'46,285676"	22K	787516,580	8091496,956	8091490,0585	787427,5778	800,432	-11,94	812,372
6643	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'36,431743"	-48°17'46,430363"	22K	787512,354	8091500,617	8091493,658	787423,3031	800,605	-11,94	812,545
6644	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'36,803892"	-48°17'45,972856"	22K	787525,716	8091488,981	8091482,2163	787436,8199	800,063	-11,94	812,003
6645	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'36,673066"	-48°17'46,129991"	22K	787521,128	8091493,070	8091486,2385	787432,1774	800,25	-11,94	812,19
6646	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'36,268677"	-48°17'46,629447"	22K	787506,540	8091505,715	8091498,6715	787417,4212	800,813	-11,94	812,753
6647	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'35,951516"	-48°17'47,012969"	22K	787495,341	8091515,629	8091508,4226	787406,0902	801,262	-11,94	813,202
6648	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'35,800482"	-48°17'47,197735"	22K	787489,945	8091520,351	8091513,0661	787400,6314	801,499	-11,94	813,439
6649	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'36,156623"	-48°17'46,765804"	22K	787502,558	8091509,218	8091502,1166	787413,3926	800,964	-11,94	812,904
6650	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'36,087353"	-48°17'46,848826"	22K	787500,134	8091511,383	8091504,2463	787410,9398	801,074	-11,94	813,014
6651	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'37,613759"	-48°17'44,984787"	22K	787554,571	8091463,662	8091457,3169	787466,0119	798,973	-11,94	810,913
6652	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'37,500950"	-48°17'45,118179"	22K	787550,677	8091467,187	8091460,7852	787462,0709	799,127	-11,94	811,067
6653	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'37,754769"	-48°17'44,813801"	22K	787559,564	8091459,254	8091452,9815	787471,0636	798,767	-11,94	810,707
6654	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'37,688366"	-48°17'44,894921"	22K	787557,195	8091461,330	8091455,0231	787468,6669	798,865	-11,94	810,805
6655	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'37,320347"	-48°17'45,340391"	22K	787544,187	8091472,834	8091466,3379	787455,5058	799,351	-11,94	811,291
6656	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'36,995805"	-48°17'45,735830"	22K	787532,639	8091482,980	8091476,3159	787443,8227	799,778	-11,94	811,718
6657	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'36,920445"	-48°17'45,827805"	22K	787529,953	8091485,336	8091478,6329	787441,1054	799,895	-11,94	811,835
6658	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'37,229021"	-48°17'45,453880"	22K	787540,872	8091475,690	8091469,1457	787452,1528	799,48	-11,94	811,42
6659	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'37,106673"	-48°17'45,603177"	22K	787536,512	8091479,515	8091472,9073	787447,7419	799,642	-11,94	811,582
6660	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'32,789959"	-48°17'50,861359"	22K	787382,957	8091614,465	8091605,6243	787292,3906	805,696	-11,94	817,636
6661	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'32,574017"	-48°17'51,124952"	22K	787375,259	8091621,216	8091612,2634	787284,6027	805,993	-11,94	817,933
6662	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'33,006370"	-48°17'50,601276"	22K	787390,551	8091607,701	8091598,9708	787300,0747	805,377	-11,94	817,317
6663	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'32,939034"	-48°17'50,680716"	22K	787388,232	8091609,805	8091601,041	787297,7276	805,485	-11,94	817,425
6664	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'32,424573"	-48°17'51,309592"	22K	787369,866	8091625,889	8091616,858	787279,1476	806,207	-11,94	818,147
6665	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'32,087996"	-48°17'51,714573"	22K	787358,041	8091636,409	8091627,2059	787267,1825	806,607	-11,94	818,547
6666	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'31,958175"	-48°17'51,873991"	22K	787353,385	8091640,468	8091631,1973	787262,4725	806,777	-11,94	818,717
6667	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'32,317832"	-48°17'51,434909"	22K	787366,208	8091629,224	8091620,1397	787275,4451	806,34	-11,94	818,28
6668	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'32,258030"	-48°17'51,504055"	22K	787364,190	8091631,092	8091621,9783	787273,4022	806,415	-11,94	818,355
6669	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'34,839656"	-48°17'48,366740"	22K	787455,807	8091550,388	8091542,6067	787366,0936	802,864	-11,94	814,804
6670	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'34,539652"	-48°17'48,730286"	22K	787445,191	8091559,766	8091551,8303	787355,3527	803,278	-11,94	815,218
6671	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'35,628512"	-48°17'47,406760"	22K	787483,841	8091525,727	8091518,3534	787394,4558	801,73	-11,94	813,67
6672	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'35,207884"	-48°17'47,912406"	22K	787469,077	8091538,874	8091531,2855	787379,5167	802,344	-11,94	814,284
6673	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'34,284311"	-48°17'49,040063"	22K	787436,145	8091567,748	8091559,6807	787346,2004	803,586	-11,94	815,526
6674	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'33,506780"	-48°17'49,988946"	22K	787408,434	8091592,056	8091583,5858	787318,1659	804,687	-11,94	816,627

6675	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'33,290833"	-48°17'50,252134"	22K	787400,748	8091598,807	8091590,225	787310,39	804,974	-11,94	816,914
6676	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'33,905208"	-48°17'49,505347"	22K	787422,556	8091579,601	8091571,3361	787332,4537	804,127	-11,94	816,067
6677	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'33,686682"	-48°17'49,772532"	22K	787414,753	8091586,433	8091578,0547	787324,5598	804,439	-11,94	816,379
6678	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'37,912133"	-48°17'44,618690"	22K	787565,263	8091454,333	8091448,1434	787476,828	798,529	-11,94	810,469
6679	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'40,644067"	-48°17'41,320417"	22K	787661,571	8091368,938	8091364,1495	787574,2732	796,528	-11,94	808,468
6680	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'40,626231"	-48°17'41,340673"	22K	787660,980	8091369,495	8091364,6979	787573,6747	796,525	-11,94	808,465
6681	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'40,948358"	-48°17'40,949596"	22K	787672,400	8091359,425	8091354,794	787585,2288	796,542	-11,95	808,492
6682	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'40,748001"	-48°17'41,194394"	22K	787665,251	8091365,689	8091360,9541	787577,9964	796,535	-11,95	808,485
6683	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'40,379107"	-48°17'41,625400"	22K	787652,671	8091377,214	8091372,2958	787565,2627	796,511	-11,94	808,451
6684	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°14'40,092259"	-48°17'41,995020"	22K	787641,870	8091386,190	8091381,115	787554,3426	796,39	-11,94	808,33
6685	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°14'40,090142"	-48°17'41,994780"	22K	787641,878	8091386,255	8091381,1801	787554,3497	796,437	-11,94	808,377
6686	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°14'40,105258"	-48°17'42,004337"	22K	787641,589	8091385,794	8091380,7153	787554,0673	796,308	-11,94	808,248
6687	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°14'40,096284"	-48°17'41,997025"	22K	787641,809	8091386,067	8091380,9912	787554,2834	796,362	-11,94	808,302
6688	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'42,075702"	-48°17'39,561504"	22K	787712,941	8091324,175	8091320,1335	787626,2387	796,711	-11,95	808,661
6689	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'41,899620"	-48°17'39,776446"	22K	787706,664	8091329,680	8091325,5472	787619,8885	796,695	-11,95	808,645
6690	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'42,445474"	-48°17'39,113769"	22K	787726,015	8091312,616	8091308,7647	787639,4666	796,738	-11,95	808,688
6691	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'42,270921"	-48°17'39,331159"	22K	787719,665	8091318,075	8091314,1314	787633,0441	796,712	-11,95	808,662
6692	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'41,584660"	-48°17'40,161330"	22K	787695,424	8091339,527	8091335,2307	787608,5174	796,657	-11,95	808,607
6693	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'41,278698"	-48°17'40,550413"	22K	787684,056	8091349,099	8091344,6376	787597,0223	796,553	-11,95	808,503
6694	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'41,118857"	-48°17'40,744987"	22K	787678,374	8091354,096	8091349,552	787591,2738	796,513	-11,95	808,463
6695	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'41,399527"	-48°17'40,401881"	22K	787688,394	8091345,321	8091340,9227	787601,4106	796,588	-11,95	808,538
6696	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'41,324582"	-48°17'40,495610"	22K	787685,656	8091347,665	8091343,2269	787598,6414	796,572	-11,95	808,522
6697	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'38,830489"	-48°17'43,529194"	22K	787597,069	8091425,635	8091419,9084	787509,0165	797,335	-11,94	809,275
6698	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'38,796851"	-48°17'43,568762"	22K	787595,914	8091426,686	8091420,9426	787507,8475	797,377	-11,94	809,317
6699	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'38,976153"	-48°17'43,351373"	22K	787602,262	8091421,081	8091415,4299	787514,2701	797,147	-11,94	809,087
6700	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'38,895421"	-48°17'43,449956"	22K	787599,383	8091423,605	8091417,912	787511,3575	797,254	-11,94	809,194
6701	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'38,727616"	-48°17'43,654355"	22K	787593,414	8091428,851	8091423,0712	787505,3187	797,456	-11,94	809,396
6702	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'38,219922"	-48°17'44,249174"	22K	787576,052	8091444,713	8091438,6804	787487,7452	798,072	-11,94	810,012
6703	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'38,087053"	-48°17'44,406643"	22K	787571,455	8091448,865	8091442,7654	787483,0928	798,261	-11,94	810,201
6704	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'38,534513"	-48°17'43,870558"	22K	787587,107	8091434,880	8091429,0082	787498,9311	797,683	-11,94	809,623
6705	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'38,403914"	-48°17'44,025153"	22K	787582,594	8091438,961	8091433,0235	787494,3637	797,851	-11,94	809,791
6706	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'39,756677"	-48°17'42,398608"	22K	787630,086	8091396,679	8091391,4326	787542,4189	796,533	-11,94	808,473
6707	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'39,475982"	-48°17'42,739920"	22K	787620,119	8091405,454	8091400,0626	787532,3351	796,687	-11,94	808,627
6708	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'40,086463"	-48°17'41,996796"	22K	787641,820	8091386,369	8091381,2932	787554,2901	796,474	-11,94	808,414
6709	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'39,853876"	-48°17'42,281852"	22K	787633,495	8091393,641	8091388,4442	787545,8684	796,501	-11,94	808,441
6710	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'39,447678"	-48°17'42,774741"	22K	787619,102	8091406,339	8091400,9328	787531,3063	796,682	-11,94	808,622
6711	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'39,142743"	-48°17'43,148514"	22K	787608,186	8091415,873	8091410,3081	787520,2634	796,962	-11,94	808,902
6712	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'39,070323"	-48°17'43,236657"	22K	787605,612	8091418,137	8091412,5346	787517,6593	797,025	-11,94	808,965
6713	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'39,273314"	-48°17'42,986984"	22K	787612,904	8091411,790	8091406,2937	787525,0358	796,818	-11,94	808,758
6714	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'39,207069"	-48°17'43,067729"	22K	787610,546	8091413,861	8091408,3304	787522,6502	796,88	-11,94	808,82
6715	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'31,894461"	-48°17'51,949589"	22K	787351,178	8091642,459	8091633,1561	787260,2389	806,849	-11,94	818,789
6716	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'21,902054"	-48°18'05,229675"	22K	786962,958	8091955,295	8091940,3653	786867,8742	808,185	-11,93	820,115
6717	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'21,722443"	-48°18'05,477947"	22K	786955,697	8091960,922	8091945,8872	786860,5388	808,104	-11,93	820,034
6718	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'22,189708"	-48°18'04,843891"	22K	786974,237	8091946,288	8091931,5217	786879,2725	808,22	-11,93	820,15
6719	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'22,063128"	-48°18'05,017399"	22K	786969,163	8091950,253	8091935,4132	786874,1461	808,192	-11,93	820,122
6720	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'21,597230"	-48°18'05,649101"	22K	786950,692	8091964,844	8091949,7367	786855,482	808,071	-11,93	820,001
6721	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'21,191733"	-48°18'06,205355"	22K	786934,425	8091977,546	8091962,2032	786839,047	807,976	-11,93	819,906
6722	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'21,085390"	-48°18'06,343620"	22K	786930,384	8091980,874	8091965,4726	786834,9618	807,923	-11,93	819,853
6723	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'21,415364"	-48°18'05,894022"	22K	786943,531	8091970,539	8091955,328	786848,2456	808,002	-11,93	819,932
6724	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'21,249523"	-48°18'06,124230"	22K	786936,798	8091975,735	8091960,4265	786841,4439	807,962	-11,93	819,892
6725	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'23,296425"	-48°18'03,341517"	22K	787018,167	8091911,627	8091897,4969	786923,6612	808,528	-11,93	820,458
6726	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'23,143135"	-48°18'03,552394"	22K	787012,000	8091916,429	8091902,2096	786917,4307	808,446	-11,93	820,376
6727	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'23,891867"	-48°18'02,534568"	22K	787041,762	8091892,979	8091879,1906	786947,503	808,657	-11,93	820,587

6728	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'23,708406"	-48°18'02,781713"	22K	787034,536	8091898,724	8091884,8309	786940,2009	808,61	-11,93	820,54
6729	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'22,971855"	-48°18'03,784238"	22K	787005,221	8091921,793	8091907,4754	786910,5807	808,415	-11,93	820,345
6730	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'22,585506"	-48°18'04,308718"	22K	786989,885	8091933,893	8091919,3533	786895,0846	808,317	-11,93	820,247
6731	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'22,451075"	-48°18'04,493168"	22K	786984,491	8091938,104	8091923,4862	786889,6349	808,32	-11,93	820,25
6732	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'22,847175"	-48°18'03,953863"	22K	787000,261	8091925,698	8091911,3086	786905,569	808,378	-11,93	820,308
6733	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'22,739220"	-48°18'04,100407"	22K	786995,976	8091929,079	8091914,6275	786901,2393	808,349	-11,93	820,279
6734	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'19,510533"	-48°18'08,505220"	22K	786867,170	8092030,206	8092013,8895	786771,0954	807,745	-11,93	819,675
6735	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'19,500872"	-48°18'08,519435"	22K	786866,754	8092030,509	8092014,1865	786770,6754	807,71	-11,93	819,64
6736	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'19,772589"	-48°18'08,137844"	22K	786877,916	8092021,994	8092005,833	786781,9499	807,724	-11,93	819,654
6737	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'19,577274"	-48°18'08,403056"	22K	786870,161	8092028,111	8092011,8377	786774,1139	807,745	-11,93	819,675
6738	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'19,395729"	-48°18'08,662317"	22K	786862,576	8092033,802	8092017,419	786766,4538	807,748	-11,93	819,678
6739	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'19,235707"	-48°18'08,878060"	22K	786856,268	8092038,813	8092022,3387	786760,0795	807,776	-11,93	819,706
6740	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'19,203058"	-48°18'08,923532"	22K	786854,938	8092039,836	8092023,3424	786758,736	807,771	-11,93	819,701
6741	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'19,344513"	-48°18'08,731843"	22K	786860,543	8092035,406	8092018,9936	786764,3996	807,744	-11,93	819,674
6742	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°14'19,296680"	-48°18'08,796652"	22K	786858,648	8092036,904	8092020,4642	786762,4848	807,751	-11,93	819,681
6743	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'20,809722"	-48°18'06,723781"	22K	786919,266	8091989,510	8091973,9477	786823,7296	807,854	-11,93	819,784
6744	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'20,544842"	-48°18'07,084196"	22K	786908,727	8091997,806	8091982,0911	786813,0809	807,771	-11,93	819,701
6745	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'20,965674"	-48°18'06,505288"	22K	786925,657	8091984,623	8091969,1532	786830,1852	807,867	-11,93	819,797
6746	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'20,901284"	-48°18'06,596084"	22K	786923,001	8091986,641	8091971,1327	786827,5025	807,853	-11,93	819,783
6747	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'20,401627"	-48°18'07,280377"	22K	786902,990	8092002,292	8091986,494	786807,2845	807,723	-11,93	819,653
6748	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'19,938061"	-48°18'07,916473"	22K	786884,388	8092016,813	8092000,7458	786788,4905	807,732	-11,93	819,662
6749	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'19,843651"	-48°18'08,045158"	22K	786880,625	8092019,770	8092003,6483	786784,6884	807,71	-11,93	819,64
6750	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'20,218870"	-48°18'07,531671"	22K	786895,641	8092008,017	8091992,1127	786799,8598	807,74	-11,93	819,67
6751	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'20,039475"	-48°18'07,781495"	22K	786888,334	8092013,638	8091997,6279	786792,4785	807,713	-11,93	819,643
6752	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'23,947255"	-48°18'02,458586"	22K	787043,984	8091891,244	8091877,4878	786949,7479	808,673	-11,93	820,603
6753	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'29,829325"	-48°17'54,506190"	22K	787276,502	8091707,036	8091696,648	787184,7041	808,44	-11,94	820,38
6754	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'29,622614"	-48°17'54,769715"	22K	787268,802	8091713,503	8091703,0032	787176,9182	808,557	-11,94	820,497
6755	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'30,237913"	-48°17'53,987228"	22K	787291,665	8091694,254	8091684,0861	787200,0368	808,265	-11,94	820,205
6756	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'30,092809"	-48°17'54,170687"	22K	787286,305	8091698,793	8091688,5473	787194,6165	808,329	-11,94	820,269
6757	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'29,305323"	-48°17'55,177761"	22K	787256,878	8091723,431	8091712,7582	787164,8624	808,653	-11,94	820,593
6758	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'28,784531"	-48°17'55,872967"	22K	787236,554	8091739,737	8091728,7696	787144,3224	808,768	-11,94	820,708
6759	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'28,629190"	-48°17'56,083404"	22K	787230,401	8091744,602	8091733,5455	787138,1051	808,759	-11,94	820,699
6760	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'29,160318"	-48°17'55,373465"	22K	787251,156	8091727,972	8091717,2163	787159,0803	808,673	-11,94	820,613
6761	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'28,931250"	-48°17'55,676562"	22K	787242,296	8091735,143	8091724,2588	787150,1253	808,727	-11,94	820,667
6762	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'31,308076"	-48°17'52,657732"	22K	787330,500	8091660,788	8091651,1844	787239,3168	807,479	-11,94	819,419
6763	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'31,176285"	-48°17'52,825434"	22K	787325,600	8091664,911	8091655,2362	787234,3621	807,613	-11,94	819,553
6764	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'31,731814"	-48°17'52,146161"	22K	787345,438	8091647,543	8091638,1567	787254,4312	807,044	-11,94	818,984
6765	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'31,574759"	-48°17'52,337846"	22K	787339,840	8091652,453	8091642,9853	787248,7679	807,197	-11,94	819,137
6766	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'30,955186"	-48°17'53,094854"	22K	787317,732	8091671,823	8091662,0338	787226,4021	807,787	-11,94	819,727
6767	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'30,558296"	-48°17'53,589083"	22K	787303,295	8091684,235	8091674,2361	787211,8	808,081	-11,94	820,021
6768	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'30,358779"	-48°17'53,833930"	22K	787296,144	8091690,473	8091680,3701	787204,566	808,212	-11,94	820,152
6769	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'30,832115"	-48°17'53,246155"	22K	787313,313	8091675,671	8091665,8176	787221,9319	807,877	-11,94	819,817
6770	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'30,669775"	-48°17'53,446139"	22K	787307,472	8091680,747	8091670,8087	787216,0234	808,002	-11,94	819,942
6771	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'25,875396"	-48°17'59,820286"	22K	787121,135	8091830,848	8091818,2089	787027,6978	809,119	-11,93	821,049
6772	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'25,657126"	-48°18'00,123832"	22K	787112,257	8091837,687	8091824,9194	787018,7294	809,063	-11,93	820,993
6773	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'26,601902"	-48°17'58,830452"	22K	787150,079	8091808,093	8091795,873	787056,9428	809,046	-11,93	820,976
6774	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'26,241661"	-48°17'59,323228"	22K	787135,669	8091819,377	8091806,9484	787042,3836	809,111	-11,93	821,041
6775	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'25,427468"	-48°18'00,433971"	22K	787103,189	8091844,879	8091831,98	787009,5662	809,072	-11,93	821,002
6776	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'24,209696"	-48°18'02,098338"	22K	787054,519	8091883,023	8091869,4193	786960,3916	808,782	-11,93	820,712
6777	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'24,106277"	-48°18'02,241264"	22K	787050,339	8091886,263	8091872,5988	786956,1688	808,714	-11,93	820,644
6778	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'25,321600"	-48°18'00,571182"	22K	787099,179	8091848,192	8091835,2348	787005,5122	809,064	-11,93	820,994
6779	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'24,939810"	-48°18'01,103313"	22K	787083,615	8091860,155	8091846,9726	786989,7902	808,983	-11,93	820,913
6780	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'28,158525"	-48°17'56,712920"	22K	787211,997	8091759,339	8091748,0158	787119,5059	808,847	-11,93	820,777

6781	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'28,014634"	-48°17'56,909284"	22K	787206,255	8091763,846	8091752,4396	787113,7043	808,864	-11,93	820,794
6782	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'28,493378"	-48°17'56,261651"	22K	787225,191	8091748,853	8091737,7209	787132,8387	808,808	-11,94	820,748
6783	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'28,351908"	-48°17'56,456763"	22K	787219,485	8091753,285	8091742,0703	787127,0741	808,789	-11,94	820,729
6784	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'27,755143"	-48°17'57,263876"	22K	787195,886	8091771,974	8091760,4175	787103,2277	808,894	-11,93	820,824
6785	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'27,096695"	-48°17'58,159954"	22K	787169,684	8091792,597	8091780,661	787076,7529	808,958	-11,93	820,888
6786	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'26,912019"	-48°17'58,413277"	22K	787162,276	8091798,382	8091786,3387	787069,2684	808,972	-11,93	820,902
6787	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'27,583812"	-48°17'57,498939"	22K	787189,012	8091777,341	8091765,6849	787096,2828	808,9	-11,93	820,83
6788	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'27,392660"	-48°17'57,759123"	22K	787181,404	8091783,328	8091771,5618	787088,5956	808,912	-11,93	820,842
6789	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'34,922856"	-48°18'47,876330"	22K	785722,546	8093417,847	8093384,6727	785607,7376	827,229	-11,9	839,129
6790	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'34,900168"	-48°18'47,876726"	22K	785722,544	8093418,545	8093385,3702	785607,7259	827,239	-11,9	839,139
6791	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'34,958481"	-48°18'47,880653"	22K	785722,403	8093416,753	8093383,5773	785607,61	827,203	-11,9	839,103
6792	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'34,947889"	-48°18'47,873803"	22K	785722,610	8093417,076	8093383,903	785607,8124	827,227	-11,9	839,127
6793	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'34,881454"	-48°18'47,881454"	22K	785722,413	8093419,178	8093386,001	785607,5861	827,248	-11,9	839,148
6794	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'34,691273"	-48°18'47,893380"	22K	785722,141	8093424,977	8093391,7927	785607,2331	827,349	-11,9	839,249
6795	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'34,539869"	-48°18'47,908256"	22K	785721,766	8093429,640	8093396,4477	785606,7931	827,377	-11,9	839,277
6796	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'34,858061"	-48°18'47,881293"	22K	785722,427	8093419,842	8093386,6648	785607,5908	827,263	-11,9	839,163
6797	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'34,751811"	-48°18'47,890983"	22K	785722,186	8093423,114	8093389,9315	785607,3042	827,284	-11,9	839,184
6798	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'35,208645"	-48°18'47,845369"	22K	785723,339	8093409,044	8093375,886	785608,6533	827,187	-11,9	839,087
6799	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'35,098963"	-48°18'47,856124"	22K	785723,068	8093412,422	8093379,2582	785608,3352	827,208	-11,9	839,108
6800	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'35,492632"	-48°18'47,818224"	22K	785724,020	8093400,298	8093367,1548	785609,4563	827,13	-11,9	839,03
6801	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'35,323249"	-48°18'47,833191"	22K	785723,650	8093405,514	8093372,3625	785609,0135	827,161	-11,9	839,061
6802	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'35,048445"	-48°18'47,861388"	22K	785722,934	8093413,978	8093380,8114	785608,1795	827,214	-11,9	839,114
6803	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'35,001480"	-48°18'47,874686"	22K	785722,561	8093415,428	8093382,2553	785607,7865	827,2	-11,9	839,1
6804	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'34,970058"	-48°18'47,883226"	22K	785722,322	8093416,398	8093383,2214	785607,534	827,206	-11,9	839,106
6805	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'35,042444"	-48°18'47,864891"	22K	785722,833	8093414,164	8093380,9959	785608,076	827,217	-11,9	839,117
6806	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'35,033624"	-48°18'47,869045"	22K	785722,714	8093414,437	8093381,2671	785607,9532	827,212	-11,9	839,112
6807	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'33,643145"	-48°18'47,985299"	22K	785719,872	8093457,253	8093424,0177	785604,5139	827,627	-11,9	839,527
6808	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'33,616540"	-48°18'47,984534"	22K	785719,906	8093458,071	8093424,8357	785604,5364	827,634	-11,9	839,534
6809	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'33,709310"	-48°18'47,980689"	22K	785719,980	8093455,216	8093421,9834	785604,6503	827,61	-11,9	839,51
6810	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'33,673279"	-48°18'47,984965"	22K	785719,869	8093456,326	8093423,0912	785604,5238	827,619	-11,9	839,519
6811	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'33,601515"	-48°18'47,986646"	22K	785719,850	8093458,534	8093425,2976	785604,474	827,64	-11,9	839,54
6812	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'33,085644"	-48°18'48,042382"	22K	785718,423	8093474,424	8093441,1581	785602,8255	827,727	-11,89	839,617
6813	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'32,900034"	-48°18'48,059444"	22K	785717,998	8093480,140	8093446,8647	785602,3208	827,755	-11,89	839,645
6814	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'33,345520"	-48°18'48,018630"	22K	785719,014	8093466,421	8093433,1682	785603,5281	827,692	-11,89	839,582
6815	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'33,273411"	-48°18'48,026100"	22K	785718,824	8093468,642	8093435,3852	785603,3071	827,697	-11,89	839,587
6816	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'34,381409"	-48°18'47,923167"	22K	785721,393	8093434,520	8093401,3196	785606,352	827,403	-11,9	839,303
6817	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'34,278488"	-48°18'47,931354"	22K	785721,195	8093437,689	8093404,4839	785606,1098	827,447	-11,9	839,347
6818	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'34,447113"	-48°18'47,915620"	22K	785721,588	8093432,496	8093399,2995	785606,5752	827,403	-11,9	839,303
6819	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'34,411531"	-48°18'47,919483"	22K	785721,489	8093433,592	8093400,3935	785606,461	827,418	-11,9	839,318
6820	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'34,039897"	-48°18'47,954290"	22K	785720,619	8093445,037	8093411,8194	785605,4313	827,512	-11,9	839,412
6821	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'33,912044"	-48°18'47,957966"	22K	785720,565	8093448,971	8093415,7503	785605,3223	827,575	-11,9	839,475
6822	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'33,851972"	-48°18'47,963605"	22K	785720,424	8093450,821	8093417,5972	785605,1555	827,583	-11,9	839,483
6823	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'34,018950"	-48°18'47,956048"	22K	785720,576	8093445,682	8093412,4634	785605,3793	827,515	-11,9	839,415
6824	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'33,987314"	-48°18'47,958366"	22K	785720,521	8093446,656	8093413,4361	785605,3108	827,541	-11,9	839,441
6825	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'35,676641"	-48°18'47,800576"	22K	785724,463	8093394,631	8093361,4974	785609,9783	827,088	-11,9	838,988
6826	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'40,453253"	-48°18'47,059712"	22K	785744,320	8093247,408	8093214,6404	785631,8835	825,427	-11,9	837,327
6827	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'40,275205"	-48°18'47,100178"	22K	785743,200	8093252,901	8093220,1144	785630,6873	825,49	-11,9	837,39
6828	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'40,656691"	-48°18'47,014277"	22K	785745,576	8093241,132	8093208,3857	785633,2266	825,332	-11,9	837,232
6829	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'40,554720"	-48°18'47,037607"	22K	785744,930	8093244,278	8093211,5208	785632,5369	825,384	-11,9	837,284
6830	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'40,128083"	-48°18'47,131366"	22K	785742,341	8093257,439	8093224,6377	785629,7653	825,536	-11,9	837,436
6831	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'39,503367"	-48°18'47,265374"	22K	785738,647	8093276,709	8093243,8445	785625,8039	825,76	-11,9	837,66
6832	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'39,389620"	-48°18'47,285728"	22K	785738,094	8093280,216	8093247,3416	785625,2022	825,804	-11,9	837,704
6833	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'39,969869"	-48°18'47,167046"	22K	785741,354	8093262,320	8093229,502	785628,7106	825,588	-11,9	837,488

6834	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'39,772149"	-48°18'47,209793"	22K	785740,175	8093268,419	8093235,5808	785627,447	825,675	-11,9	837,575
6835	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'41,724685"	-48°18'46,742389"	22K	785753,156	8093208,171	8093175,5506	785641,2633	824,936	-11,9	836,836
6836	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'41,597117"	-48°18'46,777085"	22K	785752,185	8093212,109	8093179,4726	785640,2378	824,964	-11,9	836,864
6837	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'41,993890"	-48°18'46,667348"	22K	785755,259	8093199,860	8093167,274	785643,4813	824,834	-11,9	836,734
6838	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'41,895909"	-48°18'46,694917"	22K	785754,486	8093202,885	8093170,2863	785642,6665	824,865	-11,9	836,765
6839	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'41,449628"	-48°18'46,817380"	22K	785751,057	8093216,662	8093184,0071	785639,0467	824,997	-11,9	836,897
6840	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'40,944851"	-48°18'46,946608"	22K	785747,453	8093232,241	8093199,5263	785635,2269	825,192	-11,9	837,092
6841	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'40,725305"	-48°18'46,998298"	22K	785746,019	8093239,015	8093206,2762	785633,6989	825,305	-11,9	837,205
6842	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'41,300249"	-48°18'46,854894"	22K	785750,012	8093221,272	8093188,5997	785637,9378	825,056	-11,9	836,956
6843	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'41,100271"	-48°18'46,908668"	22K	785748,508	8093227,445	8093194,748	785636,3484	825,151	-11,9	837,051
6844	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'36,050767"	-48°18'47,769724"	22K	785725,215	8093383,111	8093349,9948	785610,8911	827,009	-11,9	838,909
6845	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'36,017378"	-48°18'47,772203"	22K	785725,156	8093384,139	8093351,0214	785610,8177	826,997	-11,9	838,897
6846	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'36,145000"	-48°18'47,758517"	22K	785725,506	8093380,208	8093347,0976	785611,2225	826,988	-11,9	838,888
6847	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'36,095577"	-48°18'47,765490"	22K	785725,321	8093381,731	8093348,6171	785611,0163	826,992	-11,9	838,892
6848	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'35,963169"	-48°18'47,776235"	22K	785725,060	8093385,808	8093352,688	785610,6984	827,013	-11,9	838,913
6849	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'35,854206"	-48°18'47,789685"	22K	785724,709	8093389,165	8093356,0381	785610,3007	827,031	-11,9	838,931
6850	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'35,838138"	-48°18'47,786670"	22K	785724,805	8093389,658	8093356,5322	785610,3897	827,047	-11,9	838,947
6851	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'35,917529"	-48°18'47,781564"	22K	785724,922	8093387,214	8093354,0913	785610,5408	827,02	-11,9	838,92
6852	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'35,878795"	-48°18'47,787943"	22K	785724,750	8093388,408	8093355,2821	785610,3522	827,029	-11,9	838,929
6853	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'38,497177"	-48°18'47,447153"	22K	785733,704	8093307,732	8093274,7797	785620,4297	826,194	-11,9	838,094
6854	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'38,180023"	-48°18'47,498224"	22K	785732,330	8093317,508	8093284,5307	785618,9198	826,33	-11,9	838,23
6855	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'39,187994"	-48°18'47,323253"	22K	785737,071	8093286,433	8093253,5406	785624,0928	825,899	-11,9	837,799
6856	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'38,907265"	-48°18'47,375252"	22K	785735,654	8093295,089	8093262,1716	785622,5555	826,028	-11,9	837,928
6857	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'37,865507"	-48°18'47,544858"	22K	785731,086	8093327,201	8093294,2004	785617,5409	826,442	-11,9	838,342
6858	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'36,794672"	-48°18'47,684437"	22K	785727,418	8093360,195	8093327,1234	785613,4134	826,854	-11,9	838,754
6859	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'36,271901"	-48°18'47,744469"	22K	785725,867	8093376,299	8093343,196	785611,638	826,968	-11,9	838,868
6860	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'37,342353"	-48°18'47,619985"	22K	785729,089	8093343,323	8093310,2848	785615,3195	826,669	-11,9	838,569
6861	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'36,997959"	-48°18'47,664175"	22K	785727,930	8093353,934	8093320,873	785614,0127	826,778	-11,9	838,678
6862	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'32,655803"	-48°18'48,081312"	22K	785717,456	8093487,661	8093454,374	785601,6739	827,807	-11,89	839,697
6863	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,606742"	-48°18'48,051612"	22K	785717,500	8093427,642	8093394,3912	785602,5576	827,616	-11,9	839,516
6864	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,602809"	-48°18'48,000550"	22K	785719,011	8093427,742	8093394,5123	785604,0663	827,476	-11,9	839,376
6865	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,634412"	-48°18'48,136973"	22K	785714,965	8093426,826	8093393,5402	785600,0355	827,714	-11,9	839,614
6866	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,612109"	-48°18'48,100521"	22K	785716,052	8093427,497	8093394,226	785601,1125	827,656	-11,9	839,556
6867	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,608920"	-48°18'47,968796"	22K	785719,947	8093427,541	8093394,3245	785605,0046	827,43	-11,9	839,33
6868	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,785775"	-48°18'47,965630"	22K	785719,965	8093422,100	8093388,887	785605,0987	827,324	-11,9	839,224
6869	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,816537"	-48°18'47,970902"	22K	785719,796	8093421,156	8093387,9412	785604,943	827,343	-11,9	839,243
6870	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,645681"	-48°18'47,963224"	22K	785720,096	8093426,408	8093393,1943	785605,1693	827,386	-11,9	839,286
6871	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,758261"	-48°18'47,964979"	22K	785719,996	8093422,946	8093389,7329	785605,1178	827,309	-11,9	839,209
6872	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,729410"	-48°18'48,270720"	22K	785710,971	8093423,959	8093390,6191	785596,084	827,65	-11,9	839,55
6873	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,641374"	-48°18'48,327205"	22K	785709,339	8093426,690	8093393,3256	785594,4148	827,834	-11,9	839,734
6874	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,848427"	-48°18'48,126401"	22K	785715,186	8093420,239	8093386,9603	785600,3486	827,456	-11,9	839,356
6875	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,813931"	-48°18'48,187221"	22K	785713,403	8093421,325	8093388,0207	785598,5514	827,505	-11,9	839,405
6876	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,562473"	-48°18'48,361703"	22K	785708,353	8093429,131	8093395,7513	785593,3952	827,987	-11,9	839,887
6877	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,688355"	-48°18'48,239648"	22K	785711,907	8093425,209	8093391,8814	785597,002	827,782	-11,9	839,682
6878	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,687162"	-48°18'48,225794"	22K	785712,317	8093425,240	8093391,9181	785597,4113	827,768	-11,9	839,668
6879	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,547965"	-48°18'48,368476"	22K	785708,159	8093429,580	8093396,1973	785593,1951	828,014	-11,9	839,914
6880	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,630179"	-48°18'48,287446"	22K	785710,519	8093427,018	8093393,6699	785595,5895	827,903	-11,9	839,803
6881	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,403490"	-48°18'48,011180"	22K	785718,782	8093433,877	8093400,6404	785603,7516	827,502	-11,9	839,402
6882	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,364765"	-48°18'47,984201"	22K	785719,596	8093435,057	8093401,8311	785604,5486	827,436	-11,9	839,336
6883	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,472394"	-48°18'48,087453"	22K	785716,498	8093431,789	8093398,5217	785601,4982	827,689	-11,9	839,589
6884	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,448952"	-48°18'48,055754"	22K	785717,445	8093432,497	8093399,2425	785602,4347	827,644	-11,9	839,544
6885	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,293081"	-48°18'47,974818"	22K	785719,904	8093437,258	8093404,0351	785604,8256	827,465	-11,9	839,365
6886	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,445423"	-48°18'48,585156"	22K	785701,798	8093432,823	8093399,3494	785586,7925	828,402	-11,9	840,302

6887	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,516742"	-48°18'48,545321"	22K	785702,945	8093430,613	8093397,1568	785587,9697	828,273	-11,9	840,173
6888	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,158448"	-48°18'48,734271"	22K	785697,513	8093441,711	8093408,1721	785582,3857	829,05	-11,89	840,94
6889	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,320569"	-48°18'48,650327"	22K	785699,925	8093436,690	8093403,1879	785584,8665	828,663	-11,9	840,563
6890	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,857911"	-48°18'48,084314"	22K	785716,426	8093419,930	8093386,6688	785601,5921	827,312	-11,9	839,212
6891	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,311295"	-48°18'48,398963"	22K	785707,359	8093436,872	8093403,4738	785592,2935	828,44	-11,9	840,34
6892	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,838147"	-48°18'47,996944"	22K	785719,017	8093420,502	8093387,2767	785604,1736	827,348	-11,9	839,248
6893	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,845356"	-48°18'48,013315"	22K	785718,530	8093420,287	8093387,055	785603,6899	827,352	-11,9	839,252
6894	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,361789"	-48°18'48,345625"	22K	785708,914	8093435,297	8093401,9215	785593,8696	828,328	-11,9	840,228
6895	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,483162"	-48°18'48,175630"	22K	785713,887	8093431,494	8093398,1903	785598,8929	827,89	-11,9	839,79
6896	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,487546"	-48°18'48,138724"	22K	785714,976	8093431,344	8093398,0557	785599,9833	827,804	-11,9	839,704
6897	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,436470"	-48°18'48,262878"	22K	785711,328	8093432,966	8093399,6257	785596,3148	828,184	-11,9	840,084
6898	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'34,468450"	-48°18'48,208421"	22K	785712,924	8093431,960	8093398,6426	785597,9239	828,003	-11,9	839,903
6899	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'54,178559"	-48°18'40,520681"	22K	785931,732	8092822,558	8092792,668	785825,129	817,743	-11,91	829,653
6900	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'31,284427"	-48°18'48,211125"	22K	785714,205	8093529,895	8093496,5369	785597,8339	827,891	-11,89	839,781
6901	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'31,194936"	-48°18'48,219490"	22K	785713,996	8093532,651	8093499,2883	785597,5864	827,89	-11,89	839,78
6902	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'31,486510"	-48°18'48,193250"	22K	785714,647	8093523,672	8093490,3238	785598,3627	827,86	-11,89	839,75
6903	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'31,411821"	-48°18'48,199878"	22K	785714,483	8093525,972	8093492,6201	785598,1666	827,868	-11,89	839,758
6904	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'31,125296"	-48°18'48,224421"	22K	785713,880	8093534,795	8093501,4294	785597,4405	827,916	-11,89	839,806
6905	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'30,768421"	-48°18'48,256747"	22K	785713,077	8093545,785	8093512,4016	785596,4842	827,912	-11,89	839,802
6906	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'30,599135"	-48°18'48,274081"	22K	785712,637	8093550,999	8093517,6063	785595,9715	827,898	-11,89	839,788
6907	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'31,007463"	-48°18'48,235902"	22K	785713,591	8093538,424	8093505,0522	785597,1009	827,931	-11,89	839,821
6908	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'30,923433"	-48°18'48,241786"	22K	785713,453	8093541,011	8093507,6357	785596,9268	827,922	-11,89	839,812
6909	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'32,254841"	-48°18'48,120839"	22K	785716,459	8093500,010	8093466,7013	785600,5047	827,823	-11,89	839,713
6910	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'32,089130"	-48°18'48,133215"	22K	785716,164	8093505,112	8093471,7961	785600,1385	827,843	-11,89	839,733
6911	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'32,501531"	-48°18'48,095688"	22K	785717,097	8093492,412	8093459,1168	785601,2486	827,837	-11,89	839,727
6912	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'32,406928"	-48°18'48,105953"	22K	785716,834	8093495,326	8093462,0254	785600,945	827,84	-11,89	839,73
6913	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'31,961037"	-48°18'48,148092"	22K	785715,779	8093509,058	8093475,7344	785599,6985	827,853	-11,89	839,743
6914	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'31,616144"	-48°18'48,179332"	22K	785715,003	8093519,679	8093486,3382	785598,7743	827,873	-11,89	839,763
6915	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'31,540511"	-48°18'48,188274"	22K	785714,771	8093522,009	8093488,6635	785598,5099	827,864	-11,89	839,754
6916	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'31,826777"	-48°18'48,161333"	22K	785715,445	8093513,193	8093479,8622	785599,3068	827,855	-11,89	839,745
6917	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'31,711972"	-48°18'48,170740"	22K	785715,216	8093516,728	8093483,3919	785599,0285	827,863	-11,89	839,753
6918	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'54,112740"	-48°18'40,757848"	22K	785924,750	8092824,680	8092794,691	785818,1215	817,449	-11,91	829,359
6919	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'54,107330"	-48°18'40,664517"	22K	785927,511	8092824,808	8092794,8575	785820,879	817,581	-11,91	829,491
6920	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'29,520793"	-48°18'48,370156"	22K	785710,258	8093584,206	8093550,7602	785593,1294	827,717	-11,89	839,607
6921	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'29,498515"	-48°18'48,384213"	22K	785709,852	8093584,897	8093551,4451	785592,7139	827,691	-11,89	839,581
6922	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'54,108898"	-48°18'40,570205"	22K	785930,298	8092824,721	8092794,8096	785823,6656	817,82	-11,91	829,73
6923	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'54,163117"	-48°18'40,613130"	22K	785929,006	8092823,071	8092793,1425	785822,3975	817,577	-11,91	829,487
6924	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'54,165754"	-48°18'40,567183"	22K	785930,363	8092822,971	8092793,0615	785823,755	817,664	-11,91	829,574
6925	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'54,193812"	-48°18'40,766621"	22K	785924,456	8092822,190	8092792,1983	785817,8625	817,33	-11,91	829,24
6926	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°13'54,176127"	-48°18'40,684057"	22K	785926,904	8092822,700	8092792,7423	785820,3019	817,4	-11,91	829,31
6927	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'30,397431"	-48°18'48,293540"	22K	785712,148	8093557,211	8093523,8078	785595,3959	827,884	-11,89	839,774
6928	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'30,254604"	-48°18'48,305619"	22K	785711,852	8093561,609	8093528,199	785595,0386	827,863	-11,89	839,753
6929	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'30,507691"	-48°18'48,282304"	22K	785712,433	8093553,815	8093520,4178	785595,7283	827,888	-11,89	839,778
6930	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'30,445884"	-48°18'48,287021"	22K	785712,320	8093555,718	8093522,3181	785595,5887	827,899	-11,89	839,789
6931	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'30,020003"	-48°18'48,325487"	22K	785711,365	8093568,833	8093535,4118	785594,4508	827,838	-11,89	839,728
6932	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'29,705944"	-48°18'48,355198"	22K	785710,621	8093578,505	8093545,0676	785593,5719	827,763	-11,89	839,653
6933	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'29,561436"	-48°18'48,367944"	22K	785710,306	8093582,955	8093549,5106	785593,1948	827,721	-11,89	839,611
6934	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'29,907894"	-48°18'48,339490"	22K	785710,999	8093572,287	8093538,8587	785594,0367	827,796	-11,89	839,686
6935	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'29,804120"	-48°18'48,347114"	22K	785710,818	8093575,482	8093542,0492	785593,8111	827,789	-11,89	839,679
6936	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'42,114602"	-48°18'46,632955"	22K	785756,224	8093196,133	8093163,5627	785644,4979	824,771	-11,9	836,671
6937	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'58,918396"	-48°18'36,112529"	22K	786059,999	8092674,957	8092646,951	785955,385	815,939	-11,91	827,849
6938	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'58,751618"	-48°18'36,292935"	22K	786054,738	8092680,161	8092652,0782	785950,0543	815,984	-11,91	827,894
6939	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'59,205524"	-48°18'35,800127"	22K	786069,110	8092665,997	8092638,1239	785964,6159	815,862	-11,91	827,772

6940	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'59,091111"	-48°18'35,923816"	22K	786065,503	8092669,567	8092641,6413	785960,9611	815,901	-11,91	827,811
6941	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'58,545548"	-48°18'36,515862"	22K	786048,237	8092686,591	8092658,4133	785943,4672	816,031	-11,91	827,941
6942	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'57,524454"	-48°18'37,544560"	22K	786018,268	8092718,421	8092689,8047	785913,0707	816,415	-11,91	828,325
6943	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'57,330822"	-48°18'37,729989"	22K	786012,870	8092724,453	8092695,7575	785907,5915	816,502	-11,91	828,412
6944	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'58,324329"	-48°18'36,743676"	22K	786041,598	8092693,489	8092665,2143	785936,7357	816,124	-11,91	828,034
6945	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'58,106643"	-48°18'36,965925"	22K	786035,122	8092700,276	8092671,9065	785930,1685	816,207	-11,91	828,117
6946	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'59,954264"	-48°18'34,939183"	22K	786094,237	8092642,613	8092615,1057	785990,0552	815,748	-11,91	827,658
6947	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'59,848838"	-48°18'35,063859"	22K	786090,597	8092645,907	8092618,3467	785986,3713	815,76	-11,91	827,67
6948	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'00,427649"	-48°18'34,376262"	22K	786110,673	8092627,821	8092600,5526	786006,6884	815,655	-11,91	827,565
6949	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'00,242431"	-48°18'34,597568"	22K	786104,211	8092633,609	8092606,2467	786000,1492	815,687	-11,91	827,597
6950	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'59,703455"	-48°18'35,229882"	22K	786085,752	8092650,447	8092622,8162	785981,4656	815,774	-11,91	827,684
6951	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'59,451598"	-48°18'35,520020"	22K	786077,284	8092658,313	8092630,5589	785972,8926	815,806	-11,91	827,716
6952	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'59,290097"	-48°18'35,703665"	22K	786071,925	8092663,356	8092635,5239	785967,4662	815,852	-11,91	827,762
6953	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'59,558305"	-48°18'35,396273"	22K	786080,896	8092654,980	8092627,2785	785976,5491	815,797	-11,91	827,707
6954	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'59,500195"	-48°18'35,463493"	22K	786078,934	8092656,795	8092629,0649	785974,5629	815,805	-11,91	827,715
6955	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'54,703523"	-48°18'40,043598"	22K	785945,609	8092806,215	8092776,529	785839,2264	817,579	-11,91	829,489
6956	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'54,524609"	-48°18'40,184560"	22K	785941,519	8092811,776	8092782,0294	785835,061	817,68	-11,91	829,59
6957	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'54,963857"	-48°18'39,832913"	22K	785951,725	8092798,121	8092768,5255	785845,452	817,48	-11,91	829,39
6958	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'54,839883"	-48°18'39,934579"	22K	785948,773	8092801,976	8092772,3368	785842,4479	817,527	-11,91	829,437
6959	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'54,365017"	-48°18'40,311676"	22K	785937,830	8092816,737	8092786,9358	785831,3048	817,762	-11,91	829,672
6960	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'53,808317"	-48°18'40,739757"	22K	785925,415	8092834,036	8092804,0507	785818,6551	818,051	-11,91	829,961
6961	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'53,636610"	-48°18'40,867826"	22K	785921,703	8092839,370	8092809,3295	785814,8707	818,162	-11,91	830,072
6962	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'54,145209"	-48°18'40,482325"	22K	785932,880	8092823,568	8092793,6934	785826,2622	817,895	-11,91	829,805
6963	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'53,955632"	-48°18'40,628178"	22K	785928,650	8092829,459	8092799,5217	785821,9523	817,969	-11,91	829,879
6964	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'56,504115"	-48°18'38,508288"	22K	785990,219	8092750,201	8092721,173	785884,5937	816,858	-11,91	828,768
6965	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'56,015766"	-48°18'38,944381"	22K	785977,538	8092765,401	8092736,1864	785871,7075	817,043	-11,91	828,953
6966	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'57,092683"	-48°18'37,959232"	22K	786006,196	8092731,872	8092703,0787	785900,8176	816,61	-11,91	828,52
6967	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'56,688828"	-48°18'38,336690"	22K	785995,212	8092744,449	8092715,4944	785889,6642	816,791	-11,91	828,701
6968	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'55,697390"	-48°18'39,220120"	22K	785969,524	8092775,307	8092745,9743	785863,5597	817,16	-11,91	829,07
6969	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'55,226270"	-48°18'39,617225"	22K	785957,988	8092789,961	8092760,458	785851,8255	817,344	-11,91	829,254
6970	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'55,176666"	-48°18'39,659218"	22K	785956,768	8092791,504	8092761,983	785850,5846	817,374	-11,91	829,284
6971	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'55,575390"	-48°18'39,323551"	22K	785966,519	8092779,102	8092749,7249	785860,5034	817,207	-11,91	829,117
6972	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'55,513840"	-48°18'39,376644"	22K	785964,976	8092781,017	8092751,6172	785858,9345	817,212	-11,91	829,122
6973	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'00,644870"	-48°18'34,107262"	22K	786118,531	8092621,029	8092593,8747	786014,6367	815,65	-11,91	827,56
6974	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'03,864502"	-48°18'29,796367"	22K	786244,572	8092520,225	8092494,8958	786142,013	814,988	-11,91	826,898
6975	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'03,777124"	-48°18'29,916351"	22K	786241,063	8092522,962	8092497,582	786138,4678	814,999	-11,91	826,909
6976	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'04,388737"	-48°18'29,083366"	22K	786265,422	8092503,807	8092478,7795	786163,0803	814,918	-11,91	826,828
6977	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'04,219157"	-48°18'29,311756"	22K	786258,744	8092509,117	8092483,9928	786156,332	814,921	-11,91	826,831
6978	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'03,518229"	-48°18'30,265902"	22K	786230,842	8092531,069	8092505,541	786128,1395	815,021	-11,91	826,931
6979	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'03,073494"	-48°18'30,870299"	22K	786213,168	8092544,997	8092519,2132	786110,2811	815,085	-11,91	826,995
6980	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'02,844911"	-48°18'31,181823"	22K	786204,058	8092552,156	8092526,2404	786101,0764	815,136	-11,91	827,046
6981	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'03,429618"	-48°18'30,386141"	22K	786227,326	8092533,844	8092508,2651	786124,5867	815,046	-11,91	826,956
6982	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'03,236820"	-48°18'30,648225"	22K	786219,662	8092539,882	8092514,1922	786116,8428	815,086	-11,91	826,996
6983	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'05,245901"	-48°18'27,916989"	22K	786299,530	8092476,962	8092452,4282	786197,5435	814,776	-11,91	826,686
6984	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'05,085446"	-48°18'28,139665"	22K	786293,017	8092481,989	8092457,361	786190,9641	814,786	-11,91	826,696
6985	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'05,427401"	-48°18'27,673167"	22K	786306,659	8092471,279	8092446,8484	786204,7478	814,728	-11,92	826,648
6986	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'05,350475"	-48°18'27,777302"	22K	786303,614	8092473,688	8092449,2133	786201,6709	814,752	-11,92	826,672
6987	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'04,995856"	-48°18'28,259613"	22K	786289,510	8092484,794	8092460,1152	786187,4199	814,838	-11,91	826,748
6988	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'04,648513"	-48°18'28,726899"	22K	786275,847	8092495,670	8092470,7934	786173,6129	814,875	-11,91	826,785
6989	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'04,546750"	-48°18'28,867662"	22K	786271,730	8092498,858	8092473,9218	786169,4538	814,877	-11,91	826,787
6990	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'04,909804"	-48°18'28,371831"	22K	786286,230	8092487,487	8092462,7606	786184,1042	814,81	-11,91	826,72
6991	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'04,861900"	-48°18'28,433897"	22K	786284,416	8092488,986	8092464,2333	786182,2703	814,815	-11,91	826,725
6992	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'01,049202"	-48°18'33,602956"	22K	786133,264	8092608,385	8092581,4446	786029,5378	815,514	-11,91	827,424

6993	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'01,038518"	-48°18'33,608727"	22K	786133,098	8092608,716	8092581,773	786029,3673	815,527	-11,91	827,437
6994	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'01,155028"	-48°18'33,464403"	22K	786137,314	8092605,073	8092578,1912	786033,6318	815,483	-11,91	827,393
6995	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'01,078993"	-48°18'33,564835"	22K	786134,378	8092607,453	8092580,5287	786030,6642	815,499	-11,91	827,409
6996	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'00,991677"	-48°18'33,667698"	22K	786131,375	8092610,181	8092583,213	786027,6248	815,552	-11,91	827,462
6997	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'00,790257"	-48°18'33,924560"	22K	786123,869	8092616,482	8092589,4052	786020,0352	815,623	-11,91	827,533
6998	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'00,711395"	-48°18'34,025034"	22K	786120,933	8092618,949	8092591,8296	786017,0664	815,646	-11,91	827,556
6999	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'00,903393"	-48°18'33,780826"	22K	786128,069	8092612,943	8092585,9271	786024,2822	815,585	-11,91	827,495
7000	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'00,856688"	-48°18'33,840236"	22K	786126,333	8092614,404	8092587,3629	786022,5268	815,598	-11,91	827,508
7001	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'02,188184"	-48°18'32,074258"	22K	786177,961	8092572,723	8092546,4297	786074,7072	815,234	-11,91	827,144
7002	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'02,074904"	-48°18'32,229125"	22K	786173,432	8092576,271	8092549,9122	786070,1312	815,263	-11,91	827,173
7003	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'02,692150"	-48°18'31,391597"	22K	786197,923	8092556,941	8092530,9366	786094,8781	815,14	-11,91	827,05
7004	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'02,445658"	-48°18'31,722969"	22K	786188,234	8092564,659	8092538,5143	786085,0869	815,175	-11,91	827,085
7005	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'01,958228"	-48°18'32,385293"	22K	786168,866	8092579,924	8092553,499	786065,5168	815,28	-11,91	827,19
7006	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'01,435977"	-48°18'33,093693"	22K	786148,151	8092596,279	8092569,5542	786044,5854	815,423	-11,91	827,333
7007	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'01,297551"	-48°18'33,276633"	22K	786142,803	8092600,612	8092573,8098	786039,1799	815,444	-11,91	827,354
7008	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'01,759314"	-48°18'32,654435"	22K	786160,996	8092586,153	8092559,6141	786057,5644	815,322	-11,91	827,232
7009	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°14'01,638086"	-48°18'32,822713"	22K	786156,074	8092589,951	8092563,3409	786052,5922	815,369	-11,91	827,279
7010	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'53,447250"	-48°18'41,008093"	22K	785917,638	8092845,252	8092815,1511	785810,7258	818,273	-11,91	830,183
7011	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'46,198903"	-48°18'45,188986"	22K	785797,159	8093069,915	8093037,9932	785687,1747	822,599	-11,9	834,499
7012	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'46,030385"	-48°18'45,261320"	22K	785795,093	8093075,128	8093043,1741	785685,037	822,691	-11,9	834,591
7013	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'46,501171"	-48°18'45,055478"	22K	785800,976	8093060,563	8093028,7002	785691,1203	822,457	-11,9	834,357
7014	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'46,375586"	-48°18'45,112136"	22K	785799,355	8093064,449	8093032,5612	785689,4459	822,525	-11,9	834,425
7015	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'45,928734"	-48°18'45,303760"	22K	785793,882	8093078,272	8093046,2993	785683,7827	822,766	-11,9	834,666
7016	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'45,418609"	-48°18'45,514535"	22K	785787,870	8093094,049	8093061,9827	785677,5535	823,092	-11,9	834,992
7017	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'45,235652"	-48°18'45,586603"	22K	785785,818	8093099,706	8093067,6076	785675,4236	823,19	-11,9	835,09
7018	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'45,773834"	-48°18'45,368454"	22K	785792,036	8093083,063	8093051,0616	785681,8708	822,877	-11,9	834,777
7019	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'45,619662"	-48°18'45,431716"	22K	785790,232	8093087,831	8093055,8015	785680,0011	822,998	-11,9	834,898
7020	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'47,302532"	-48°18'44,686218"	22K	785811,548	8093035,763	8093004,063	785702,0331	821,964	-11,9	833,864
7021	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'47,077659"	-48°18'44,791710"	22K	785808,526	8093042,723	8093010,9765	785698,9155	822,094	-11,9	833,994
7022	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'47,602061"	-48°18'44,544799"	22K	785815,600	8093026,492	8092994,8543	785706,2124	821,763	-11,9	833,663
7023	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'47,425890"	-48°18'44,628374"	22K	785813,205	8093031,945	8093000,2705	785703,7425	821,891	-11,9	833,791
7024	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'46,998175"	-48°18'44,828789"	22K	785807,464	8093045,183	8093013,4202	785697,8197	822,141	-11,9	834,041
7025	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'46,660194"	-48°18'44,983045"	22K	785803,049	8093055,642	8093023,8112	785693,2609	822,351	-11,9	834,251
7026	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'46,598506"	-48°18'45,011307"	22K	785802,240	8093057,551	8093025,7077	785692,4257	822,393	-11,9	834,293
7027	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'46,905954"	-48°18'44,871330"	22K	785806,246	8093048,037	8093016,2555	785696,5625	822,217	-11,9	834,117
7028	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'46,820644"	-48°18'44,910354"	22K	785805,129	8093050,677	8093018,8782	785695,4092	822,256	-11,9	834,156
7029	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'43,142188"	-48°18'46,322406"	22K	785764,964	8093164,399	8093131,97	785653,6768	824,328	-11,9	836,228
7030	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'42,998375"	-48°18'46,367723"	22K	785763,686	8093168,841	8093136,3915	785652,3374	824,377	-11,9	836,277
7031	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'43,428424"	-48°18'46,230000"	22K	785767,573	8093155,557	8093123,1698	785656,4079	824,193	-11,9	836,093
7032	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'43,273088"	-48°18'46,279137"	22K	785766,187	8093160,355	8093127,9456	785654,9556	824,277	-11,9	836,177
7033	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'42,861855"	-48°18'46,411344"	22K	785762,455	8093173,058	8093140,5887	785651,0481	824,442	-11,9	836,342
7034	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'42,431062"	-48°18'46,542040"	22K	785758,776	8093186,362	8093153,8333	785647,1851	824,636	-11,9	836,536
7035	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'42,159673"	-48°18'46,621444"	22K	785756,545	8093194,742	8093162,177	785644,8382	824,742	-11,9	836,642
7036	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'42,745319"	-48°18'46,446861"	22K	785761,455	8093176,657	8093144,1716	785649,9983	824,491	-11,9	836,391
7037	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'42,614722"	-48°18'46,486100"	22K	785760,351	8093180,690	8093148,1867	785648,8385	824,555	-11,9	836,455
7038	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'44,601269"	-48°18'45,826748"	22K	785778,991	8093119,317	8093087,1113	785668,3262	823,533	-11,9	835,433
7039	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'44,570394"	-48°18'45,837344"	22K	785778,691	8093120,271	8093088,0605	785668,0131	823,558	-11,9	835,458
7040	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'45,130838"	-48°18'45,625876"	22K	785784,702	8093102,946	8093070,8301	785674,2629	823,265	-11,9	835,165
7041	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'44,770603"	-48°18'45,764349"	22K	785780,763	8093114,083	8093081,9053	785670,1704	823,442	-11,9	835,342
7042	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'44,378235"	-48°18'45,906906"	22K	785776,717	8093126,210	8093093,9684	785665,9571	823,659	-11,9	835,559
7043	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'43,734648"	-48°18'46,129760"	22K	785770,405	8093146,097	8093113,7551	785659,3706	824,017	-11,9	835,917
7044	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'43,652792"	-48°18'46,157265"	22K	785769,627	8093148,626	8093116,2717	785658,5577	824,067	-11,9	835,967
7045	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'44,160445"	-48°18'45,982896"	22K	785774,564	8093132,940	8093100,6642	785663,7113	823,782	-11,9	835,682

7046	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'43,903667"	-48°18'46,073016"	22K	785772,010	8093140,875	8093108,5587	785661,0477	823,933	-11,9	835,833
7047	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'47,664946"	-48°18'44,513711"	22K	785816,492	8093024,545	8092992,9209	785707,1311	821,727	-11,9	833,627
7048	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'50,957850"	-48°18'42,691526"	22K	785868,944	8092922,513	8092891,6842	785760,9797	819,809	-11,9	831,709
7049	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'50,824432"	-48°18'42,774991"	22K	785866,534	8092926,651	8092895,786	785758,5132	819,893	-11,9	831,793
7050	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'51,338086"	-48°18'42,451333"	22K	785875,881	8092910,719	8092879,9944	785768,0776	819,571	-11,9	831,471
7051	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'51,209049"	-48°18'42,534295"	22K	785873,484	8092914,722	8092883,9614	785765,626	819,634	-11,9	831,534
7052	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'50,669256"	-48°18'42,867669"	22K	785863,861	8092931,462	8092900,5567	785755,7745	820,005	-11,9	831,905
7053	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'50,217028"	-48°18'43,136274"	22K	785856,115	8092945,482	8092914,4599	785747,8369	820,279	-11,9	832,179
7054	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'49,821172"	-48°18'43,365561"	22K	785849,507	8092957,752	8092926,63	785741,0611	820,513	-11,9	832,413
7055	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'50,489718"	-48°18'42,976600"	22K	785860,718	8092937,029	8092906,0764	785752,5554	820,126	-11,9	832,026
7056	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'50,346930"	-48°18'43,059626"	22K	785858,325	8092941,455	8092910,4662	785750,1019	820,211	-11,9	832,111
7057	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'52,951909"	-48°18'41,366336"	22K	785907,261	8092860,635	8092830,3796	785800,1397	818,541	-11,91	830,451
7058	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'52,726172"	-48°18'41,526345"	22K	785902,628	8092867,644	8092837,3196	785795,4114	818,701	-11,9	830,601
7059	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'53,293521"	-48°18'41,121388"	22K	785914,355	8092850,027	8092819,8773	785807,378	818,353	-11,91	830,263
7060	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'53,135914"	-48°18'41,234063"	22K	785911,092	8092854,921	8092824,7226	785804,0484	818,448	-11,91	830,358
7061	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'52,533091"	-48°18'41,660678"	22K	785898,740	8092873,638	8092843,2555	785791,4418	818,79	-11,9	830,69
7062	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'51,787104"	-48°18'42,161595"	22K	785884,253	8092896,789	8092866,1899	785776,6395	819,271	-11,9	831,171
7063	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'51,562429"	-48°18'42,308632"	22K	785880,003	8092903,760	8092873,0972	785772,2945	819,421	-11,9	831,321
7064	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'52,162557"	-48°18'41,916362"	22K	785891,341	8092885,140	8092854,6471	785783,8863	819,01	-11,9	830,91
7065	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'51,990525"	-48°18'42,029786"	22K	785888,062	8092890,478	8092859,936	785780,5346	819,135	-11,9	831,035
7066	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'48,478486"	-48°18'44,104554"	22K	785828,238	8092999,354	8092967,9094	785719,2226	821,287	-11,9	833,187
7067	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'48,392843"	-48°18'44,147846"	22K	785826,995	8093002,006	8092970,5424	785717,9432	821,336	-11,9	833,236
7068	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'48,901008"	-48°18'43,878062"	22K	785834,752	8092986,265	8092954,9194	785725,9159	821,04	-11,9	832,94
7069	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'48,646642"	-48°18'44,014802"	22K	785830,819	8092994,145	8092962,7397	785721,875	821,192	-11,9	833,092
7070	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'48,289549"	-48°18'44,201069"	22K	785825,466	8093005,205	8092973,7181	785716,3704	821,396	-11,9	833,296
7071	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'47,909591"	-48°18'44,393926"	22K	785819,928	8093016,971	8092985,3996	785710,671	821,601	-11,9	833,501
7072	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'47,766267"	-48°18'44,463663"	22K	785817,928	8093021,408	8092989,8059	785708,6101	821,674	-11,9	833,574
7073	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'48,170135"	-48°18'44,262070"	22K	785823,714	8093008,903	8092977,3894	785714,5677	821,468	-11,9	833,368
7074	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'48,037353"	-48°18'44,332399"	22K	785821,692	8093013,016	8092981,4716	785712,4893	821,514	-11,9	833,414
7075	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'49,569004"	-48°18'43,511134"	22K	785845,312	8092965,568	8092934,3826	785736,7592	820,663	-11,9	832,563
7076	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'49,482352"	-48°18'43,559211"	22K	785843,928	8092968,253	8092937,0466	785735,3385	820,716	-11,9	832,616
7077	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'49,737419"	-48°18'43,414104"	22K	785848,108	8092960,348	8092929,2049	785739,6266	820,557	-11,9	832,457
7078	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'49,611561"	-48°18'43,486701"	22K	785846,016	8092964,249	8092933,0743	785737,4813	820,643	-11,9	832,543
7079	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'49,414874"	-48°18'43,596962"	22K	785842,841	8092970,344	8092939,1212	785734,2229	820,752	-11,9	832,652
7080	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'49,150023"	-48°18'43,742279"	22K	785838,659	8092978,550	8092947,2637	785729,9285	820,877	-11,9	832,777
7081	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'49,007648"	-48°18'43,819749"	22K	785836,430	8092982,961	8092951,6409	785727,6391	820,942	-11,9	832,842
7082	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'49,367873"	-48°18'43,622137"	22K	785842,117	8092971,800	8092940,5662	785733,4789	820,787	-11,9	832,687
7083	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°13'49,258637"	-48°18'43,683227"	22K	785840,358	8092975,185	8092943,9245	785731,6736	820,847	-11,9	832,747
7084	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'43,951480"	-48°18'46,344700"	22K	785763,959	8093139,516	8093107,0879	785653,0206	825,083	-11,9	836,983
7085	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'43,187698"	-48°18'46,565299"	22K	785757,765	8093163,099	8093130,57	785646,5003	825,268	-11,9	837,168
7086	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'44,320693"	-48°18'46,223554"	22K	785767,382	8093128,110	8093095,7366	785656,6011	824,827	-11,9	836,727
7087	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'44,195736"	-48°18'46,261494"	22K	785766,314	8093131,969	8093099,5783	785655,4798	825	-11,9	836,9
7088	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'43,073357"	-48°18'46,599634"	22K	785756,799	8093166,630	8093134,0854	785645,4854	825,393	-11,9	837,293
7089	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'42,599764"	-48°18'46,743839"	22K	785752,739	8093181,256	8093148,6458	785641,2232	825,734	-11,9	837,634
7090	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'42,483657"	-48°18'46,777422"	22K	785751,796	8093184,841	8093152,2155	785640,2306	825,737	-11,9	837,637
7091	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'42,829362"	-48°18'46,668289"	22K	785754,874	8093174,163	8093141,587	785643,4562	825,494	-11,9	837,394
7092	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'42,723125"	-48°18'46,703284"	22K	785753,885	8093177,445	8093144,8532	785642,4218	825,583	-11,9	837,483
7093	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'45,384272"	-48°18'45,876756"	22K	785777,178	8093095,254	8093063,0374	785666,8511	824,232	-11,9	836,132
7094	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'45,259667"	-48°18'45,914251"	22K	785776,123	8093099,102	8093066,8683	785665,7429	824,335	-11,9	836,235
7095	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'45,712874"	-48°18'45,731061"	22K	785781,344	8093085,087	8093052,9348	785671,1569	823,772	-11,9	835,672
7096	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'45,514101"	-48°18'45,816553"	22K	785778,902	8093091,236	8093059,0459	785668,6303	824,052	-11,9	835,952
7097	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'45,133598"	-48°18'45,951666"	22K	785775,071	8093102,995	8093070,7442	785664,637	824,413	-11,9	836,313
7098	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'44,547956"	-48°18'46,146007"	22K	785769,577	8093121,088	8093088,7495	785658,8931	824,798	-11,9	836,698

7099	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'44,434391"	-48°18'46,184898"	22K	785768,476	8093124,597	8093092,241	785657,7437	824,74	-11,9	836,64
7100	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'45,017261"	-48°18'45,989920"	22K	785773,990	8093106,589	8093074,321	785663,5064	824,288	-11,9	836,188
7101	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'44,785242"	-48°18'46,061853"	22K	785771,963	8093113,755	8093081,4543	785661,3803	824,584	-11,9	836,484
7102	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'40,737834"	-48°18'47,210914"	22K	785739,729	8093238,717	8093205,8904	785627,4169	826,182	-11,9	838,082
7103	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'40,635559"	-48°18'47,228497"	22K	785739,253	8093241,870	8093209,0348	785626,897	826,432	-11,9	838,332
7104	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'40,922181"	-48°18'47,184465"	22K	785740,432	8093233,036	8093200,2226	785628,199	826,036	-11,9	837,936
7105	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'40,828235"	-48°18'47,197631"	22K	785740,083	8093235,931	8093203,111	785627,8097	826,18	-11,9	838,08
7106	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'40,532334"	-48°18'47,245620"	22K	785738,791	8093245,052	8093212,2085	785626,3908	826,437	-11,9	838,337
7107	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'38,984888"	-48°18'47,430052"	22K	785734,001	8093292,724	8093259,7849	785620,9366	827,153	-11,9	839,053
7108	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'38,747723"	-48°18'47,477022"	22K	785732,714	8093300,038	8093267,0765	785619,548	827,247	-11,9	839,147
7109	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'40,422365"	-48°18'47,259153"	22K	785738,438	8093248,440	8093215,5895	785625,9906	826,511	-11,9	838,411
7110	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'39,407869"	-48°18'47,354581"	22K	785736,051	8093279,683	8093246,7804	785623,1678	826,974	-11,9	838,874
7111	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'41,892964"	-48°18'46,951468"	22K	785746,904	8093203,081	8093170,3761	785635,0863	826,176	-11,9	838,076
7112	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'41,777321"	-48°18'46,990524"	22K	785745,799	8093206,654	8093173,9315	785633,9319	826,23	-11,9	838,13
7113	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'42,156340"	-48°18'46,873331"	22K	785749,101	8093194,948	8093162,2787	785637,3958	825,91	-11,9	837,81
7114	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'42,028138"	-48°18'46,909288"	22K	785748,093	8093198,906	8093166,2203	785636,333	826,038	-11,9	837,938
7115	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'41,652090"	-48°18'47,029888"	22K	785744,689	8093210,522	8093177,7817	785632,7685	826,257	-11,9	838,157
7116	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'41,267228"	-48°18'47,145338"	22K	785741,441	8093222,407	8093189,6141	785629,3561	826,372	-11,9	838,272
7117	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'41,095270"	-48°18'47,162238"	22K	785741,015	8093227,703	8093194,901	785628,8562	826,028	-11,9	837,928
7118	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'41,538555"	-48°18'47,058832"	22K	785743,882	8093214,026	8093181,2723	785631,9129	826,354	-11,9	838,254
7119	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'41,464466"	-48°18'47,083619"	22K	785743,181	8093216,315	8093183,5501	785631,1803	826,274	-11,9	838,174
7120	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'45,934162"	-48°18'45,629681"	22K	785784,246	8093078,239	8093046,1315	785674,153	823,654	-11,9	835,554
7121	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'54,120845"	-48°18'40,829082"	22K	785922,641	8092824,460	8092794,4416	785816,0168	818,875	-11,91	830,785
7122	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'51,919288"	-48°18'42,340919"	22K	785878,896	8092892,797	8092862,1253	785771,3416	820,346	-11,9	832,246
7123	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'54,218861"	-48°18'40,762909"	22K	785924,555	8092821,418	8092791,4282	785817,9723	818,675	-11,91	830,585
7124	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'54,208171"	-48°18'40,780385"	22K	785924,043	8092821,754	8092791,7568	785817,4559	818,684	-11,91	830,594
7125	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'51,350215"	-48°18'42,733652"	22K	785867,531	8092910,462	8092879,6206	785759,7362	820,413	-11,9	832,313
7126	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'50,188181"	-48°18'43,481029"	22K	785845,937	8092946,511	8092915,3458	785737,6506	821,187	-11,9	833,087
7127	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'49,867498"	-48°18'43,686427"	22K	785840,003	8092956,459	8092925,2048	785731,5809	821,507	-11,9	833,407
7128	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'50,615887"	-48°18'43,209430"	22K	785853,782	8092933,244	8092902,1966	785745,6765	821,108	-11,9	833,008
7129	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'50,302302"	-48°18'43,408365"	22K	785848,036	8092942,971	8092911,8373	785739,7979	821,247	-11,9	833,147
7130	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'55,139852"	-48°18'40,035318"	22K	785945,667	8092792,791	8092763,1139	785839,4723	817,787	-11,91	829,697
7131	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'55,023749"	-48°18'40,129935"	22K	785942,920	8092796,401	8092766,6832	785836,6764	818,005	-11,91	829,915
7132	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'55,323849"	-48°18'39,887956"	22K	785949,944	8092787,071	8092757,4572	785843,8268	817,6	-11,91	829,51
7133	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'55,253552"	-48°18'39,940973"	22K	785948,407	8092789,255	8092759,6183	785842,2601	817,798	-11,91	829,708
7134	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'54,906503"	-48°18'40,219291"	22K	785940,329	8092800,044	8092770,2878	785834,036	818,071	-11,91	829,981
7135	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'54,549868"	-48°18'40,495616"	22K	785932,314	8092811,127	8092781,252	785825,8706	818,336	-11,91	830,246
7136	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'54,433678"	-48°18'40,591080"	22K	785929,542	8092814,740	8092784,824	785823,0497	818,441	-11,91	830,351
7137	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'54,791526"	-48°18'40,308208"	22K	785937,750	8092803,617	8092773,8226	785831,4085	818,112	-11,91	830,022
7138	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'54,669581"	-48°18'40,405988"	22K	785934,912	8092807,408	8092777,5716	785828,5191	818,138	-11,91	830,048
7139	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'46,912802"	-48°18'45,179402"	22K	785797,137	8093047,953	8093016,044	785687,4601	822,657	-11,9	834,557
7140	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'46,695978"	-48°18'45,288769"	22K	785793,997	8093054,667	8093022,7101	785684,228	822,92	-11,9	834,82
7141	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'47,472663"	-48°18'44,921930"	22K	785804,508	8093030,627	8092998,8316	785695,0692	821,964	-11,9	833,864
7142	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'47,359190"	-48°18'44,972525"	22K	785803,061	8093034,138	8093002,3202	785693,5739	822,062	-11,9	833,962
7143	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'46,592672"	-48°18'45,336241"	22K	785792,638	8093057,864	8093025,8861	785682,8251	822,998	-11,9	834,898
7144	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'46,177003"	-48°18'45,525756"	22K	785787,214	8093070,727	8093038,6655	785677,2243	823,464	-11,9	835,364
7145	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'46,055323"	-48°18'45,575354"	22K	785785,800	8093074,490	8093042,4065	785675,7585	823,525	-11,9	835,425
7146	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'46,499667"	-48°18'45,383360"	22K	785791,285	8093060,744	8093028,7455	785681,4326	823,11	-11,9	835,01
7147	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'46,285525"	-48°18'45,481795"	22K	785788,467	8093067,371	8093035,3291	785678,5235	823,232	-11,9	835,132
7148	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'49,050168"	-48°18'44,150142"	22K	785826,646	8092981,789	8092950,3327	785717,8774	821,482	-11,9	833,382
7149	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'48,824306"	-48°18'44,261976"	22K	785823,437	8092988,782	8092957,2766	785714,5724	821,652	-11,9	833,552
7150	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'49,508656"	-48°18'43,917005"	22K	785833,341	8092967,591	8092936,2369	785724,7671	821,425	-11,9	833,325
7151	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'49,162715"	-48°18'44,093537"	22K	785828,271	8092978,304	8092946,8725	785719,5502	821,527	-11,9	833,427

7152	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'48,708224"	-48°18'44,324146"	22K	785821,649	8092992,378	8092960,8454	785712,7352	821,611	-11,9	833,511
7153	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'48,454275"	-48°18'44,448362"	22K	785818,086	8093000,240	8092968,6528	785709,0643	821,875	-11,9	833,775
7154	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'48,355859"	-48°18'44,496812"	22K	785816,696	8093003,287	8092971,6785	785707,6325	821,823	-11,9	833,723
7155	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'48,593881"	-48°18'44,377766"	22K	785820,113	8092995,917	8092964,3608	785711,1506	821,645	-11,9	833,545
7156	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'48,468359"	-48°18'44,443930"	22K	785818,211	8092999,805	8092968,2198	785709,1953	821,818	-11,9	833,718
7157	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'38,529475"	-48°18'47,511405"	22K	785731,791	8093306,765	8093273,7865	785618,5314	827,155	-11,9	839,055
7158	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,537614"	-48°18'48,138929"	22K	785715,376	8093460,562	8093427,2618	785599,9743	828,617	-11,89	840,507
7159	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,490577"	-48°18'48,141909"	22K	785715,308	8093462,010	8093428,708	785599,886	828,67	-11,89	840,56
7160	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,743962"	-48°18'48,123901"	22K	785715,732	8093454,209	8093420,9176	785600,4189	828,616	-11,9	840,516
7161	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,626298"	-48°18'48,130914"	22K	785715,575	8093457,831	8093424,5352	785600,2113	828,858	-11,9	840,758
7162	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,426879"	-48°18'48,148683"	22K	785715,135	8093463,972	8093430,6664	785599,6857	828,643	-11,89	840,533
7163	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,112006"	-48°18'48,173399"	22K	785714,539	8093473,667	8093440,3472	785598,9544	828,985	-11,89	840,875
7164	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'32,988500"	-48°18'48,181275"	22K	785714,359	8093477,469	8093444,1444	785598,7213	829,067	-11,89	840,957
7165	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,321044"	-48°18'48,157792"	22K	785714,911	8093467,231	8093433,9203	785599,4162	828,711	-11,89	840,601
7166	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,237848"	-48°18'48,162784"	22K	785714,799	8093469,792	8093436,4782	785599,2685	828,915	-11,89	840,805
7167	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,950688"	-48°18'48,563216"	22K	785702,658	8093448,031	8093414,5603	785587,4392	830,349	-11,89	842,239
7168	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,946003"	-48°18'48,443691"	22K	785706,193	8093448,126	8093414,7047	785590,9707	830,235	-11,9	842,135
7169	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,687793"	-48°18'48,709039"	22K	785698,460	8093456,177	8093422,6427	785583,1297	830,54	-11,89	842,43
7170	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,810406"	-48°18'48,644104"	22K	785700,327	8093452,379	8093418,8731	785585,0487	830,387	-11,89	842,277
7171	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,943112"	-48°18'48,319709"	22K	785709,859	8093448,164	8093414,794	785594,634	830,056	-11,9	841,956
7172	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,843668"	-48°18'48,115964"	22K	785715,924	8093451,139	8093417,8521	785600,6538	828,718	-11,9	840,618
7173	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,798248"	-48°18'48,118312"	22K	785715,874	8093452,537	8093419,2486	785600,5842	828,74	-11,9	840,64
7174	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,933994"	-48°18'48,223694"	22K	785712,701	8093448,405	8093415,0746	785597,471	829,513	-11,9	841,413
7175	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,920436"	-48°18'48,111640"	22K	785716,019	8093448,776	8093415,4918	785600,7818	828,882	-11,9	840,782
7176	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'31,390648"	-48°18'48,335609"	22K	785710,480	8093526,679	8093493,2707	785594,1561	829,314	-11,89	841,204
7177	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'31,282909"	-48°18'48,348229"	22K	785710,153	8093529,998	8093496,5831	785593,7829	829,187	-11,89	841,077
7178	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'31,699210"	-48°18'48,305740"	22K	785711,231	8093517,176	8093483,7839	785595,0396	829,186	-11,89	841,076
7179	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'31,552536"	-48°18'48,319397"	22K	785710,890	8093521,693	8093488,2934	785594,6356	829,166	-11,89	841,056
7180	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'31,152504"	-48°18'48,367707"	22K	785709,633	8093534,017	8093500,5925	785593,2069	829,126	-11,89	841,016
7181	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'30,875692"	-48°18'48,394139"	22K	785708,970	8093542,542	8093509,1031	785592,4251	829,124	-11,89	841,014
7182	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'30,789557"	-48°18'48,403064"	22K	785708,743	8093545,195	8093511,7513	785592,1611	829,145	-11,89	841,035
7183	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'31,084063"	-48°18'48,374820"	22K	785709,452	8093536,125	8093502,6967	785592,9966	829,164	-11,89	841,054
7184	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'30,981147"	-48°18'48,383345"	22K	785709,244	8093539,294	8093505,8609	785592,7443	829,291	-11,89	841,181
7185	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'32,543381"	-48°18'48,222827"	22K	785713,321	8093491,177	8093457,8297	785597,4921	829,261	-11,89	841,151
7186	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'32,429959"	-48°18'48,233500"	22K	785713,054	8093494,670	8093461,3169	785597,1764	829,153	-11,89	841,043
7187	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'32,863294"	-48°18'48,195670"	22K	785713,987	8093481,326	8093447,9939	785598,2956	829,08	-11,89	840,97
7188	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'32,661018"	-48°18'48,211316"	22K	785713,611	8093487,554	8093454,2129	785597,8326	829,095	-11,89	840,985
7189	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'32,291178"	-48°18'48,246604"	22K	785712,726	8093498,944	8093465,5837	785596,7888	829,186	-11,89	841,076
7190	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'31,923175"	-48°18'48,283117"	22K	785711,804	8093510,278	8093476,898	785595,7088	829,237	-11,89	841,127
7191	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'31,819476"	-48°18'48,293920"	22K	785711,529	8093513,472	8093480,0863	785595,3893	829,215	-11,89	841,105
7192	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'32,161959"	-48°18'48,255103"	22K	785712,530	8093502,922	8093469,5566	785596,5373	829,21	-11,89	841,1
7193	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'32,029789"	-48°18'48,266622"	22K	785712,246	8093506,992	8093473,6202	785596,1965	829,204	-11,89	841,094
7194	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,571096"	-48°18'48,771452"	22K	785696,665	8093459,792	8093426,2304	785581,2852	830,694	-11,89	842,584
7195	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'32,700536"	-48°18'49,081649"	22K	785687,868	8093486,696	8093452,9952	785572,117	829,948	-11,89	841,838
7196	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'32,736535"	-48°18'49,062826"	22K	785688,409	8093485,581	8093451,8885	785572,6733	830,107	-11,89	841,997
7197	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'32,563403"	-48°18'49,045335"	22K	785689,000	8093490,899	8093457,2116	785573,1896	828,401	-11,89	840,291
7198	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'32,626832"	-48°18'49,067085"	22K	785688,330	8093488,957	8093455,2614	785572,5471	828,688	-11,89	840,578
7199	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'32,787682"	-48°18'49,016990"	22K	785689,742	8093483,989	8093450,3161	785574,0278	829,382	-11,89	841,272
7200	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'33,064872"	-48°18'48,870386"	22K	785693,957	8093475,403	8093441,7942	785578,3604	829,94	-11,89	841,83
7201	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'33,155527"	-48°18'48,800601"	22K	785695,981	8093472,586	8093439,0072	785580,4226	829,365	-11,89	841,255
7202	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'32,886487"	-48°18'48,875841"	22K	785693,872	8093480,892	8093447,2787	785578,1987	828,981	-11,89	840,871
7203	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'33,013375"	-48°18'48,877829"	22K	785693,759	8093476,990	8093443,3775	785578,1403	829,934	-11,89	841,824
7204	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'37,978153"	-48°18'47,588089"	22K	785729,760	8093323,754	8093290,737	785616,2639	827,499	-11,9	839,399

7205	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'37,886768"	-48°18'47,605548"	22K	785729,283	8093326,572	8093293,5466	785615,7478	827,579	-11,9	839,479
7206	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'38,312137"	-48°18'47,545842"	22K	785730,866	8093313,464	8093280,4686	785617,5132	827,298	-11,9	839,198
7207	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'38,098336"	-48°18'47,574882"	22K	785730,099	8093320,052	8093287,0419	785616,6545	827,55	-11,9	839,45
7208	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'37,700708"	-48°18'47,635202"	22K	785728,486	8093332,307	8093299,267	785614,871	827,565	-11,9	839,465
7209	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'32,447224"	-48°18'48,998028"	22K	785690,448	8093494,453	8093460,7837	785574,587	827,242	-11,89	839,132
7210	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'32,531109"	-48°18'49,027534"	22K	785689,540	8093491,885	8093458,2045	785573,7154	828,111	-11,89	840,001
7211	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'37,128105"	-48°18'47,712904"	22K	785726,434	8093349,951	8093316,8717	785612,5733	827,769	-11,9	839,669
7212	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'36,945754"	-48°18'47,735502"	22K	785725,844	8093355,569	8093322,4781	785611,9051	827,95	-11,9	839,85
7213	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'32,535565"	-48°18'49,324706"	22K	785680,754	8093491,870	8093458,0666	785564,9349	831,586	-11,89	843,476
7214	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'32,652768"	-48°18'49,263639"	22K	785682,509	8093488,240	8093454,4633	785566,7396	831,449	-11,89	843,339
7215	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'32,297462"	-48°18'49,450041"	22K	785677,151	8093499,245	8093465,3868	785561,2309	831,74	-11,89	843,63
7216	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'32,418005"	-48°18'49,385813"	22K	785678,998	8093495,511	8093461,6809	785563,129	831,526	-11,89	843,416
7217	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'32,765797"	-48°18'49,201651"	22K	785684,293	8093484,738	8093450,9884	785568,5716	831,357	-11,89	843,247
7218	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,320275"	-48°18'48,906072"	22K	785692,793	8093467,562	8093433,9416	785577,3068	831,168	-11,89	843,058
7219	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,461727"	-48°18'48,832441"	22K	785694,909	8093463,181	8093429,5928	785579,4828	830,812	-11,89	842,702
7220	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,118775"	-48°18'49,013861"	22K	785689,693	8093473,804	8093440,1365	785574,1213	831,189	-11,89	843,079
7221	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'33,226017"	-48°18'48,956760"	22K	785691,335	8093470,482	8093436,8395	785575,8088	830,981	-11,89	842,871
7222	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'33,352434"	-48°18'48,711621"	22K	785698,527	8093466,493	8093432,9535	785583,0523	828,804	-11,89	840,694
7223	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'33,393728"	-48°18'48,707066"	22K	785698,644	8093465,221	8093431,6839	785583,1871	829,117	-11,89	841,007
7224	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'33,233682"	-48°18'48,761378"	22K	785697,107	8093470,166	8093436,6044	785581,5818	829,095	-11,89	840,985
7225	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'33,306898"	-48°18'48,732071"	22K	785697,942	8093467,902	8093434,3534	785582,448	828,872	-11,89	840,762
7226	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'33,494342"	-48°18'48,703784"	22K	785698,698	8093462,125	8093428,5905	785583,2844	829,206	-11,89	841,096
7227	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'32,069816"	-48°18'49,571977"	22K	785673,644	8093506,297	8093472,3855	785557,6273	831,78	-11,89	843,67
7228	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'32,182904"	-48°18'49,511916"	22K	785675,371	8093502,794	8093468,9087	785559,4023	831,788	-11,89	843,678
7229	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'31,826239"	-48°18'49,701179"	22K	785669,929	8093513,842	8093479,874	785553,8089	831,972	-11,89	843,862
7230	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'31,950182"	-48°18'49,635989"	22K	785671,803	8093510,003	8093476,0635	785555,7355	831,913	-11,89	843,803
7231	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'55,494676"	-48°18'39,752489"	22K	785953,875	8092781,761	8092752,2054	785847,8297	817,626	-11,91	829,536
7232	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'46,957148"	-48°18'46,271990"	22K	785764,823	8093047,038	8093014,6773	785655,1782	825,259	-11,9	837,159
7233	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'46,753122"	-48°18'46,343957"	22K	785762,783	8093053,343	8093020,95	785653,0512	825,589	-11,9	837,489
7234	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'47,656330"	-48°18'46,019878"	22K	785771,976	8093025,429	8092993,1814	785662,6294	824,472	-11,9	836,372
7235	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'47,102691"	-48°18'46,219949"	22K	785766,299	8093042,540	8093010,2027	785656,7163	825,119	-11,9	837,019
7236	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'46,498549"	-48°18'46,436143"	22K	785760,167	8093061,211	8093028,7767	785650,3267	825,987	-11,9	837,887
7237	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'45,993106"	-48°18'46,603139"	22K	785755,447	8093076,826	8093044,3163	785645,391	826,1	-11,9	838
7238	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'45,815307"	-48°18'46,664611"	22K	785753,706	8093082,320	8093049,7826	785643,5741	826,542	-11,9	838,442
7239	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'46,340146"	-48°18'46,489283"	22K	785758,664	8093066,105	8093033,6467	785648,7561	826,128	-11,9	838,028
7240	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'46,252023"	-48°18'46,519754"	22K	785757,801	8093068,828	8093036,356	785647,8555	826,043	-11,9	837,943
7241	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'01,917311"	-48°18'32,877163"	22K	786154,345	8092581,385	8092554,7559	786050,9841	815,736	-11,91	827,646
7242	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'01,807859"	-48°18'33,026561"	22K	786149,976	8092584,813	8092558,1207	786046,5698	815,702	-11,91	827,612
7243	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'02,021253"	-48°18'32,736404"	22K	786158,461	8092578,130	8092551,5605	786055,1432	815,696	-11,91	827,606
7244	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'01,969792"	-48°18'32,804780"	22K	786156,462	8092579,741	8092553,1425	786053,1229	815,595	-11,91	827,505
7245	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'01,722829"	-48°18'33,142281"	22K	786146,592	8092587,476	8092560,7347	786043,1505	815,789	-11,91	827,699
7246	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'48,790849"	-48°18'45,621947"	22K	785783,253	8092990,370	8092958,3012	785674,3903	824,576	-11,9	836,476
7247	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'48,053570"	-48°18'45,869671"	22K	785776,246	8093013,149	8092980,9685	785667,0687	824,353	-11,9	836,253
7248	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'01,638597"	-48°18'33,256975"	22K	786143,238	8092590,114	8092563,3242	786039,7616	815,803	-11,91	827,713
7249	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'01,724522"	-48°18'33,827696"	22K	786126,332	8092587,706	8092560,681	786022,8995	816,417	-11,91	828,327
7250	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'43,339360"	-48°18'47,409361"	22K	785732,751	8093158,781	8093125,9046	785621,5616	827,619	-11,9	839,519
7251	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'43,298002"	-48°18'47,421327"	22K	785732,415	8093160,058	8093127,1761	785621,208	827,976	-11,9	839,876
7252	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'43,609973"	-48°18'47,357001"	22K	785734,183	8093150,436	8093117,5846	785623,1096	827,644	-11,9	839,544
7253	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'43,536221"	-48°18'47,375389"	22K	785733,671	8093152,712	8093119,8521	785622,566	827,445	-11,9	839,345
7254	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'43,206533"	-48°18'47,439870"	22K	785731,906	8093162,879	8093129,9883	785620,6598	827,835	-11,9	839,735
7255	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'42,859378"	-48°18'47,506125"	22K	785730,096	8093173,584	8093140,6616	785618,7011	827,989	-11,9	839,889
7256	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'42,764869"	-48°18'47,516119"	22K	785729,841	8093176,495	8093143,5673	785618,4055	827,839	-11,9	839,739
7257	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'43,076051"	-48°18'47,465777"	22K	785731,196	8093166,903	8093134	785619,8939	827,822	-11,9	839,722

7258	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'42,956919"	-48°18'47,487021"	22K	785730,619	8093170,576	8093137,6627	785619,2659	827,95	-11,9	839,85
7259	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'44,925839"	-48°18'46,978103"	22K	785744,820	8093109,807	8093077,1288	785634,3088	826,932	-11,9	838,832
7260	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'44,757652"	-48°18'47,036290"	22K	785743,172	8093115,004	8093082,2996	785632,589	826,505	-11,9	838,405
7261	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'45,621674"	-48°18'46,728478"	22K	785751,901	8093088,302	8093055,7358	785641,6865	826,679	-11,9	838,579
7262	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'45,010748"	-48°18'46,947983"	22K	785745,674	8093107,183	8093074,5183	785635,199	826,988	-11,9	838,888
7263	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'44,673860"	-48°18'47,060000"	22K	785742,507	8093117,591	8093084,8758	785631,8882	827,179	-11,9	839,079
7264	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'44,333642"	-48°18'47,163641"	22K	785739,589	8093128,098	8093095,3356	785628,8249	827,502	-11,9	839,402
7265	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'44,185532"	-48°18'47,203708"	22K	785738,468	8093132,670	8093099,8892	785627,6406	827,315	-11,9	839,215
7266	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'44,553493"	-48°18'47,098313"	22K	785741,426	8093121,309	8093088,5764	785630,7558	827,726	-11,9	839,626
7267	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'44,404275"	-48°18'47,143065"	22K	785740,167	8093125,917	8093093,164	785629,4331	827,579	-11,9	839,479
7268	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'02,045044"	-48°18'32,696949"	22K	786159,617	8092577,382	8092550,8291	786056,309	815,561	-11,91	827,471
7269	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'04,409592"	-48°18'30,787092"	22K	786215,055	8092503,867	8092478,1344	786112,7427	816,402	-11,91	828,312
7270	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'04,130256"	-48°18'30,746245"	22K	786216,382	8092512,442	8092486,7228	786113,9489	816,599	-11,91	828,509
7271	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'32,377696"	-48°17'51,670262"	22K	787359,226	8091627,480	8091618,299	787268,4918	807,795	-11,94	819,735
7272	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'32,806653"	-48°17'51,191364"	22K	787373,196	8091614,088	8091605,1108	787282,6408	807,292	-11,94	819,232
7273	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'04,010333"	-48°18'30,732624"	22K	786216,836	8092516,125	8092490,41	786114,3511	816,424	-11,91	828,334
7274	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'03,281393"	-48°18'30,976124"	22K	786209,951	8092538,646	8092512,821	786107,155	815,485	-11,91	827,395
7275	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'03,197054"	-48°18'31,094879"	22K	786206,477	8092541,289	8092515,4138	786103,6461	815,508	-11,91	827,418
7276	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'03,866317"	-48°18'30,714040"	22K	786217,447	8092520,547	8092494,8378	786114,8998	815,989	-11,91	827,899
7277	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'03,515346"	-48°18'30,713646"	22K	786217,609	8092531,342	8092505,6286	786114,9106	815,289	-11,91	827,199
7278	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°14'36,876907"	-48°17'47,234023"	22K	787488,409	8091487,257	8091479,9708	787399,5598	802,32	-11,94	814,26
7279	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°14'37,092998"	-48°17'47,042050"	22K	787493,990	8091480,531	8091473,3271	787405,2316	802,15	-11,94	814,09
7280	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°14'36,503475"	-48°17'47,697739"	22K	787474,864	8091498,935	8091491,452	787385,8595	803,42	-11,94	815,36
7281	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°14'36,702618"	-48°17'47,459221"	22K	787481,828	8091492,711	8091485,3293	787392,9065	802,562	-11,94	814,502
7282	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°14'37,545622"	-48°17'46,609355"	22K	787506,584	8091466,430	8091459,4111	787418,0154	801,587	-11,94	813,527
7283	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'32,128361"	-48°17'51,974671"	22K	787350,336	8091635,275	8091625,9647	787259,498	808,177	-11,94	820,117
7284	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'32,238893"	-48°17'51,838710"	22K	787354,307	8091631,819	8091622,5665	787263,515	807,965	-11,94	819,905
7285	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°14'37,662025"	-48°17'46,511132"	22K	787509,437	8091462,809	8091455,8323	787420,9174	801,342	-11,94	813,282
7286	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'29,237597"	-48°17'55,608091"	22K	787244,188	8091725,692	8091714,8401	787152,1485	808,321	-11,94	820,261
7287	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'02,754789"	-48°18'33,127870"	22K	786146,576	8092555,729	8092529,0066	786043,5789	816,777	-11,91	828,687
7288	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'02,532920"	-48°18'32,928024"	22K	786152,578	8092562,471	8092535,8285	786049,4829	816,463	-11,91	828,373
7289	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'02,291510"	-48°18'32,353906"	22K	786169,651	8092569,660	8092543,2522	786066,4451	815,752	-11,91	827,662
7290	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'02,212153"	-48°18'32,465991"	22K	786166,372	8092572,147	8092545,6918	786063,1332	815,825	-11,91	827,735
7291	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'02,442065"	-48°18'32,848955"	22K	786154,954	8092565,233	8092538,6221	786051,8189	816,483	-11,91	828,393
7292	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'02,194246"	-48°18'32,619612"	22K	786161,839	8092572,761	8092546,242	786058,5943	815,965	-11,91	827,875
7293	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'02,135597"	-48°18'32,571202"	22K	786163,295	8092574,545	8092548,0453	786060,0245	815,828	-11,91	827,738
7294	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'02,356062"	-48°18'32,770560"	22K	786157,308	8092567,846	8092541,2665	786054,1349	816,412	-11,91	828,322
7295	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'02,274760"	-48°18'32,696022"	22K	786159,546	8092570,316	8092543,7664	786056,3369	816,186	-11,91	828,096
7296	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'02,949249"	-48°18'31,439837"	22K	786196,387	8092549,053	8092523,0319	786093,4534	815,544	-11,91	827,454
7297	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'02,866134"	-48°18'31,555361"	22K	786193,008	8092551,657	8092525,587	786090,04	815,589	-11,91	827,499
7298	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'03,114098"	-48°18'31,210130"	22K	786203,106	8092543,888	8092517,964	786100,2407	815,558	-11,91	827,468
7299	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'03,031987"	-48°18'31,327770"	22K	786199,664	8092546,462	8092520,4883	786096,7647	815,474	-11,91	827,384
7300	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'02,791723"	-48°18'31,660473"	22K	786189,933	8092553,989	8092527,8746	786086,9342	815,63	-11,91	827,54
7301	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'02,456765"	-48°18'32,122941"	22K	786176,407	8092564,482	8092538,1719	786073,2695	815,754	-11,91	827,664
7302	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'02,354717"	-48°18'32,254572"	22K	786172,560	8092567,675	8092541,3091	786069,3801	815,667	-11,91	827,577
7303	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'02,709497"	-48°18'31,776795"	22K	786186,530	8092556,566	8092530,4024	786083,4972	815,791	-11,91	827,701
7304	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'02,537138"	-48°18'32,016287"	22K	786179,525	8092561,966	8092535,7011	786076,4208	815,834	-11,91	827,744
7305	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'42,550030"	-48°18'47,540473"	22K	785729,213	8093183,113	8093150,1725	785617,6853	827,634	-11,9	839,534
7306	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'58,068471"	-48°18'37,400779"	22K	786022,285	8092701,629	8092673,079	785917,3203	816,42	-11,91	828,33
7307	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'57,971638"	-48°18'37,509259"	22K	786019,120	8092704,652	8092676,0559	785914,1149	816,628	-11,91	828,538
7308	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'58,192290"	-48°18'37,275465"	22K	786025,936	8092697,769	8092669,2725	785921,0231	816,49	-11,91	828,4
7309	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'58,136037"	-48°18'37,335621"	22K	786024,182	8092699,524	8092671,0019	785919,2456	816,411	-11,91	828,321
7310	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'57,871694"	-48°18'37,611188"	22K	786016,150	8092707,768	8092679,1285	785911,1031	816,667	-11,91	828,577

7311	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'57,573839"	-48°18'37,916436"	22K	786007,255	8092717,055	8092688,2854	785902,0834	816,698	-11,91	828,608
7312	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'57,466863"	-48°18'38,024962"	22K	786004,093	8092720,390	8092691,5741	785898,8766	816,808	-11,91	828,718
7313	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'57,774847"	-48°18'37,713680"	22K	786013,162	8092710,789	8092682,1058	785908,0746	816,794	-11,91	828,704
7314	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'57,674188"	-48°18'37,815686"	22K	786010,190	8092713,927	8092685,2004	785905,0604	816,786	-11,91	828,696
7315	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'58,917338"	-48°18'36,480637"	22K	786049,119	8092675,141	8092646,9826	785944,509	816,184	-11,91	828,094
7316	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'58,826875"	-48°18'36,588924"	22K	786045,957	8092677,968	8092649,7636	785941,3093	816,15	-11,91	828,06
7317	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'59,229385"	-48°18'36,128053"	22K	786059,407	8092665,398	8092637,3894	785954,9272	816,06	-11,91	827,97
7318	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'59,133353"	-48°18'36,233173"	22K	786056,341	8092668,395	8092640,3417	785951,821	816,196	-11,91	828,106
7319	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'58,728726"	-48°18'36,698608"	22K	786042,757	8092681,032	8092652,781	785938,0683	816,185	-11,91	828,095
7320	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'58,376029"	-48°18'37,079623"	22K	786031,646	8092692,037	8092663,6238	785926,8099	816,257	-11,91	828,167
7321	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'58,244488"	-48°18'37,223183"	22K	786027,459	8092696,142	8092667,6678	785922,568	816,032	-11,91	827,942
7322	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'58,647395"	-48°18'36,784670"	22K	786040,248	8092683,569	8092655,2813	785935,5253	816,296	-11,91	828,206
7323	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'58,437717"	-48°18'37,010085"	22K	786033,675	8092690,111	8092661,7274	785928,8647	816,229	-11,91	828,139
7324	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'56,431941"	-48°18'39,004463"	22K	785975,584	8092752,625	8092723,3907	785869,9335	816,998	-11,91	828,908
7325	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'56,317207"	-48°18'39,101767"	22K	785972,757	8092756,194	8092726,918	785867,0583	816,969	-11,91	828,879
7326	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'56,662554"	-48°18'38,820190"	22K	785980,932	8092745,456	8092716,3009	785875,3787	816,924	-11,91	828,834
7327	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'56,552327"	-48°18'38,909276"	22K	785978,346	8092748,883	8092719,6896	785872,7462	817	-11,91	828,91
7328	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'56,084626"	-48°18'39,287217"	22K	785967,375	8092763,424	8092734,0683	785861,5783	817,155	-11,91	829,065
7329	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'55,733603"	-48°18'39,562616"	22K	785959,385	8092774,334	8092744,86	785853,4404	817,466	-11,91	829,376
7330	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'55,610982"	-48°18'39,658444"	22K	785956,605	8092778,145	8092748,6298	785850,6087	817,586	-11,91	829,496
7331	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'55,967130"	-48°18'39,377321"	22K	785964,762	8092767,075	8092737,6806	785858,9158	817,355	-11,91	829,265
7332	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'55,855380"	-48°18'39,466801"	22K	785962,165	8092770,549	8092741,1161	785856,2717	817,388	-11,91	829,298
7333	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'57,170586"	-48°18'38,331575"	22K	785995,157	8092729,629	8092700,6825	785889,8167	816,727	-11,91	828,637
7334	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'57,080016"	-48°18'38,422169"	22K	785992,518	8092732,452	8092703,4669	785887,1397	816,842	-11,91	828,752
7335	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'57,371265"	-48°18'38,126117"	22K	786001,144	8092723,372	8092694,5131	785895,8876	816,719	-11,91	828,629
7336	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'57,272264"	-48°18'38,228065"	22K	785998,173	8092726,459	8092697,5566	785892,8752	816,848	-11,91	828,758
7337	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'57,016327"	-48°18'38,487879"	22K	785990,603	8092734,438	8092705,4249	785885,1981	817,083	-11,91	828,993
7338	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'56,884220"	-48°18'38,625627"	22K	785986,588	8092738,558	8092709,4862	785881,1278	817,037	-11,91	828,947
7339	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'56,777962"	-48°18'38,734345"	22K	785983,420	8092741,871	8092712,7529	785877,9153	817,008	-11,91	828,918
7340	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'56,963159"	-48°18'38,543017"	22K	785988,996	8092736,096	8092707,0594	785883,5688	817,006	-11,91	828,916
7341	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'56,915026"	-48°18'38,590503"	22K	785987,613	8092737,596	8092708,5391	785882,1657	816,944	-11,91	828,854
7342	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'59,321979"	-48°18'36,021089"	22K	786062,529	8092662,506	8092634,5429	785958,0878	816,014	-11,91	827,924
7343	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'40,275548"	-48°18'47,856028"	22K	785720,858	8093353,201	8093220,1016	785608,3545	827,578	-11,9	839,478
7344	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'40,187854"	-48°18'47,869949"	22K	785720,484	8093255,904	8093222,7978	785607,9429	827,546	-11,9	839,446
7345	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'40,589363"	-48°18'47,808118"	22K	785722,140	8093243,529	8093210,4534	785609,7711	827,591	-11,9	839,491
7346	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'40,387315"	-48°18'47,835872"	22K	785721,406	8093249,755	8093216,6654	785608,9504	827,545	-11,9	839,445
7347	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'40,078483"	-48°18'47,886924"	22K	785720,029	8093259,275	8093226,1604	785607,441	827,674	-11,9	839,574
7348	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'01,164149"	-48°18'33,912850"	22K	786124,055	8092604,977	8092577,9097	786020,3821	815,923	-11,91	827,833
7349	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'01,092426"	-48°18'33,992854"	22K	786121,721	8092607,216	8092580,1147	786018,0181	815,977	-11,91	827,887
7350	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'39,164776"	-48°18'48,023926"	22K	785716,370	8093287,435	8093254,2523	785603,3901	828,503	-11,9	840,403
7351	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'38,659769"	-48°18'48,087287"	22K	785714,713	8093302,994	8093269,7788	785601,5164	828,82	-11,9	840,72
7352	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'41,823476"	-48°18'47,654098"	22K	785726,165	8093205,507	8093172,5104	785614,3257	827,89	-11,9	839,79
7353	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'41,010599"	-48°18'47,757808"	22K	785723,447	8093230,552	8093197,5024	785611,2589	828,037	-11,9	839,937
7354	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'42,445486"	-48°18'47,558562"	22K	785728,723	8093186,336	8093153,3867	785617,1505	827,8	-11,9	839,7
7355	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'42,044685"	-48°18'47,622312"	22K	785727,010	8093198,690	8093165,7093	785615,2656	828,101	-11,9	840,001
7356	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'40,932576"	-48°18'47,765500"	22K	785723,253	8093232,955	8093199,9013	785611,0314	827,799	-11,9	839,699
7357	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'40,703314"	-48°18'47,771285"	22K	785723,180	8093240,009	8093206,95	785610,8597	827,385	-11,9	839,285
7358	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'40,682588"	-48°18'47,789583"	22K	785722,648	8093240,654	8093207,5872	785610,319	827,569	-11,9	839,469
7359	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'40,864775"	-48°18'47,774228"	22K	785723,024	8093235,044	8093201,9858	785610,7733	827,642	-11,9	839,542
7360	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'40,758707"	-48°18'47,787840"	22K	785722,667	8093238,312	8093205,2468	785610,3707	827,1	-11,9	839
7361	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'59,980009"	-48°18'35,269383"	22K	786084,466	8092641,957	8092614,3133	785980,2992	815,935	-11,91	827,845
7362	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'59,885271"	-48°18'35,378849"	22K	786081,271	8092644,916	8092617,2258	785977,0647	815,821	-11,91	827,731
7363	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'00,169022"	-48°18'35,052252"	22K	786090,803	8092636,054	8092608,5025	785986,7151	815,814	-11,91	827,724

7364	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'00,079848"	-48°18'35,154769"	22K	786087,811	8092638,839	8092611,244	785983,6859	815,892	-11,91	827,802
7365	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'59,793718"	-48°18'35,485833"	22K	786078,148	8092647,776	8092620,0404	785973,9036	815,975	-11,91	827,885
7366	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'59,507419"	-48°18'35,811554"	22K	786068,643	8092656,716	8092628,8419	785964,2791	815,965	-11,91	827,875
7367	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'59,410854"	-48°18'35,920504"	22K	786065,464	8092659,731	8092631,8106	785961,0598	815,973	-11,91	827,883
7368	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'59,702302"	-48°18'35,588450"	22K	786075,154	8092650,630	8092622,8507	785970,8714	815,879	-11,91	827,789
7369	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'59,605249"	-48°18'35,699844"	22K	786071,903	8092653,661	8092625,8344	785967,5799	815,983	-11,91	827,893
7370	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'00,809365"	-48°18'34,320017"	22K	786112,172	8092616,057	8092588,8167	786008,3511	815,865	-11,91	827,775
7371	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'00,719211"	-48°18'34,424579"	22K	786109,120	8092618,873	8092591,5883	786005,2615	815,953	-11,91	827,863
7372	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'00,999171"	-48°18'34,103855"	22K	786118,480	8092610,130	8092582,9816	786014,7383	815,887	-11,91	827,797
7373	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'00,901951"	-48°18'34,214913"	22K	786115,239	8092613,166	8092585,9704	786011,4568	815,833	-11,91	827,743
7374	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'00,628158"	-48°18'34,532469"	22K	786105,970	8092621,718	8092594,3875	786002,0736	815,85	-11,91	827,76
7375	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'00,351572"	-48°18'34,845363"	22K	786096,840	8092630,354	8092602,8905	785992,8282	815,889	-11,91	827,799
7376	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'00,255321"	-48°18'34,953565"	22K	786093,683	8092633,359	8092605,8495	785989,631	815,841	-11,91	827,751
7377	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'00,534763"	-48°18'34,637822"	22K	786102,896	8092624,634	8092597,2587	785998,9606	815,874	-11,91	827,784
7378	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'00,440246"	-48°18'34,741939"	22K	786099,859	8092627,584	8092600,1644	785995,8842	815,938	-11,91	827,848
7379	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'10,759422"	-48°18'50,666381"	22K	785676,017	8096007,681	8095972,3056	785525,0231	850,996	-11,86	862,856
7380	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'26,751892"	-48°18'50,495693"	22K	785674,237	8095515,717	8095480,6112	785530,1196	852,907	-11,87	864,777
7381	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'10,741527"	-48°18'51,160238"	22K	785661,425	8096008,434	8095972,8542	785510,4293	851,871	-11,86	863,731
7382	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'10,744637"	-48°18'50,996100"	22K	785666,276	8096008,271	8095972,7591	785515,2797	851,597	-11,86	863,457
7383	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'25,656223"	-48°18'50,511718"	22K	785674,231	8095549,424	8095514,298	785529,6425	853,566	-11,87	865,436
7384	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'25,015499"	-48°18'50,510990"	22K	785674,526	8095569,131	8095533,9973	785529,6618	854,193	-11,87	866,063
7385	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'24,882111"	-48°18'50,509196"	22K	785674,636	8095573,233	8095538,0984	785529,7144	854,457	-11,87	866,327
7386	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'25,530520"	-48°18'50,510827"	22K	785674,311	8095553,290	8095518,1628	785529,6684	853,65	-11,87	865,52
7387	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'25,143692"	-48°18'50,510831"	22K	785674,476	8095565,188	8095530,0559	785529,667	854,071	-11,87	865,941
7388	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'09,903173"	-48°18'50,499631"	22K	785681,312	8096033,949	8095998,6318	785529,9479	849,857	-11,86	861,717
7389	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'09,766597"	-48°18'50,829314"	22K	785671,624	8096038,285	8096002,8299	785520,2051	849,282	-11,86	861,142
7390	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'04,510469"	-48°18'51,107934"	22K	785640,016	8094354,595	8094319,7056	785512,153	843,317	-11,88	855,197
7391	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'04,504922"	-48°18'51,286667"	22K	785634,735	8094354,839	8094319,8756	785506,8718	843,63	-11,88	855,51
7392	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'09,699669"	-48°18'50,979083"	22K	785667,225	8096040,405	8096004,8871	785515,7791	849,25	-11,86	861,11
7393	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'10,730454"	-48°18'51,490444"	22K	785651,668	8096008,910	8095973,1936	785500,6715	852	-11,86	863,86
7394	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'10,736724"	-48°18'51,324298"	22K	785656,577	8096008,649	8095973,0013	785505,5812	851,998	-11,86	863,858
7395	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'09,565030"	-48°18'51,271157"	22K	785658,648	8096044,666	8096009,0257	785507,1477	849,337	-11,86	861,197
7396	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'10,722935"	-48°18'51,653123"	22K	785646,862	8096009,208	8095973,4242	785495,8642	851,998	-11,86	863,858
7397	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'22,957213"	-48°18'50,507391"	22K	785675,511	8095632,438	8095597,2802	785529,7614	856,023	-11,87	867,893
7398	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'22,829444"	-48°18'50,505244"	22K	785675,629	8095636,367	8095601,2084	785529,8245	856,143	-11,87	868,013
7399	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'23,216251"	-48°18'50,508488"	22K	785675,368	8095624,471	8095589,3159	785529,7299	855,856	-11,87	867,726
7400	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'23,085505"	-48°18'50,507399"	22K	785675,456	8095628,492	8095593,3357	785529,7616	855,902	-11,87	867,772
7401	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'22,573360"	-48°18'50,506202"	22K	785675,710	8095644,244	8095609,0819	785529,7953	856,333	-11,87	868,203
7402	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'21,293799"	-48°18'50,507290"	22K	785676,224	8095683,601	8095648,4225	785529,759	857,067	-11,87	868,937
7403	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'21,034590"	-48°18'50,505553"	22K	785676,386	8095691,573	8095656,392	785529,8094	857,154	-11,87	869,024
7404	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'22,320446"	-48°18'50,505998"	22K	785675,824	8095652,023	8095616,8578	785529,8005	856,566	-11,87	868,436
7405	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'21,419524"	-48°18'50,507403"	22K	785676,167	8095679,734	8095644,557	785529,756	856,998	-11,87	868,868
7406	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'24,496627"	-48°18'50,510060"	22K	785674,775	8095585,090	8095549,9502	785529,6876	854,793	-11,87	866,663
7407	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'24,114943"	-48°18'50,510599"	22K	785674,922	8095596,830	8095561,6852	785529,6705	855,07	-11,87	866,94
7408	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'24,751998"	-48°18'50,509180"	22K	785674,692	8095577,235	8095542,0987	785529,7145	854,566	-11,87	866,436
7409	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'24,622309"	-48°18'50,509294"	22K	785674,744	8095581,224	8095546,0861	785529,7107	854,702	-11,87	866,572
7410	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'23,987549"	-48°18'50,509664"	22K	785675,004	8095600,748	8095565,602	785529,6977	855,151	-11,87	867,021
7411	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'23,604477"	-48°18'50,508532"	22K	785675,201	8095612,530	8095577,3797	785529,7299	855,553	-11,87	867,423
7412	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'23,473614"	-48°18'50,508391"	22K	785675,261	8095616,555	8095581,4032	785529,7336	855,685	-11,87	867,555
7413	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'23,864203"	-48°18'50,510024"	22K	785675,046	8095604,542	8095569,3944	785529,6866	855,226	-11,87	867,096
7414	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'23,736514"	-48°18'50,508959"	22K	785675,132	8095608,469	8095573,3202	785529,7177	855,316	-11,87	867,186
7415	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'04,513846"	-48°18'50,932175"	22K	785645,210	8094354,419	8094319,6023	785517,3464	842,833	-11,88	854,713
7416	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'59,771004"	-48°18'50,077708"	22K	785672,494	8094499,948	8094465,4258	785542,5789	840,941	-11,88	852,821

7417	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'59,933504"	-48°18'50,075597"	22K	785672,487	8094494,949	8094460,4297	785542,6418	841,11	-11,88	852,99
7418	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'59,445367"	-48°18'50,082819"	22K	785672,482	8094509,966	8094475,4377	785542,4268	840,588	-11,88	852,468
7419	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'59,605277"	-48°18'50,081557"	22K	785672,451	8094505,047	8094470,5212	785542,4646	840,667	-11,88	852,547
7420	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'00,095812"	-48°18'50,073793"	22K	785672,471	8094489,956	8094455,4395	785542,6956	841,21	-11,88	853,09
7421	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'00,576085"	-48°18'50,071826"	22K	785672,324	8094475,183	8094440,6733	785542,7553	841,404	-11,88	853,284
7422	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'00,734256"	-48°18'50,071808"	22K	785672,257	8094470,318	8094435,8102	785542,7564	841,353	-11,88	853,233
7423	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'00,254039"	-48°18'50,073164"	22K	785672,422	8094485,089	8094450,5747	785542,7147	841,333	-11,88	853,213
7424	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'00,415028"	-48°18'50,072327"	22K	785672,378	8094480,137	8094445,625	785542,74	841,359	-11,88	853,239
7425	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'58,125660"	-48°18'50,108653"	22K	785672,282	8094550,568	8094516,0126	785541,6591	840,351	-11,88	852,231
7426	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'58,291455"	-48°18'50,104972"	22K	785672,320	8094545,467	8094510,9151	785541,7684	840,379	-11,88	852,259
7427	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'57,795823"	-48°18'50,115753"	22K	785672,213	8094560,716	8094526,1535	785541,4482	840,336	-11,88	852,216
7428	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'57,961707"	-48°18'50,111462"	22K	785672,269	8094555,612	8094521,0534	785541,5756	840,277	-11,88	852,157
7429	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'58,456143"	-48°18'50,101206"	22K	785672,361	8094540,400	8094505,8517	785541,8803	840,437	-11,88	852,317
7430	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'59,113702"	-48°18'50,086935"	22K	785672,502	8094520,169	8094485,6348	785542,3041	840,51	-11,88	852,39
7431	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'59,285367"	-48°18'50,082154"	22K	785672,570	8094514,887	8094480,3569	785542,4459	840,498	-11,88	852,378
7432	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'58,620023"	-48°18'50,097789"	22K	785672,392	8094535,358	8094500,8132	785541,9817	840,474	-11,88	852,354
7433	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'58,787799"	-48°18'50,094012"	22K	785672,432	8094530,196	8094495,6548	785542,0939	840,465	-11,88	852,345
7434	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'04,209364"	-48°18'50,066857"	22K	785670,919	8094363,429	8094328,9665	785542,914	841,983	-11,88	853,863
7435	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'04,379239"	-48°18'50,066804"	22K	785670,848	8094358,204	8094323,7436	785542,9161	842,021	-11,88	853,901
7436	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'03,544332"	-48°18'50,069362"	22K	785671,129	8094383,885	8094349,4132	785542,8378	841,636	-11,88	853,516
7437	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'03,874079"	-48°18'50,067676"	22K	785671,038	8094373,742	8094339,275	785542,8887	841,79	-11,88	853,67
7438	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'04,539542"	-48°18'50,065773"	22K	785670,810	8094353,273	8094318,815	785542,9471	842,025	-11,88	853,905
7439	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'04,523953"	-48°18'50,593262"	22K	785655,224	8094353,969	8094319,2926	785527,3607	842,212	-11,88	854,092
7440	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'04,518544"	-48°18'50,757988"	22K	785650,357	8094354,203	8094319,4584	785522,4933	842,496	-11,88	854,376
7441	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'04,536155"	-48°18'50,238318"	22K	785665,711	8094353,448	8094318,9186	785537,8487	842,038	-11,88	853,918
7442	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'04,529596"	-48°18'50,416761"	22K	785660,439	8094353,723	8094319,1197	785532,576	842,19	-11,88	854,07
7443	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'01,727046"	-48°18'50,076982"	22K	785671,680	8094439,784	8094405,2864	785542,6067	841,096	-11,88	852,976
7444	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'01,889003"	-48°18'50,075656"	22K	785671,650	8094434,802	8094400,307	785542,6464	841,186	-11,88	853,066
7445	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'01,067832"	-48°18'50,076933"	22K	785671,963	8094460,060	8094425,5543	785542,606	841,192	-11,88	853,072
7446	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'01,397712"	-48°18'50,077884"	22K	785671,794	8094449,914	8094415,412	785542,579	841,063	-11,88	852,943
7447	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'02,057382"	-48°18'50,075591"	22K	785671,580	8094429,623	8094395,1301	785542,6489	841,201	-11,88	853,081
7448	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'03,048580"	-48°18'50,071079"	22K	785671,290	8094399,134	8094364,6553	785542,7854	841,355	-11,88	853,235
7449	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'03,373053"	-48°18'50,068928"	22K	785671,215	8094389,153	8094354,6792	785542,8501	841,511	-11,88	853,391
7450	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'02,222530"	-48°18'50,074592"	22K	785671,539	8094424,543	8094390,0526	785542,6789	841,189	-11,88	853,069
7451	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'02,555867"	-48°18'50,074004"	22K	785671,414	8094414,290	8094379,804	785542,6974	841,295	-11,88	853,175
7452	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'20,776756"	-48°18'50,502105"	22K	785676,598	8095699,502	8095664,3192	785529,9105	857,216	-11,87	869,086
7453	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'11,364231"	-48°18'50,494741"	22K	785680,833	8095989,008	8095953,7111	785530,0972	851,751	-11,87	863,621
7454	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'11,242296"	-48°18'50,496096"	22K	785680,845	8095992,759	8095957,46	785530,0568	851,382	-11,87	863,252
7455	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'11,615099"	-48°18'50,495179"	22K	785680,713	8095981,292	8095945,998	785530,0851	851,96	-11,87	863,83
7456	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'11,490544"	-48°18'50,495049"	22K	785680,770	8095985,123	8095949,8275	785530,0885	851,869	-11,87	863,739
7457	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'11,116405"	-48°18'50,495748"	22K	785680,909	8095996,631	8095961,3306	785530,0666	851,308	-11,87	863,178
7458	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'10,401277"	-48°18'50,496228"	22K	785681,200	8096018,627	8095983,3174	785530,0501	850,344	-11,86	862,204
7459	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'10,180393"	-48°18'50,498910"	22K	785681,215	8096025,422	8095990,1086	785529,9701	850,038	-11,86	861,898
7460	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'10,764300"	-48°18'50,500696"	22K	785680,913	8096007,463	8095972,1561	785529,9192	850,705	-11,87	862,575
7461	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'10,626894"	-48°18'50,492565"	22K	785681,212	8096011,686	8095976,3808	785530,1591	850,663	-11,86	862,523
7462	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'12,629698"	-48°18'50,494840"	22K	785680,290	8095950,085	8095914,8038	785530,0984	852,953	-11,87	864,823
7463	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'12,506478"	-48°18'50,494894"	22K	785680,341	8095953,875	8095918,5922	785530,0964	852,828	-11,87	864,698
7464	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'12,882336"	-48°18'50,493933"	22K	785680,209	8095942,314	8095907,0363	785530,1261	853,26	-11,87	865,13
7465	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'12,761369"	-48°18'50,494631"	22K	785680,240	8095946,035	8095910,7555	785530,105	852,892	-11,87	864,762
7466	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'12,244112"	-48°18'50,495367"	22K	785680,439	8095961,945	8095926,6588	785530,0816	852,53	-11,87	864,4
7467	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'11,869432"	-48°18'50,494518"	22K	785680,624	8095973,469	8095938,1784	785530,1054	852,211	-11,87	864,081
7468	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'11,742287"	-48°18'50,495237"	22K	785680,657	8095977,380	8095942,0876	785530,0838	852,172	-11,87	864,042
7469	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'12,125545"	-48°18'50,495691"	22K	785680,480	8095965,592	8095930,3041	785530,0716	852,452	-11,87	864,322

7470	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'12,001816"	-48°18'50,494163"	22K	785680,578	8095969,397	8095934,1082	785530,1164	852,372	-11,87	864,242
7471	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'07,012876"	-48°18'50,489160"	22K	785682,855	8096122,844	8096087,4952	785530,2478	851,734	-11,86	863,594
7472	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'06,904203"	-48°18'50,490255"	22K	785682,869	8096126,187	8096090,8364	785530,2151	852,433	-11,86	864,293
7473	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'07,582635"	-48°18'50,492943"	22K	785682,500	8096105,321	8096069,9777	785530,1379	851,11	-11,86	862,97
7474	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'07,512890"	-48°18'50,492462"	22K	785682,544	8096107,466	8096072,122	785530,1519	850,582	-11,86	862,442
7475	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'06,821398"	-48°18'50,490537"	22K	785682,896	8096128,734	8096093,3822	785530,2065	852,753	-11,86	864,613
7476	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'06,651044"	-48°18'50,488767"	22K	785683,021	8096133,973	8096098,6198	785530,2582	853,123	-11,86	864,983
7477	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'06,548745"	-48°18'50,487538"	22K	785683,101	8096137,119	8096101,7651	785530,2942	853,379	-11,86	865,239
7478	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'06,789380"	-48°18'50,490965"	22K	785682,897	8096129,719	8096094,3666	785530,1937	852,825	-11,86	864,685
7479	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'06,747130"	-48°18'50,489748"	22K	785682,951	8096131,018	8096095,6656	785530,2296	852,85	-11,86	864,71
7480	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'08,292598"	-48°18'50,497680"	22K	785682,057	8096083,486	8096048,1496	785530,0003	849,53	-11,86	861,39
7481	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'08,134604"	-48°18'50,496307"	22K	785682,165	8096088,345	8096053,0072	785530,0403	849,634	-11,86	861,494
7482	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'08,643342"	-48°18'50,502900"	22K	785681,753	8096072,700	8096037,3658	785529,8472	849,036	-11,86	860,896
7483	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'08,613663"	-48°18'50,503193"	22K	785681,757	8096073,613	8096038,2783	785529,8384	849,045	-11,86	860,905
7484	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'07,903674"	-48°18'50,496529"	22K	785682,257	8096095,448	8096060,1072	785530,033	850,259	-11,86	862,119
7485	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'07,531578"	-48°18'50,933255"	22K	785669,505	8096107,072	8096071,5461	785517,1262	850,409	-11,86	862,269
7486	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'07,586737"	-48°18'50,817652"	22K	785672,899	8096105,328	8096069,8505	785520,5425	850,826	-11,86	862,686
7487	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'07,829298"	-48°18'50,497433"	22K	785682,262	8096097,736	8096062,3939	785530,006	850,536	-11,86	862,396
7488	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'07,735418"	-48°18'50,500953"	22K	785682,198	8096100,625	8096065,2803	785529,9017	850,642	-11,86	862,502
7489	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'13,145425"	-48°18'50,494025"	22K	785680,094	8095934,222	8095898,9475	785530,1242	853,506	-11,87	865,376
7490	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'18,849758"	-48°18'50,501377"	22K	785677,442	8095758,772	8095723,5655	785529,9257	856,983	-11,87	868,853
7491	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'18,724158"	-48°18'50,500891"	22K	785677,510	8095762,635	8095727,4271	785529,9396	856,97	-11,87	868,84
7492	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'19,109144"	-48°18'50,501725"	22K	785677,321	8095750,794	8095715,5906	785529,9162	857,106	-11,87	868,976
7493	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'18,981816"	-48°18'50,500891"	22K	785677,400	8095754,710	8095719,5054	785529,9405	857,058	-11,87	868,928
7494	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'18,344108"	-48°18'50,502048"	22K	785677,638	8095774,325	8095739,1119	785529,9042	856,811	-11,87	868,681
7495	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'17,961560"	-48°18'50,503613"	22K	785677,755	8095786,092	8095750,8735	785529,8567	856,708	-11,87	868,578
7496	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'17,834085"	-48°18'50,501564"	22K	785677,870	8095790,012	8095754,7928	785529,9168	856,614	-11,87	868,484
7497	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'18,214435"	-48°18'50,503413"	22K	785677,653	8095778,314	8095743,0988	785529,8634	856,857	-11,87	868,727
7498	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'18,086458"	-48°18'50,505058"	22K	785677,659	8095782,251	8095747,0335	785529,8144	856,745	-11,87	868,615
7499	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'20,263308"	-48°18'50,505662"	22K	785676,712	8095715,296	8095680,1053	785529,8037	857,209	-11,87	869,079
7500	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'20,136798"	-48°18'50,505222"	22K	785676,779	8095719,187	8095683,9949	785529,8163	857,178	-11,87	869,048
7501	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'20,650965"	-48°18'50,501959"	22K	785676,656	8095703,371	8095668,1867	785529,9144	857,204	-11,87	869,074
7502	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'20,520129"	-48°18'50,503848"	22K	785676,656	8095707,396	8095672,2093	785529,8581	857,181	-11,87	869,051
7503	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'20,009779"	-48°18'50,505635"	22K	785676,821	8095723,094	8095687,9002	785529,8037	857,148	-11,87	869,018
7504	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'19,363689"	-48°18'50,504816"	22K	785677,121	8095742,966	8095707,7645	785529,8258	857,079	-11,87	868,949
7505	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'19,232543"	-48°18'50,505322"	22K	785677,162	8095747,000	8095711,7966	785529,8103	857,111	-11,87	868,981
7506	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'19,748519"	-48°18'50,506092"	22K	785676,919	8095731,130	8095695,9327	785529,7893	857,154	-11,87	869,024
7507	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'19,623328"	-48°18'50,504619"	22K	785677,016	8095734,980	8095699,7818	785529,8324	857,078	-11,87	868,948
7508	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'15,289014"	-48°18'50,496905"	22K	785679,094	8095868,291	8095833,042	785530,0461	855,084	-11,87	866,954
7509	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'15,033459"	-48°18'50,498564"	22K	785679,154	8095876,152	8095840,8992	785529,9963	854,995	-11,87	866,865
7510	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'15,662324"	-48°18'50,497401"	22K	785678,920	8095856,809	8095821,5645	785530,0327	855,432	-11,87	867,302
7511	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'15,415426"	-48°18'50,497278"	22K	785679,029	8095864,403	8095829,1554	785530,0355	855,129	-11,87	866,999
7512	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'14,910618"	-48°18'50,497733"	22K	785679,231	8095879,930	8095844,676	785530,0204	854,904	-11,87	866,774
7513	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'14,033403"	-48°18'50,497138"	22K	785679,623	8095906,911	8095871,6463	785530,0351	854,397	-11,87	866,267
7514	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'13,394646"	-48°18'50,495230"	22K	785679,952	8095926,557	8095891,2851	785530,0894	853,842	-11,87	865,712
7515	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'14,786964"	-48°18'50,496948"	22K	785679,307	8095883,733	8095848,4778	785530,0432	854,805	-11,87	866,675
7516	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'14,662674"	-48°18'50,497220"	22K	785679,352	8095887,556	8095852,2991	785530,0348	854,721	-11,87	866,591
7517	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'17,195473"	-48°18'50,500737"	22K	785678,167	8095809,654	8095774,4272	785529,9391	856,545	-11,87	868,415
7518	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'17,070506"	-48°18'50,498990"	22K	785678,272	8095813,497	8095778,2693	785529,9904	856,365	-11,87	868,235
7519	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'17,695368"	-48°18'50,502416"	22K	785677,904	8095794,279	8095759,0577	785529,8912	856,523	-11,87	868,393
7520	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'17,323370"	-48°18'50,500312"	22K	785678,125	8095805,720	8095770,4949	785529,9521	856,532	-11,87	868,402
7521	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'16,943158"	-48°18'50,499103"	22K	785678,323	8095817,414	8095782,1847	785529,9866	856,279	-11,87	868,149
7522	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'15,917535"	-48°18'50,499230"	22K	785678,757	8095848,960	8095813,7179	785529,9795	855,639	-11,87	867,509

7523	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'15,790987"	-48°18'50,498385"	22K	785678,836	8095852,852	8095817,6087	785530,0041	855,557	-11,87	867,427
7524	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'16,678290"	-48°18'50,499646"	22K	785678,420	8095825,561	8095790,3282	785529,9697	856,125	-11,87	867,995
7525	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'16,554609"	-48°18'50,501702"	22K	785678,412	8095829,366	8095794,1308	785529,9085	856,024	-11,87	867,894
7526	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'57,454006"	-48°18'50,121673"	22K	785672,184	8094571,232	8094536,6628	785541,2722	840,3	-11,88	852,18
7527	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,935642"	-48°18'50,027095"	22K	785663,667	8093756,674	8093722,4731	785544,1533	831,916	-11,89	843,806
7528	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'24,057878"	-48°18'50,089707"	22K	785661,764	8093752,940	8093718,7147	785542,3037	831,785	-11,89	843,675
7529	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,731909"	-48°18'49,931086"	22K	785666,592	8093762,901	8093728,7373	785546,9895	832,086	-11,89	843,976
7530	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,819099"	-48°18'49,969509"	22K	785665,419	8093760,235	8093726,0565	785545,8545	832,053	-11,89	843,943
7531	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'24,160116"	-48°18'50,142391"	22K	785660,163	8093749,817	8093715,5712	785540,7474	831,595	-11,89	843,485
7532	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'24,426165"	-48°18'49,494856"	22K	785679,190	8093741,368	8093707,3934	785559,8812	829,562	-11,89	841,452
7533	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'24,495951"	-48°18'49,556907"	22K	785677,326	8093739,247	8093705,2476	785558,048	829,588	-11,89	841,478
7534	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'24,175204"	-48°18'50,149887"	22K	785659,935	8093749,356	8093715,1073	785540,5259	831,653	-11,89	843,543
7535	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'24,201630"	-48°18'50,168856"	22K	785659,363	8093748,551	8093714,2947	785539,9655	831,733	-11,89	843,623
7536	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,459828"	-48°18'49,832175"	22K	785669,632	8093771,229	8093737,1028	785549,9112	832,501	-11,89	844,391
7537	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,481777"	-48°18'49,834835"	22K	785669,544	8093770,555	8093736,428	785549,8326	832,387	-11,89	844,277
7538	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,353604"	-48°18'49,821870"	22K	785669,982	8093774,492	8093740,3688	785550,2153	833,252	-11,89	845,142
7539	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,412392"	-48°18'49,819870"	22K	785670,016	8093772,683	8093738,5613	785550,2746	833,037	-11,89	844,927
7540	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,505318"	-48°18'49,837438"	22K	785669,457	8093769,832	8093735,7042	785549,7558	832,448	-11,89	844,338
7541	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,658030"	-48°18'49,903466"	22K	785667,440	8093765,162	8093731,0088	785547,8053	832,303	-11,89	844,193
7542	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,687494"	-48°18'49,911328"	22K	785667,195	8093764,259	8093730,1029	785547,5731	832,006	-11,89	843,896
7543	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,565188"	-48°18'49,862960"	22K	785668,677	8093768,001	8093733,8634	785549,0019	832,465	-11,89	844,355
7544	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,629433"	-48°18'49,894745"	22K	785667,710	8093766,038	8093731,8881	785548,0629	832,5	-11,89	844,39
7545	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'08,133444"	-48°18'50,891140"	22K	785644,877	8094243,071	8094208,3163	785518,5709	842,879	-11,88	854,759
7546	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'08,321909"	-48°18'50,851644"	22K	785645,964	8094237,258	8094202,5219	785519,7385	842,805	-11,88	854,685
7547	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'06,673456"	-48°18'51,134462"	22K	785638,308	8094288,077	8094253,2035	785511,3763	843,324	-11,88	855,204
7548	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'07,298847"	-48°18'51,038686"	22K	785640,872	8094268,802	8094233,9759	785514,2084	843,528	-11,88	855,408
7549	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'08,321763"	-48°18'50,748127"	22K	785649,024	8094237,220	8094202,5268	785522,7972	842,549	-11,88	854,429
7550	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'08,321750"	-48°18'50,279453"	22K	785662,878	8094237,028	8094202,5287	785536,6456	841,253	-11,88	853,133
7551	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'08,321366"	-48°18'50,158112"	22K	785666,465	8094236,990	8094202,5408	785540,231	840,981	-11,88	852,861
7552	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'08,320648"	-48°18'50,581804"	22K	785653,941	8094237,186	8094202,5616	785527,7118	842,598	-11,88	854,478
7553	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'08,321248"	-48°18'50,417248"	22K	785658,805	8094237,100	8094202,5436	785532,5741	842,664	-11,88	854,544
7554	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'24,714861"	-48°18'49,749789"	22K	785671,531	8093732,593	8093698,5165	785552,3495	829,493	-11,89	841,383
7555	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'24,791536"	-48°18'49,818811"	22K	785669,458	8093730,263	8093696,1589	785550,3104	829,397	-11,89	841,287
7556	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'24,566420"	-48°18'49,621384"	22K	785675,390	8093737,106	8093703,0808	785556,1431	829,603	-11,89	841,493
7557	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'24,638138"	-48°18'49,684388"	22K	785673,497	8093734,926	8093700,8756	785554,2817	829,537	-11,89	841,427
7558	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'10,686924"	-48°18'50,035293"	22K	785669,085	8094164,180	8094129,8111	785543,8678	841,064	-11,89	852,954
7559	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'04,983729"	-48°18'51,406304"	22K	785630,994	8094340,161	8094305,154	785503,3383	843,541	-11,88	855,421
7560	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'06,378020"	-48°18'51,180747"	22K	785637,066	8094297,183	8094262,2866	785510,0077	843,348	-11,88	855,228
7561	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'09,129888"	-48°18'50,037396"	22K	785669,688	8094212,072	8094177,6828	785543,8006	841,431	-11,89	853,321
7562	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'08,527718"	-48°18'50,048398"	22K	785669,620	8094230,598	8094196,1968	785543,4735	841,199	-11,88	853,079
7563	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,289587"	-48°18'49,829122"	22K	785669,795	8093776,464	8093742,337	785550,0008	833,535	-11,89	845,425
7564	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'23,435885"	-48°18'49,095664"	22K	785691,413	8093771,663	8093737,8413	785571,6731	831,445	-11,89	843,335
7565	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'23,428545"	-48°18'49,118165"	22K	785690,751	8093771,898	8093738,0669	785571,0082	831,432	-11,89	843,322
7566	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'23,615576"	-48°18'49,107613"	22K	785690,983	8093766,141	8093732,3166	785571,3206	831,416	-11,89	843,306
7567	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'23,543414"	-48°18'49,089271"	22K	785691,556	8093768,353	8093734,5353	785571,8623	831,408	-11,89	843,298
7568	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'23,421491"	-48°18'49,120669"	22K	785690,680	8093772,116	8093738,2838	785570,9342	831,327	-11,89	843,217
7569	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,264869"	-48°18'49,290224"	22K	785685,735	8093777,003	8093743,0987	785565,9238	831,075	-11,89	842,965
7570	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,311059"	-48°18'49,306607"	22K	785685,231	8093775,589	8093741,6785	785565,4398	831,001	-11,89	842,891
7571	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'23,312104"	-48°18'49,141331"	22K	785690,116	8093775,489	8093741,6469	785570,3233	831,502	-11,89	843,392
7572	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'23,273631"	-48°18'49,155081"	22K	785689,726	8093776,678	8093742,8297	785569,9169	831,614	-11,89	843,504
7573	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'30,369498"	-48°18'48,446554"	22K	785707,637	8093558,133	8093524,6661	785590,8747	829,072	-11,89	840,962
7574	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'30,277384"	-48°18'48,458171"	22K	785707,333	8093560,971	8093527,4981	785590,5312	828,982	-11,89	840,872
7575	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'30,685050"	-48°18'48,414251"	22K	785708,457	8093548,414	8093514,9644	785591,8302	829,137	-11,89	841,027

7576	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'30,576695"	-48°18'48,424512"	22K	785708,200	8093551,751	8093518,2958	785591,5267	829,152	-11,89	841,042
7577	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'30,076006"	-48°18'48,475257"	22K	785706,914	8093567,172	8093533,6896	785590,0257	828,907	-11,89	840,797
7578	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'24,090454"	-48°18'49,064448"	22K	785692,056	8093751,517	8093717,7164	785572,5975	830,266	-11,89	842,156
7579	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'23,677398"	-48°18'49,082125"	22K	785691,710	8093764,229	8093730,4159	785572,0739	831,187	-11,89	843,077
7580	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'29,873740"	-48°18'48,501356"	22K	785706,229	8093573,404	8093539,9082	785589,2539	828,827	-11,89	840,717
7581	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'29,772812"	-48°18'48,512761"	22K	785705,935	8093576,513	8093543,0113	785588,9166	828,755	-11,89	840,645
7582	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,806466"	-48°18'49,566366"	22K	785677,341	8093760,458	8093726,4461	785557,7662	830,694	-11,89	842,584
7583	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,873961"	-48°18'49,607780"	22K	785676,088	8093758,399	8093724,3708	785556,5428	830,593	-11,89	842,483
7584	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,736374"	-48°18'49,530132"	22K	785678,442	8093762,599	8093728,6013	785558,8366	830,809	-11,89	842,699
7585	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,768791"	-48°18'49,544888"	22K	785677,992	8093761,608	8093727,6046	785558,4008	830,766	-11,89	842,656
7586	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,918110"	-48°18'49,641683"	22K	785675,067	8093757,055	8093723,0134	785555,5412	830,573	-11,89	842,463
7587	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,200432"	-48°18'49,782270"	22K	785671,218	8093779,187	8093745,0783	785551,3849	833,699	-11,89	845,589
7588	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,244382"	-48°18'49,793983"	22K	785670,853	8093777,840	8093743,727	785551,0389	833,491	-11,89	845,381
7589	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,989017"	-48°18'49,695124"	22K	785673,457	8093754,896	8093720,8331	785553,9624	830,55	-11,89	842,44
7590	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,111286"	-48°18'49,731291"	22K	785672,763	8093781,908	8093747,8193	785552,8909	833,735	-11,89	845,625
7591	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,427928"	-48°18'49,369026"	22K	785683,336	8093772,020	8093738,0851	785563,5959	830,953	-11,89	842,843
7592	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,452543"	-48°18'49,393671"	22K	785682,597	8093771,273	8093737,3282	785562,8678	831,04	-11,89	842,93
7593	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,343746"	-48°18'49,319667"	22K	785684,831	8093774,589	8093740,6735	785565,0541	831,013	-11,89	842,903
7594	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,404941"	-48°18'49,351902"	22K	785683,852	8093772,720	8093738,7919	785564,1018	830,868	-11,89	842,758
7595	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,472055"	-48°18'49,403707"	22K	785682,292	8093770,677	8093736,7283	785562,5713	830,923	-11,89	842,813
7596	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,609810"	-48°18'49,457468"	22K	785680,644	8093766,462	8093732,4928	785560,9833	830,927	-11,89	842,817
7597	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,697239"	-48°18'49,506476"	22K	785679,158	8093763,793	8093729,8046	785559,5355	830,856	-11,89	842,746
7598	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,556694"	-48°18'49,421530"	22K	785681,729	8093768,081	8093734,126	785562,045	830,818	-11,89	842,708
7599	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°13'23,576057"	-48°18'49,437556"	22K	785681,247	8093767,492	8093733,5306	785561,5715	830,89	-11,89	842,78
7600	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'08,322954"	-48°18'50,053015"	22K	785669,571	8094236,898	8094202,4923	785543,3365	841,181	-11,88	853,061
7601	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'52,238075"	-48°18'50,187559"	22K	785672,464	8094731,690	8094697,0287	785539,3083	836,164	-11,88	848,044
7602	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'52,721428"	-48°18'50,182470"	22K	785672,408	8094716,821	8094682,1678	785539,4602	836,935	-11,88	848,815
7603	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'51,255089"	-48°18'50,193506"	22K	785672,708	8094761,927	8094727,251	785539,1294	834,678	-11,88	846,558
7604	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'51,587492"	-48°18'50,193541"	22K	785672,565	8094751,703	8094717,0311	785539,1294	835,327	-11,88	847,207
7605	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'52,883252"	-48°18'50,180910"	22K	785672,385	8094711,843	8094677,1925	785539,5069	837,198	-11,88	849,078
7606	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'53,709571"	-48°18'50,173133"	22K	785672,262	8094686,424	8094651,787	785539,7394	838,162	-11,88	850,042
7607	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'54,033877"	-48°18'50,170647"	22K	785672,197	8094676,448	8094641,816	785539,8139	838,537	-11,88	850,417
7608	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'53,211774"	-48°18'50,177585"	22K	785672,343	8094701,737	8094667,0919	785539,6062	837,586	-11,88	849,466
7609	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'53,545403"	-48°18'50,174490"	22K	785672,292	8094691,474	8094656,8344	785539,6987	838,011	-11,88	849,891
7610	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'49,635209"	-48°18'50,171441"	22K	785674,052	8094811,742	8094777,055	785539,776	831,534	-11,88	843,414
7611	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'49,794257"	-48°18'50,173778"	22K	785673,915	8094806,851	8094772,165	785539,7075	831,862	-11,88	843,742
7612	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'49,315258"	-48°18'50,166490"	22K	785674,335	8094821,581	8094786,8921	785539,9213	830,926	-11,88	842,806
7613	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'49,470898"	-48°18'50,169316"	22K	785674,185	8094816,795	8094782,1068	785539,8383	831,213	-11,88	843,093
7614	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'49,962512"	-48°18'50,176625"	22K	785673,759	8094801,677	8094766,9919	785539,6239	832,152	-11,88	844,032
7615	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'50,765077"	-48°18'50,186884"	22K	785673,113	8094776,996	8094742,3167	785539,3234	833,822	-11,88	845,702
7616	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'51,091725"	-48°18'50,191705"	22K	785672,831	8094766,951	8094732,2737	785539,182	834,461	-11,88	846,341
7617	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'50,432298"	-48°18'50,183031"	22K	785673,369	8094787,230	8094752,5481	785539,4362	833,133	-11,88	845,013
7618	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'50,594760"	-48°18'50,185420"	22K	785673,229	8094782,234	8094747,5532	785539,3661	833,483	-11,88	845,363
7619	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'56,310045"	-48°18'50,144087"	22K	785672,010	8094606,427	8094571,8343	785540,6062	840,123	-11,88	852,003
7620	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'56,468680"	-48°18'50,142303"	22K	785671,995	8094601,547	8094566,957	785540,6594	840,178	-11,88	852,058
7621	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'55,656718"	-48°18'50,156368"	22K	785671,926	8094626,527	8094591,9211	785540,2411	839,668	-11,88	851,548
7622	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'55,826532"	-48°18'50,151783"	22K	785671,989	8094621,302	8094586,7001	785540,3772	839,67	-11,88	851,55
7623	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'56,630836"	-48°18'50,138810"	22K	785672,029	8094596,558	8094561,9715	785540,7631	840,178	-11,88	852,058
7624	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'57,129328"	-48°18'50,130457"	22K	785672,063	8094581,222	8094546,6451	785541,0116	840,029	-11,88	851,909
7625	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'57,295577"	-48°18'50,126668"	22K	785672,104	8094576,107	8094541,5338	785541,1241	840,328	-11,88	852,208
7626	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'56,798838"	-48°18'50,137296"	22K	785672,002	8094591,390	8094556,8062	785540,8084	840,221	-11,88	852,101
7627	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'56,961599"	-48°18'50,132880"	22K	785672,063	8094586,382	8094551,8021	785540,9394	840,323	-11,88	852,203
7628	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'54,515542"	-48°18'50,165718"	22K	785672,137	8094661,631	8094627,0071	785539,9611	838,948	-11,88	850,828

7629	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'54,679395"	-48°18'50,162707"	22K	785672,156	8094656,590	8094621,9693	785540,0506	839,057	-11,88	850,937
7630	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'54,195046"	-48°18'50,168724"	22K	785672,185	8094671,490	8094636,8608	785539,8712	838,678	-11,88	850,558
7631	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'54,352869"	-48°18'50,167053"	22K	785672,167	8094666,635	8094632,0085	785539,9211	838,864	-11,88	850,744
7632	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'54,836366"	-48°18'50,162977"	22K	785672,081	8094651,762	8094617,1432	785540,0432	839,181	-11,88	851,061
7633	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'55,322893"	-48°18'50,159398"	22K	785671,979	8094636,796	8094602,1847	785540,1505	839,568	-11,88	851,448
7634	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'55,490496"	-48°18'50,157247"	22K	785671,971	8094631,640	8094597,0317	785540,2146	839,62	-11,88	851,5
7635	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'54,997821"	-48°18'50,160576"	22K	785672,083	8094646,795	8094612,1792	785540,1146	839,295	-11,88	851,175
7636	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'55,159394"	-48°18'50,159731"	22K	785672,039	8094641,825	8094607,2115	785540,1401	839,427	-11,88	851,307
7637	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'49,150630"	-48°18'50,165046"	22K	785674,448	8094826,644	8094791,9536	785539,9634	830,618	-11,88	842,498
7638	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'36,364818"	-48°18'50,139896"	22K	785680,651	8095219,898	8095185,059	785540,6648	836,468	-11,87	848,338
7639	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'35,829067"	-48°18'50,123954"	22K	785681,351	8095236,370	8095201,5309	785541,1341	837,07	-11,87	848,94
7640	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'04,995344"	-48°18'51,277788"	22K	785634,788	8094339,751	8094304,7973	785507,1357	842,567	-11,88	854,447
7641	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'36,547189"	-48°18'50,140780"	22K	785680,547	8095214,289	8095179,4519	785540,6392	836,01	-11,87	847,88
7642	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'35,356678"	-48°18'50,134464"	22K	785681,242	8095250,904	8095216,0547	785540,822	838,394	-11,87	850,264
7643	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'34,124054"	-48°18'50,127471"	22K	785681,975	8095288,814	8095253,9522	785541,0246	840,876	-11,87	852,746
7644	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'33,755015"	-48°18'50,101037"	22K	785682,914	8095300,154	8095265,2985	785541,8045	840,487	-11,87	852,357
7645	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'35,185670"	-48°18'50,144579"	22K	785681,016	8095256,168	8095221,3123	785540,5225	838,871	-11,87	850,741
7646	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'34,626360"	-48°18'50,136826"	22K	785681,484	8095273,368	8095238,5086	785540,7498	839,983	-11,87	851,853
7647	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'05,115502"	-48°18'50,110393"	22K	785669,245	8094335,576	8094301,1067	785541,6305	842,061	-11,88	853,941
7648	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'05,094749"	-48°18'50,299664"	22K	785663,659	8094336,292	8094301,7442	785536,0379	841,904	-11,88	853,784
7649	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'07,936277"	-48°18'50,054543"	22K	785669,691	8094248,792	8094214,3809	78543,29	841,421	-11,88	853,301
7650	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'06,456552"	-48°18'50,071123"	22K	785669,833	8094294,312	8094259,8757	785542,7953	841,189	-11,88	853,069
7651	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'05,079350"	-48°18'50,466158"	22K	785658,744	8094336,834	8094302,2171	785531,1182	842,068	-11,88	853,948
7652	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'05,028223"	-48°18'50,952043"	22K	785644,403	8094338,606	8094303,7875	785516,761	842,682	-11,88	854,562
7653	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'05,012231"	-48°18'51,105758"	22K	785639,866	8094339,161	8094304,2787	785512,219	842,755	-11,88	854,635
7654	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'05,062589"	-48°18'50,628104"	22K	785653,964	8094337,416	8094302,7319	785526,3329	842,232	-11,88	854,112
7655	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°13'05,046169"	-48°18'50,796034"	22K	785649,007	8094337,990	8094303,2362	785521,3709	842,453	-11,88	854,333
7656	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'26,493597"	-48°18'51,108418"	22K	785656,234	8095523,913	8095488,5507	785512,0128	853,65	-11,87	865,52
7657	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'26,548078"	-48°18'50,981015"	22K	785659,977	8095522,185	8095486,876	785515,7777	853,527	-11,87	865,397
7658	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'26,342336"	-48°18'51,477866"	22K	785645,377	8095528,717	8095493,2	785501,0951	853,942	-11,87	865,812
7659	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'26,443372"	-48°18'51,228351"	22K	785652,710	8095525,507	8095490,0945	785508,4686	853,778	-11,87	865,648
7660	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'26,807793"	-48°18'50,362587"	22K	785678,148	8095513,943	8095478,8929	785534,053	852,737	-11,87	864,607
7661	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'48,032303"	-48°18'50,149572"	22K	785675,383	8094861,035	8094826,3371	785540,4417	828,614	-11,88	840,494
7662	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'48,185054"	-48°18'50,150274"	22K	785675,297	8094856,337	8094821,6407	785540,3968	828,891	-11,88	840,771
7663	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'26,856460"	-48°18'50,255091"	22K	785681,305	8095512,402	8095477,397	785537,2297	852,481	-11,87	864,351
7664	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'29,921970"	-48°18'50,305099"	22K	785678,518	8095418,134	8095383,1465	785535,762	847,476	-11,87	859,346
7665	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'32,765855"	-48°18'50,092590"	22K	785683,586	8095330,575	8095295,7107	785542,0509	842,175	-11,87	854,045
7666	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'32,351548"	-48°18'50,096984"	22K	785683,633	8095343,320	8095308,4488	785541,9197	843,082	-11,87	854,952
7667	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'33,654358"	-48°18'50,098566"	22K	785683,030	8095303,249	8095268,3933	785541,8772	840,744	-11,87	852,614
7668	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'33,024193"	-48°18'50,092445"	22K	785683,480	8095322,629	8095287,768	785542,056	841,739	-11,87	853,609
7669	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'31,413832"	-48°18'50,096691"	22K	785684,042	8095372,162	8095337,2792	785541,9253	844,727	-11,87	856,597
7670	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'31,077083"	-48°18'50,068234"	22K	785685,027	8095382,508	8095347,6328	785542,7651	844,994	-11,87	856,864
7671	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'26,291273"	-48°18'51,603190"	22K	785641,694	8095530,339	8095494,7696	785497,3916	853,844	-11,87	865,714
7672	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'31,322589"	-48°18'50,090736"	22K	785684,257	8095374,966	8095340,0845	785542,101	844,855	-11,87	856,725
7673	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°12'31,258276"	-48°18'50,080637"	22K	785684,583	8095376,940	8095342,0619	785542,3992	844,907	-11,87	856,777
7674	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'52,555360"	-48°16'49,426242"	22K	789164,211	8089135,500	8089153,1491	789107,2859	797,276	-11,99	809,266
7675	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'52,455435"	-48°16'49,436878"	22K	789163,940	8089138,578	8089156,2214	789106,9719	797,321	-11,99	809,311
7676	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'52,726658"	-48°16'49,409212"	22K	789164,640	8089130,224	8089147,8824	789107,7886	797,053	-11,99	809,043
7677	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'52,645298"	-48°16'49,417512"	22K	789164,430	8089132,730	8089150,3839	789107,5436	797,11	-11,99	809,1
7678	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'52,353162"	-48°16'49,447007"	22K	789163,685	8089141,728	8089159,3658	789106,6729	797,356	-11,99	809,346
7679	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'52,024649"	-48°16'49,483837"	22K	789162,739	8089151,848	8089169,4663	789105,5856	797,623	-11,99	809,613
7680	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'51,865028"	-48°16'49,621290"	22K	789158,746	8089156,815	8089174,3742	789101,5254	797,607	-11,99	809,597
7681	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'52,237679"	-48°16'49,461153"	22K	789163,317	8089145,286	8089162,9165	789106,2552	797,531	-11,99	809,521

7682	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'52,134977"	-48°16'49,473184"	22K	7891630,06	8089148,450	8089166,0741	789105,9001	797,514	-11,99	809,504
7683	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'53,507624"	-48°16'49,326357"	22K	7891667,50	8089106,168	8089123,871	789110,2346	796,356	-11,99	808,346
7684	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'53,426802"	-48°16'49,336002"	22K	7891665,00	8089108,658	8089126,3559	789109,9498	796,51	-11,99	808,5
7685	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'53,765415"	-48°16'49,298346"	22K	7891667,46	8089098,227	8089115,945	789111,0615	795,953	-11,99	807,943
7686	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'53,629218"	-48°16'49,312120"	22K	7891667,11	8089102,422	8089120,1325	789110,6549	796,212	-11,99	808,202
7687	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'53,321687"	-48°16'49,347526"	22K	7891666,20	8089111,896	8089129,5878	789109,6096	796,593	-11,99	808,583
7688	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'52,902707"	-48°16'49,387680"	22K	7891665,20	8089124,800	8089142,4696	789108,4243	796,931	-11,99	808,921
7689	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'52,812622"	-48°16'49,399898"	22K	7891664,87	8089127,576	8089145,2394	789108,0636	796,903	-11,99	808,893
7690	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'53,055417"	-48°16'49,373630"	22K	7891665,54	8089120,097	8089137,7744	789108,839	796,731	-11,99	808,721
7691	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'52,975390"	-48°16'49,382012"	22K	7891665,33	8089122,562	8089140,2349	789108,5916	796,859	-11,99	808,849
7692	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'50,435499"	-48°16'49,658608"	22K	7891658,26	8089200,801	8089218,326	789100,4259	798,573	-11,99	810,563
7693	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'50,329126"	-48°16'49,670861"	22K	7891657,94	8089204,078	8089221,5965	789100,0642	798,717	-11,99	810,707
7694	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'50,628520"	-48°16'49,637233"	22K	7891658,81	8089194,855	8089212,3914	789101,057	798,415	-11,99	810,405
7695	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'50,529449"	-48°16'49,648500"	22K	7891658,52	8089197,907	8089215,4374	789100,7244	798,549	-11,99	810,539
7696	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'50,218037"	-48°16'49,683014"	22K	7891657,63	8089207,500	8089225,0121	789099,7054	798,742	-11,99	810,732
7697	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'49,895017"	-48°16'49,717395"	22K	7891656,76	8089217,450	8089234,9436	789098,6904	798,969	-11,99	810,959
7698	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'49,686185"	-48°16'49,740423"	22K	7891656,17	8089223,883	8089241,3643	789098,0106	799,193	-11,99	811,183
7699	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'50,100740"	-48°16'49,697661"	22K	7891657,25	8089211,114	8089228,6184	789099,273	798,863	-11,99	810,853
7700	IBGE2329S	TOP CERCA	-48°16'49,990180"	-48°16'49,708013"	22K	7891656,99	8089214,519	8089232,0177	799	798,908	-11,99	810,99
7701	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'51,728385"	-48°16'50,022268"	22K	7891646,95	8089161,185	8089178,5761	789089,6805	797,496	-11,99	809,486
7702	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'51,383835"	-48°16'49,559188"	22K	7891660,79	8089171,590	8089189,1686	789103,361	798,351	-11,99	810,341
7703	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'51,826111"	-48°16'49,743675"	22K	7891655,14	8089158,063	8089175,5709	789097,9102	797,604	-11,99	809,594
7704	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'51,778037"	-48°16'49,878815"	22K	7891651,17	8089159,598	8089177,0493	789093,9181	797,725	-11,99	809,715
7705	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'51,433159"	-48°16'49,638793"	22K	7891658,41	8089170,106	8089187,6523	789101,0092	798,162	-11,99	810,152
7706	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'51,383737"	-48°16'49,559155"	22K	7891660,79	8089171,593	8089189,1717	789103,3619	798,343	-11,99	810,333
7707	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'51,170884"	-48°16'49,580584"	22K	7891660,25	8089178,149	8089195,716	789102,7293	798,546	-11,99	810,536
7708	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'51,476716"	-48°16'49,724608"	22K	7891655,86	8089168,802	8089186,3133	789098,4741	798,093	-11,99	810,083
7709	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'51,490644"	-48°16'49,545541"	22K	7891661,14	8089168,299	8089185,8847	789103,7639	798,139	-11,99	810,129
7710	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'53,897815"	-48°16'49,285001"	22K	7891667,80	8089094,149	8089111,8742	789111,4555	795,776	-11,99	807,766
7711	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'02,058305"	-48°16'47,425524"	22K	7892219,21	8088842,368	8088860,9711	789166,3683	790,253	-12	802,253
7712	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'02,062615"	-48°16'47,340562"	22K	7892221,72	8088842,200	8088860,8384	789168,8781	790,119	-12	802,119
7713	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'02,052232"	-48°16'47,596425"	22K	7892214,16	8088842,626	8088861,1581	789161,3198	790,464	-12	802,464
7714	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'02,059613"	-48°16'47,510065"	22K	7892216,71	8088842,363	8088860,931	789163,8709	790,425	-12	802,425
7715	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'02,066959"	-48°16'47,250863"	22K	7892224,37	8088842,029	8088860,7046	789171,5278	790,041	-12	802,041
7716	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'02,081580"	-48°16'46,993482"	22K	7892231,97	8088841,472	8088860,2546	789179,1309	789,77	-12	801,77
7717	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'02,089566"	-48°16'46,829422"	22K	7892236,82	8088841,158	8088860,0087	789183,9773	789,629	-12	801,629
7718	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'02,072463"	-48°16'47,170011"	22K	7892226,76	8088841,826	8088860,5352	789173,9162	789,937	-12	801,937
7719	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'02,077239"	-48°16'47,083351"	22K	7892229,32	8088841,643	8088860,3882	789176,4762	789,856	-12	801,856
7720	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'02,420908"	-48°16'47,426021"	22K	7892219,04	8088831,215	8088849,8226	789166,3528	790,577	-12	802,577
7721	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'02,299078"	-48°16'47,454000"	22K	7892218,27	8088834,974	8088853,5684	789165,5266	790,327	-12	802,327
7722	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'02,739036"	-48°16'47,352188"	22K	7892221,09	8088821,399	8088840,0414	789168,5332	791,383	-12	803,383
7723	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'02,540171"	-48°16'47,398182"	22K	7892219,81	8088827,535	8088846,1557	789167,1749	791,11	-12	803,11
7724	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'02,186528"	-48°16'47,480658"	22K	7892217,53	8088838,447	8088857,0289	789164,7393	790,319	-12	802,319
7725	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'02,042954"	-48°16'47,765850"	22K	7892209,16	8088842,982	8088861,4437	789156,3149	790,647	-12	802,647
7726	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'02,046055"	-48°16'47,680399"	22K	7892211,69	8088842,851	8088861,3482	789158,8392	790,551	-12	802,551
7727	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'02,032057"	-48°16'47,933405"	22K	7892204,21	8088843,387	8088861,7791	789151,3653	790,699	-12	802,699
7728	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'02,038275"	-48°16'47,849972"	22K	7892206,68	8088843,161	8088861,5878	789153,83	790,626	-12	802,626
7729	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'54,624159"	-48°16'49,506736"	22K	7891660,93	8089071,900	8089089,5428	789104,9038	795,19	-11,99	807,18
7730	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'54,539660"	-48°16'49,412961"	22K	7891663,74	8089074,460	8089092,1406	789107,6741	795,284	-11,99	807,274
7731	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'01,556780"	-48°16'47,789601"	22K	7892082,75	8088857,946	8088876,3915	789155,6144	789,976	-12	801,976
7732	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'01,512988"	-48°16'47,892839"	22K	7892056,43	8088859,336	8088877,7381	789152,5648	790,133	-12	802,133
7733	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'54,455755"	-48°16'49,324626"	22K	7891660,39	8089077,004	8089094,7201	789110,2838	795,374	-11,99	807,364
7734	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'54,152386"	-48°16'49,261640"	22K	7891682,83	8089086,309	8089104,0472	789112,1451	795,642	-11,99	807,632

7735	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'54,026936"	-48°16'49,274410"	22K	7891680,060	8089090,173	8089107,9043	789111,7681	795,699	-11,99	807,689
7736	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'54,383542"	-48°16'49,244983"	22K	7891687,775	8089079,192	8089096,9402	789112,6366	795,678	-11,99	807,668
7737	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'54,267272"	-48°16'49,251427"	22K	7891682,635	8089082,771	8089100,515	789112,4465	795,75	-11,99	807,74
7738	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'01,886048"	-48°16'46,987927"	22K	7892322,224	8088847,484	8088866,2663	789179,2954	789,512	-12	801,512
7739	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'01,838389"	-48°16'47,103234"	22K	7892282,837	8088848,998	8088867,7319	789175,8893	789,567	-12	801,567
7740	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'01,947986"	-48°16'46,841855"	22K	7892365,514	8088845,518	8088864,3617	789183,6103	789,601	-12	801,601
7741	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'01,939699"	-48°16'46,858929"	22K	7892360,013	8088845,780	8088864,6165	789183,106	789,625	-12	801,625
7742	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'01,796912"	-48°16'47,204510"	22K	7892252,862	8088850,316	8088869,0073	789172,8977	789,635	-12	801,635
7743	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'01,652335"	-48°16'47,562028"	22K	7892153,359	8088854,912	8088873,4532	789162,3368	789,915	-12	801,915
7744	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'01,602011"	-48°16'47,677476"	22K	7892119,969	8088856,508	8088875,0006	789158,9265	789,985	-12	801,985
7745	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'01,750953"	-48°16'47,315800"	22K	7892225,593	8088851,776	8088870,4206	789169,6102	789,782	-12	801,782
7746	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'01,699845"	-48°16'47,438128"	22K	7892190,000	8088853,399	8088871,9922	789165,9967	789,859	-12	801,859
7747	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'49,595302"	-48°16'49,751366"	22K	7892558,886	8089226,683	8089244,1586	789097,6875	799,25	-11,99	811,24
7748	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'44,054819"	-48°16'50,509925"	22K	7892735,870	8089397,417	8089414,5056	789075,2901	806,415	-11,99	818,405
7749	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'43,953378"	-48°16'50,528670"	22K	7892735,360	8089400,545	8089417,6245	789074,7366	806,715	-11,99	818,705
7750	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'44,235522"	-48°16'50,481558"	22K	7892736,630	8089391,847	8089408,9497	789076,1277	806,233	-11,99	818,223
7751	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'44,138454"	-48°16'50,496787"	22K	7892736,222	8089394,839	8089411,9341	789075,6781	806,314	-11,99	818,304
7752	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'43,986710"	-48°16'50,709376"	22K	7892730,005	8089399,595	8089416,6	789069,3982	806,507	-11,99	818,497
7753	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'26,439048"	-48°16'55,611952"	22K	7892192,718	8089941,379	8089956,1224	788924,6017	806,414	-11,98	818,394
7754	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'26,424071"	-48°16'55,326834"	22K	7892001,151	8089941,721	8089956,5824	788933,0246	807,08	-11,98	819,06
7755	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'44,002699"	-48°16'50,792921"	22K	7892127,529	8089399,138	8089416,1086	789066,9302	806,614	-11,99	818,604
7756	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'44,019902"	-48°16'50,879629"	22K	7892124,959	8089398,645	8089415,5799	789064,3687	807,155	-11,99	819,145
7757	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'44,995688"	-48°16'50,363246"	22K	7892139,797	8089368,416	8089385,5777	789079,6213	805,405	-11,99	817,395
7758	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'44,908196"	-48°16'50,377354"	22K	7892139,418	8089371,113	8089388,2677	789079,2047	805,498	-11,99	817,488
7759	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'45,184500"	-48°16'50,335945"	22K	7892140,522	8089362,597	8089379,7725	789080,4274	805,246	-11,99	817,236
7760	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'45,102898"	-48°16'50,348003"	22K	7892140,201	8089365,112	8089382,2814	789080,0714	805,319	-11,99	817,309
7761	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'44,705295"	-48°16'50,408584"	22K	7892138,583	8089377,367	8089394,5061	789078,2825	805,832	-11,99	817,822
7762	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'44,417251"	-48°16'50,452161"	22K	7892137,420	8089386,245	8089403,3623	789076,9958	806,232	-11,99	818,222
7763	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'44,328559"	-48°16'50,466422"	22K	7892137,037	8089388,979	8089406,0892	789076,5747	806,104	-11,99	818,094
7764	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'44,611590"	-48°16'50,422444"	22K	7892138,214	8089380,255	8089397,3872	789077,8733	806,039	-11,99	818,029
7765	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'44,516115"	-48°16'50,437582"	22K	7892137,808	8089383,198	8089400,3226	789077,4263	806,236	-11,99	818,226
7766	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'21,416356"	-48°16'55,998377"	22K	7892983,473	8090096,031	8090110,5487	788913,1948	801,897	-11,97	813,867
7767	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'21,261540"	-48°16'56,058606"	22K	7892981,760	8090100,818	8090115,3087	788911,4158	801,737	-11,97	813,707
7768	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'21,583034"	-48°16'55,935368"	22K	7892985,263	8090090,878	8090105,424	788915,0559	801,786	-11,97	813,756
7769	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'21,497836"	-48°16'55,960403"	22K	7892984,560	8090093,509	8090108,0435	788914,3165	802,125	-11,97	814,095
7770	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'21,188025"	-48°16'56,086853"	22K	7892980,957	8090103,091	8090117,5691	788910,5814	801,675	-11,97	813,645
7771	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'20,780426"	-48°16'56,237812"	22K	7892976,672	8090115,691	8090130,1012	788906,1225	801,709	-11,97	813,679
7772	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'20,463023"	-48°16'56,341432"	22K	7892973,747	8090125,497	8090139,8601	788903,0619	802,545	-11,97	814,515
7773	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'21,115358"	-48°16'56,112956"	22K	7892980,217	8090105,337	8090119,8033	788909,8104	801,692	-11,97	813,662
7774	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'20,956236"	-48°16'56,169764"	22K	7892978,607	8090110,255	8090124,6957	788908,1325	801,579	-11,97	813,549
7775	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'26,360567"	-48°16'54,720683"	22K	7893019,093	8089943,422	8089958,5339	788950,9316	807,958	-11,98	819,938
7776	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'26,294548"	-48°16'54,500500"	22K	7893025,629	8089945,361	8089960,5633	788957,4364	807,974	-11,98	819,954
7777	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'26,403674"	-48°16'55,085681"	22K	7893008,287	8089942,248	8089957,2091	788940,1488	807,221	-11,98	819,201
7778	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'26,377880"	-48°16'54,798861"	22K	7893016,775	8089942,922	8089958,0017	788948,6221	807,858	-11,98	819,838
7779	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'26,263920"	-48°16'54,397040"	22K	7893028,700	8089946,260	8089961,5047	788960,4929	808,061	-11,98	820,041
7780	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'21,839065"	-48°16'55,839651"	22K	7892987,981	8090082,963	8090097,552	788917,8832	802,194	-11,97	814,164
7781	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'21,656478"	-48°16'55,909051"	22K	7892986,009	8090088,608	8090103,1659	788915,8333	801,922	-11,97	813,892
7782	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'26,231526"	-48°16'54,295195"	22K	7893031,724	8089947,214	8089962,5005	788963,5016	808,3	-11,98	820,28
7783	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'22,066765"	-48°16'55,750101"	22K	7892990,529	8090075,922	8090090,5511	788920,5283	802,122	-11,97	814,092
7784	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'45,287832"	-48°16'50,319980"	22K	7893140,949	8089359,412	8089376,5955	789080,8988	805,087	-11,99	817,077
7785	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'47,712555"	-48°16'49,962993"	22K	7893150,448	8089284,682	8089302,0452	789091,4397	801,212	-11,99	813,202
7786	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'47,602973"	-48°16'49,978339"	22K	7893150,042	8089288,059	8089305,4144	789090,9866	801,209	-11,99	813,199
7787	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'48,108225"	-48°16'49,918107"	22K	7893151,603	8089272,493	8089289,88	789092,7649	800,6	-11,99	812,59

7788	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'47,921859"	-48°16'49,938775"	22K	789151,073	8089278,234	8089295,61	789092,1547	800,812	-11,99	812,802
7789	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'47,503757"	-48°16'49,993363"	22K	789149,641	8089291,117	8089308,4649	789090,543	801,329	-11,99	813,319
7790	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'47,198751"	-48°16'50,037596"	22K	789148,466	8089300,517	8089317,8426	789089,2369	801,842	-11,99	813,832
7791	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'47,097324"	-48°16'50,052551"	22K	789148,068	8089303,643	8089320,961	789088,7953	802,051	-11,99	814,041
7792	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'47,403975"	-48°16'50,007346"	22K	789149,271	8089294,192	8089311,5328	789090,1301	801,465	-11,99	813,455
7793	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'47,306462"	-48°16'50,023259"	22K	789148,843	8089297,198	8089314,5309	789089,6602	801,658	-11,99	813,648
7794	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'49,172809"	-48°16'49,798609"	22K	789154,673	8089239,698	8089257,1485	789096,2928	799,633	-11,99	811,623
7795	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'48,966382"	-48°16'49,821601"	22K	789154,083	8089246,057	8089263,4952	789095,614	799,767	-11,99	811,757
7796	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'49,484938"	-48°16'49,764219"	22K	789155,554	8089230,083	8089247,5518	789097,308	799,318	-11,99	811,308
7797	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'49,378651"	-48°16'49,775625"	22K	789155,263	8089233,357	8089250,8197	789096,9713	799,349	-11,99	811,339
7798	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'48,867633"	-48°16'49,832660"	22K	789153,799	8089249,099	8089266,5313	789095,2875	799,869	-11,99	811,859
7799	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'48,328954"	-48°16'49,892536"	22K	789152,263	8089265,693	8089283,0935	789093,5198	800,357	-11,99	812,347
7800	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'48,230901"	-48°16'49,904532"	22K	789151,951	8089268,714	8089286,1082	789093,1656	800,495	-11,99	812,485
7801	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'48,776626"	-48°16'49,844010"	22K	789153,503	8089251,903	8089269,3295	789094,9524	799,952	-11,99	811,942
7802	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'48,650621"	-48°16'49,856653"	22K	789153,184	8089255,784	8089273,2036	789094,5792	800,166	-11,99	812,156
7803	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'45,936700"	-48°16'50,224753"	22K	789143,482	8089339,414	8089356,6455	789083,7106	804,048	-11,99	816,038
7804	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'45,841753"	-48°16'50,238057"	22K	789143,130	8089342,340	8089359,5647	789083,3178	804,26	-11,99	816,25
7805	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'46,108741"	-48°16'50,200134"	22K	789144,135	8089334,112	8089351,3559	789084,4376	803,744	-11,99	815,734
7806	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'46,018331"	-48°16'50,212423"	22K	789143,811	8089336,898	8089354,1356	789084,0747	804,017	-11,99	816,007
7807	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'45,752644"	-48°16'50,250327"	22K	789142,806	8089345,086	8089362,3044	789082,9555	804,373	-11,99	816,363
7808	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'45,476477"	-48°16'50,292309"	22K	789141,685	8089353,598	8089370,7954	789081,7159	804,868	-11,99	816,858
7809	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'45,381556"	-48°16'50,305139"	22K	789141,347	8089356,523	8089373,7139	789081,3371	804,91	-11,99	816,9
7810	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'45,659086"	-48°16'50,265403"	22K	789142,401	8089347,970	8089365,181	789082,5103	804,646	-11,99	816,636
7811	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'45,577933"	-48°16'50,277049"	22K	789142,092	8089350,471	8089367,6761	789082,1665	804,756	-11,99	816,746
7812	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'46,798101"	-48°16'50,096428"	22K	789146,901	8089312,865	8089330,1609	789087,4997	802,686	-11,99	814,676
7813	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'46,699725"	-48°16'50,111068"	22K	789146,511	8089315,897	8089333,1856	789087,0675	802,818	-11,99	814,808
7814	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'46,997159"	-48°16'50,067081"	22K	789147,682	8089306,730	8089324,0407	789088,3663	802,23	-11,99	814,22
7815	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'46,905115"	-48°16'50,081154"	22K	789147,306	8089309,567	8089326,8707	789087,9507	802,472	-11,99	814,462
7816	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'46,608981"	-48°16'50,125054"	22K	789146,137	8089318,694	8089335,9756	789086,6545	803,003	-11,99	814,993
7817	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'46,292726"	-48°16'50,171685"	22K	789144,896	8089328,441	8089345,6991	789085,2776	803,434	-11,99	815,424
7818	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'46,201563"	-48°16'50,185948"	22K	789144,514	8089331,251	8089348,502	789084,8564	803,55	-11,99	815,54
7819	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'46,496659"	-48°16'50,142165"	22K	789145,680	8089322,156	8089339,429	789086,1492	803,143	-11,99	815,133
7820	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'46,390265"	-48°16'50,157667"	22K	789145,268	8089325,435	8089342,7002	789085,6915	803,287	-11,99	815,277
7821	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'02,944123"	-48°16'47,304681"	22K	789222,404	8088815,071	8088833,7358	789169,9361	791,413	-12	803,413
7822	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°16'09,234139"	-48°16'44,948690"	22K	789289,301	8088620,616	8088640,3403	789239,5187	792,617	-12	804,617
7823	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°16'09,075941"	-48°16'44,984750"	22K	789288,304	8088625,497	8088645,2042	789238,4538	792,866	-12	804,866
7824	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°16'09,752444"	-48°16'44,841732"	22K	789292,237	8088604,629	8088624,4044	789242,6771	792,822	-12	804,822
7825	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°16'09,658035"	-48°16'44,865992"	22K	789291,561	8088607,543	8088627,3071	789241,9606	792,921	-12	804,921
7826	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°16'09,053974"	-48°16'44,987915"	22K	789288,220	8088626,174	8088645,8796	789238,3604	792,743	-12	804,743
7827	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°16'08,779565"	-48°16'45,015563"	22K	789287,522	8088634,626	8088654,3166	789237,5443	791,666	-12	803,666
7828	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°16'08,690696"	-48°16'45,021571"	22K	789287,383	8088637,362	8088657,0489	789237,367	791,183	-12	803,183
7829	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°16'09,018976"	-48°16'44,989173"	22K	789288,198	8088627,251	8088646,9557	789238,3233	792,611	-12	804,611
7830	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°16'08,938285"	-48°16'44,994080"	22K	789288,088	8088629,735	8088649,4366	789238,1785	792,167	-12	804,167
7831	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'24,870256"	-48°16'36,706262"	22K	789526,095	8088136,230	8088159,5784	789482,9595	773,888	-12,01	785,898
7832	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'24,996441"	-48°16'36,575245"	22K	789529,912	8088132,294	8088155,6984	789486,8294	773,909	-12,01	785,919
7833	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'24,661103"	-48°16'36,918797"	22K	789519,905	8088142,752	8088166,0095	789476,6819	775,097	-12,01	787,107
7834	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'24,659838"	-48°16'36,919019"	22K	789519,899	8088142,791	8088166,0484	789476,6754	774,199	-12,01	786,209
7835	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°16'11,365518"	-48°16'44,395915"	22K	789304,712	8088554,827	8088574,8085	789255,8428	789,25	-12	801,25
7836	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°16'10,100970"	-48°16'44,784740"	22K	789293,770	8088593,885	8088613,6886	789244,3598	793,331	-12	805,331
7837	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°16'10,050344"	-48°16'44,798613"	22K	789300,170	8088595,448	8088615,2452	789243,9501	793,404	-12	805,404
7838	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°16'10,777252"	-48°16'44,558246"	22K	789299,838	8088572,989	8088592,8954	789251,0489	790,533	-12	802,533
7839	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°16'10,734888"	-48°16'44,570102"	22K	789442,732	8088574,297	8088594,198	789250,6988	790,648	-12	802,648
7840	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'20,974395"	-48°16'39,584406"	22K		8088257,263	8088279,3663	789397,9507	776,261	-12,01	788,271

7841	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'20,837958"	-48°16'39,688332"	22K	789439,720	8088261,503	8088283,5614	789394,8811	776,48	-12,01	788,49
7842	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'21,375136"	-48°16'39,280738"	22K	789451,532	8088244,810	8088267,0445	789406,9199	775,854	-12,01	787,864
7843	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'21,104866"	-48°16'39,486421"	22K	789445,571	8088253,209	8088275,3546	789400,8448	776,22	-12,01	788,23
7844	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'19,758048"	-48°16'40,492027"	22K	789416,438	8088295,055	8088316,7658	789371,143	777,769	-12,01	789,779
7845	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'17,839662"	-48°16'41,853173"	22K	789377,046	8088354,630	8088375,751	789330,9399	781,759	-12	793,759
7846	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'17,700452"	-48°16'41,937310"	22K	789374,620	8088358,947	8088380,0313	789328,4548	782,136	-12	794,136
7847	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'19,358852"	-48°16'40,787380"	22K	789407,883	8088307,457	8088329,0401	789362,4193	778,271	-12,01	790,281
7848	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'18,667480"	-48°16'41,274625"	22K	789393,784	8088328,926	8088350,2979	789348,028	779,665	-12,01	791,675
7849	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'22,183999"	-48°16'38,680704"	22K	789468,913	8088219,680	8088242,1741	789424,6426	776,404	-12,01	788,414
7850	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'22,129797"	-48°16'38,723426"	22K	789467,674	8088221,365	8088243,8406	789423,3807	776,31	-12,01	788,32
7851	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°16'08,637506"	-48°16'45,026210"	22K	789287,269	8088639,000	8088658,6843	789237,2301	790,956	-12	802,956
7852	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'23,745277"	-48°16'37,453848"	22K	789504,491	8088171,145	8088194,1685	789460,8792	776,434	-12,01	788,444
7853	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'22,047854"	-48°16'38,779787"	22K	789466,044	8088223,909	8088246,3602	789421,716	776,41	-12,01	788,42
7854	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'21,649142"	-48°16'39,077233"	22K	789457,427	8088236,297	8088258,6195	789412,9306	775,808	-12,01	787,818
7855	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'21,514746"	-48°16'39,175851"	22K	789454,571	8088240,472	8088262,7519	789410,0179	775,719	-12,01	787,729
7856	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'21,911985"	-48°16'38,880051"	22K	789463,140	8088228,130	8088250,5378	789418,7546	776,291	-12,01	788,301
7857	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'21,781281"	-48°16'38,977633"	22K	789460,313	8088232,191	8088254,5566	789415,8724	775,965	-12,01	787,975
7858	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'24,502831"	-48°16'37,085918"	22K	789515,035	8088147,690	8088170,8761	789471,7457	775,037	-12,01	787,047
7859	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'28,959510"	-48°16'33,239048"	22K	789626,781	8088009,002	8088033,8426	789585,3675	771,656	-12,01	783,666
7860	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'28,803067"	-48°16'33,356367"	22K	789623,382	8088013,863	8088038,6529	789581,9024	771,442	-12,01	783,452
7861	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'29,059899"	-48°16'33,164412"	22K	789628,943	8088005,883	8088030,7559	789587,5719	771,594	-12,01	783,604
7862	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'29,013453"	-48°16'33,201235"	22K	789627,875	8088007,327	8088032,184	789586,4843	771,512	-12,01	783,522
7863	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'28,749160"	-48°16'33,396819"	22K	789622,210	8088015,538	8088040,3104	789580,7077	771,527	-12,01	783,537
7864	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'24,495866"	-48°16'37,456723"	22K	789504,080	8088148,059	8088171,0912	789460,7924	774,64	-12,01	786,65
7865	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'24,714208"	-48°16'37,236134"	22K	789510,504	8088141,251	8088164,3776	789467,3079	774,639	-12,01	786,649
7866	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'25,535503"	-48°16'35,928073"	22K	789548,803	8088115,443	8088139,123	789505,945	771,328	-12,01	783,338
7867	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'24,576216"	-48°16'37,541729"	22K	789501,533	8088145,623	8088168,621	789458,2811	774,962	-12,01	786,972
7868	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'29,467504"	-48°16'32,863749"	22K	789637,651	8087993,220	8088018,223	789596,4521	771,385	-12,01	783,395
7869	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'29,410478"	-48°16'32,904382"	22K	789636,475	8087994,991	8088019,9764	789595,252	771,481	-12,01	783,491
7870	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'29,569972"	-48°16'32,786612"	22K	789639,886	8087990,036	8088015,0724	789598,7304	771,484	-12,01	783,494
7871	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'29,518506"	-48°16'32,824862"	22K	789638,778	8087991,635	8088016,6548	789597,6007	771,441	-12,01	783,451
7872	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'29,365678"	-48°16'32,937864"	22K	789635,505	8087996,383	8088021,3539	789594,2631	771,455	-12,01	783,465
7873	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'29,210800"	-48°16'33,053198"	22K	789632,164	8088001,195	8088026,116	789590,8567	771,507	-12,01	783,517
7874	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'29,110215"	-48°16'33,127735"	22K	789630,005	8088004,320	8088029,2088	789588,6552	771,476	-12,01	783,486
7875	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'29,311060"	-48°16'32,978665"	22K	789634,323	8087998,080	8088023,0333	789593,058	771,44	-12,01	783,45
7876	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'29,262347"	-48°16'33,013694"	22K	789633,309	8087999,593	8088024,5311	789592,0234	771,492	-12,01	783,502
7877	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'24,147501"	-48°16'37,460828"	22K	789504,110	8088158,776	8088181,8019	789460,672	774,391	-12,01	786,401
7878	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'24,214784"	-48°16'37,375886"	22K	789506,591	8088156,671	8088179,733	789463,181	774,678	-12,01	786,688
7879	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'23,491086"	-48°16'38,763145"	22K	789465,909	8088179,510	8088201,987	789422,204	774,52	-12,01	786,53
7880	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'24,090255"	-48°16'37,530768"	22K	789502,068	8088160,566	8088183,5621	789458,6062	774,228	-12,01	786,238
7881	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'24,243229"	-48°16'37,346975"	22K	789507,433	8088155,784	8088178,8584	789464,0349	774,633	-12,01	786,643
7882	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'24,407158"	-48°16'37,179839"	22K	789512,301	8088150,672	8088173,8179	789468,9716	774,171	-12,01	786,181
7883	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'24,498869"	-48°16'37,086213"	22K	789515,028	8088147,812	8088170,9979	789471,737	774,294	-12,01	786,304
7884	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'24,337235"	-48°16'37,250000"	22K	789510,258	8088152,852	8088175,9679	789466,8993	774,566	-12,01	786,576
7885	IBGE2329S	TOP MURO	-17°16'24,339430"	-48°16'37,248817"	22K	789510,292	8088152,784	8088175,9004	789466,9342	774,284	-12,01	786,294
7886	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'25,162797"	-48°16'36,697156"	22K	789526,237	8088127,228	8088150,584	789483,2278	774,675	-12,01	786,685
7887	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'24,937782"	-48°16'36,914764"	22K	789519,904	8088134,240	8088157,5028	789476,8003	774,697	-12,01	786,707
7888	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'24,779683"	-48°16'37,305454"	22K	789508,427	8088139,266	8088162,3647	789465,26	774,853	-12,01	786,863
7889	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'24,784420"	-48°16'37,328700"	22K	789507,738	8088139,130	8088162,2191	789464,5733	774,911	-12,01	786,921
7890	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'24,770463"	-48°16'37,073998"	22K	789515,271	8088139,453	8088162,6476	789472,0971	774,618	-12,01	786,628
7891	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'25,109075"	-48°16'36,621910"	22K	789528,484	8088128,849	8088152,2356	789485,4506	773,768	-12,01	785,778
7892	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'25,153855"	-48°16'36,673093"	22K	789526,952	8088127,493	8088150,8589	789483,9386	774,348	-12,01	786,358
7893	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'24,743162"	-48°16'37,038666"	22K	789516,327	8088140,278	8088163,4869	789473,1409	774,124	-12,01	786,134

7894	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°16'24,719513"	-48°16'36,999355"	22K	789517,499	8088140,989	8088164,2139	789474,3022	773,75	-12,01	785,76
7895	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'17,414562"	-48°16'42,120413"	22K	789369,333	8088367,817	8088388,8216	789323,0467	782,789	-12	794,789
7896	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'06,233304"	-48°16'46,577748"	22K	789242,460	8088713,597	8088732,6063	789191,4028	785,597	-12	797,597
7897	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'05,992415"	-48°16'46,629469"	22K	789241,036	8088721,028	8088740,0127	789189,8754	784,527	-12	796,527
7898	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'06,484792"	-48°16'46,526074"	22K	789243,878	8088705,840	8088724,8741	789192,9287	786,398	-12	798,398
7899	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'06,363202"	-48°16'46,550158"	22K	789243,219	8088709,590	8088728,6125	789192,2175	786,046	-12	798,046
7900	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'05,744807"	-48°16'46,682000"	22K	789239,591	8088728,666	8088747,6257	789188,3242	785,246	-12	797,246
7901	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'05,369056"	-48°16'46,757289"	22K	789237,529	8088740,255	8088759,1786	789186,101	789,286	-12	801,286
7902	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'05,255051"	-48°16'46,779739"	22K	789236,915	8088743,771	8088762,6837	789185,438	789,912	-12	801,912
7903	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'05,570686"	-48°16'46,713792"	22K	789238,727	8088734,035	8088752,9792	789187,3855	787,126	-12	799,126
7904	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'05,474405"	-48°16'46,734222"	22K	789238,165	8088737,005	8088755,9395	789186,7822	788,143	-12	800,143
7905	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'07,507959"	-48°16'46,291716"	22K	789250,360	8088674,271	8088693,4156	789199,8494	790,832	-12	802,832
7906	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'07,378963"	-48°16'46,321086"	22K	789249,548	8088678,251	8088697,3818	789198,9821	790,452	-12	802,452
7907	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'07,804435"	-48°16'46,119494"	22K	789255,321	8088665,080	8088684,3	789204,9362	790,852	-12	802,852
7908	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'07,790873"	-48°16'46,229530"	22K	789252,075	8088665,543	8088684,7171	789201,6858	791,36	-12	803,36
7909	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'07,127401"	-48°16'46,379292"	22K	789247,937	8088686,013	8088705,1163	789197,2632	788,811	-12	800,811
7910	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'06,736980"	-48°16'46,465998"	22K	789245,544	8088698,058	8088717,1203	789194,7028	786,781	-12	798,781
7911	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'06,616846"	-48°16'46,496828"	22K	789244,685	8088701,766	8088720,8139	789193,7923	786,588	-12	798,588
7912	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'06,998656"	-48°16'46,408016"	22K	789247,144	8088689,985	8088709,0747	789196,4415	788,087	-12	800,087
7913	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'06,868085"	-48°16'46,436360"	22K	789246,363	8088694,013	8088713,0893	789195,578	787,145	-12	799,145
7914	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'03,837599"	-48°16'47,096390"	22K	789228,172	8088787,502	8088806,2649	789176,0872	791,835	-12	803,835
7915	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'03,728439"	-48°16'47,121306"	22K	789227,483	8088790,870	8088809,6211	789175,3514	792,048	-12	804,048
7916	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'04,071525"	-48°16'47,041827"	22K	789229,683	8088780,284	8088799,0726	789177,6985	791,561	-12	803,561
7917	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'03,953049"	-48°16'47,070197"	22K	789228,896	8088783,940	8088802,7152	789176,8607	791,735	-12	803,735
7918	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'03,604893"	-48°16'47,149784"	22K	789226,695	8088794,682	8088813,4197	789174,5104	792,118	-12	804,118
7919	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'03,199601"	-48°16'47,245099"	22K	789224,054	8088807,188	8088825,8808	789171,6956	791,504	-12	803,504
7920	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'03,072653"	-48°16'47,274506"	22K	789223,240	8088811,105	8088829,784	789170,8272	791,357	-12	803,357
7921	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'03,478768"	-48°16'47,179924"	22K	789225,859	8088798,574	8088817,2975	789173,6203	792,081	-12	804,081
7922	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'03,360077"	-48°16'47,206841"	22K	789225,115	8088802,236	8088820,9468	789172,8254	791,942	-12	803,942
7923	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'04,889569"	-48°16'46,861849"	22K	789234,647	8088755,047	8088773,9209	789183,0133	790,624	-12	802,624
7924	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'04,774911"	-48°16'46,886474"	22K	789233,969	8088758,584	8088777,4462	789182,2861	790,567	-12	802,567
7925	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'05,133756"	-48°16'46,806424"	22K	789236,179	8088747,513	8088766,4131	789184,65	790,236	-12	802,236
7926	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'05,006814"	-48°16'46,833835"	22K	789235,424	8088751,429	8088770,3161	789183,8406	790,484	-12	802,484
7927	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'04,650281"	-48°16'46,914155"	22K	789233,205	8088762,429	8088781,2781	789181,4687	790,504	-12	802,504
7928	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'04,305644"	-48°16'46,989563"	22K	789231,126	8088773,061	8088791,8743	789179,2419	791,521	-12	803,521
7929	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'04,185956"	-48°16'47,017240"	22K	789230,360	8088776,754	8088795,5543	789178,4245	791,557	-12	803,557
7930	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'04,529374"	-48°16'46,940699"	22K	789232,473	8088766,159	8088784,9955	789180,6848	790,712	-12	802,712
7931	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'04,425195"	-48°16'46,963715"	22K	789231,838	8088769,373	8088788,1986	789180,0051	791,353	-12	803,353
7932	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'07,825777"	-48°16'45,993507"	22K	789259,035	8088664,371	8088683,6435	789208,6579	790,431	-12	802,431
7933	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'14,633872"	-48°16'43,660799"	22K	789325,018	8088453,990	8088474,3192	789277,5506	787,905	-12	799,905
7934	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'14,319784"	-48°16'43,766419"	22K	789322,033	8088463,695	8088483,9763	789274,4313	788,06	-12	800,06
7935	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'15,369312"	-48°16'43,277676"	22K	789331,796	8088431,209	8088451,7068	789288,8663	787,084	-12	799,084
7936	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'15,079229"	-48°16'43,424903"	22K	789320,595	8088440,193	8088460,6259	789284,5179	787,416	-12	799,416
7937	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'14,163023"	-48°16'43,817381"	22K	789311,861	8088468,538	8088488,7961	789272,9263	787,995	-12	799,995
7938	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'13,189713"	-48°16'44,127217"	22K	789308,952	8088498,605	8088518,7218	789263,776	787,967	-12	799,967
7939	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'12,874485"	-48°16'44,230282"	22K	789316,132	8088508,344	8088528,4139	789260,7322	788,031	-12	800,031
7940	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'13,676754"	-48°16'43,975542"	22K	789314,707	8088483,561	8088503,7471	789268,2553	788,23	-12	800,23
7941	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'13,518492"	-48°16'44,026086"	22K	789314,114	8088488,450	8088508,6131	789266,7626	788,209	-12	800,209
7942	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'16,403897"	-48°16'42,717920"	22K	789349,915	8088403,521	8088424,2309	789303,14	785,452	-12	797,452
7943	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'16,262926"	-48°16'42,794401"	22K	789359,205	8088385,565	8088406,4165	789312,676	784,272	-12	796,272
7944	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'16,842317"	-48°16'42,471533"	22K	789356,914	8088389,854	8088410,6706	789310,3263	784,486	-12	796,486
7945	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'16,703956"	-48°16'42,551089"	22K	789348,247	8088406,776	8088427,4605	789301,4274	785,656	-12	797,656
7946	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'16,157889"	-48°16'42,852387"	22K							

7947	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'15,667454"	-48°16'43,120517"	22K	789340,536	8088421,973	8088442,5399	789293,508	786,637	-12	798,637
7948	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'15,524346"	-48°16'43,197706"	22K	789338,317	8088426,407	8088446,94	789291,2282	786,917	-12	798,917
7949	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'16,057989"	-48°16'42,908029"	22K	789346,646	8088409,872	8088430,5321	789299,7839	785,836	-12	797,836
7950	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'15,936355"	-48°16'42,974447"	22K	789344,736	8088413,641	8088434,272	789297,8222	786,151	-12	798,151
7951	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'08,117725"	-48°16'45,139416"	22K	789284,149	8088655,035	8088674,6655	789233,8871	790,026	-12	802,026
7952	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'07,960636"	-48°16'45,173361"	22K	789283,214	8088659,881	8088679,4954	789232,8848	789,703	-12	801,703
7953	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'08,444042"	-48°16'45,082108"	22K	789285,701	8088644,974	8088664,6326	789235,5793	791,429	-12	803,429
7954	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'08,273230"	-48°16'45,108608"	22K	789284,992	8088650,239	8088669,8844	789234,7969	790,564	-12	802,564
7955	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'07,934397"	-48°16'45,336236"	22K	789278,412	8088660,756	8088680,3025	789228,0735	789,991	-12	801,991
7956	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'07,868674"	-48°16'45,737942"	22K	789266,569	8088662,945	8088682,324	789216,2072	789,928	-12	801,928
7957	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'07,845712"	-48°16'45,869198"	22K	789262,700	8088663,706	8088683,0303	789212,3299	790,194	-12	802,194
7958	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'07,909340"	-48°16'45,490431"	22K	789273,866	8088661,591	8088681,0732	789223,5186	789,961	-12	801,961
7959	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'07,888477"	-48°16'45,615835"	22K	789270,169	8088662,285	8088681,7149	789219,8142	789,685	-12	801,685
7960	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'12,227084"	-48°16'44,356835"	22K	789305,493	8088528,310	8088548,319	789256,9953	789,091	-12	801,091
7961	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'12,059387"	-48°16'44,378010"	22K	789304,940	8088533,477	8088553,475	789256,3701	789,079	-12	801,079
7962	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'12,707151"	-48°16'44,278285"	22K	789307,606	8088513,511	8088533,5588	789259,3145	788,119	-12	800,119
7963	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'12,555973"	-48°16'44,311738"	22K	789306,683	8088518,175	8088538,207	789258,3267	788,529	-12	800,529
7964	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'11,898109"	-48°16'44,397941"	22K	789304,421	8088538,446	8088558,4336	789255,7818	789,312	-12	801,312
7965	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'11,409038"	-48°16'44,457403"	22K	789302,876	8088553,514	8088573,4705	789254,0264	791,492	-12	803,492
7966	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'11,243595"	-48°16'44,472183"	22K	789302,511	8088558,609	8088578,5572	789253,5902	792,147	-12	804,147
7967	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'11,730010"	-48°16'44,418276"	22K	789303,893	8088543,625	8088563,602	789255,1815	789,788	-12	801,788
7968	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°16'11,568254"	-48°16'44,438856"	22K	789303,355	8088548,609	8088568,5753	789254,5739	790,74	-12	802,74
7969	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'59,268937"	-48°17'18,879975"	22K	788316,784	8090786,764	8090791,5118	788237,2392	795,066	-11,96	807,026
7970	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'59,157653"	-48°17'19,031929"	22K	788312,341	8090790,250	8090794,9334	788232,7501	795,014	-11,96	806,974
7971	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'59,496338"	-48°17'18,601678"	22K	788324,911	8090779,654	8090784,5201	788245,4608	795,252	-11,96	807,212
7972	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'59,408397"	-48°17'18,715091"	22K	788321,597	8090782,406	8090787,2239	788242,1103	795,109	-11,96	807,069
7973	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'59,068613"	-48°17'19,143328"	22K	788309,087	8090793,035	8090797,6711	788229,4591	795,003	-11,96	806,963
7974	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'58,754110"	-48°17'19,508025"	22K	788298,444	8090802,860	8090807,3409	788218,685	794,65	-11,96	806,61
7975	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'58,649537"	-48°17'19,632136"	22K	788294,821	8090806,128	8090810,5562	788215,0184	794,661	-11,96	806,621
7976	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'58,959090"	-48°17'19,274041"	22K	788305,271	8090796,458	8090801,0385	788225,5975	794,797	-11,96	806,757
7977	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'58,859067"	-48°17'19,388375"	22K	788301,935	8090799,582	8090804,1139	788222,2198	794,729	-11,96	806,689
7978	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'00,422727"	-48°17'17,475114"	22K	788357,807	8090750,692	8090756,0368	788278,7423	795,318	-11,96	807,278
7979	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'00,354127"	-48°17'17,561752"	22K	788355,276	8090752,838	8090758,146	788276,1828	795,368	-11,96	807,328
7980	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'00,964241"	-48°17'16,805866"	22K	788377,353	8090733,758	8090739,3871	788298,5135	795,349	-11,96	807,309
7981	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'00,750544"	-48°17'17,075607"	22K	788369,473	8090740,443	8090745,9576	788290,5447	795,353	-11,96	807,313
7982	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'00,141225"	-48°17'17,815782"	22K	788347,860	8090759,492	8090764,692	788268,6781	795,315	-11,96	807,275
7983	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'59,715051"	-48°17'18,330173"	22K	788332,841	8090772,814	8090777,7954	788253,4818	795,203	-11,96	807,163
7984	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'59,597517"	-48°17'18,469496"	22K	788328,774	8090776,487	8090781,4091	788249,3658	795,402	-11,96	807,362
7985	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'59,929340"	-48°17'18,070507"	22K	788340,423	8090766,115	8090771,2068	788261,1529	795,169	-11,96	807,129
7986	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'59,825880"	-48°17'18,199880"	22K	788336,644	8090769,351	8090774,3878	788257,3309	795,236	-11,96	807,196
7987	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'55,434791"	-48°17'23,517729"	22K	788181,368	8090906,621	8090909,3978	788100,2274	793,335	-11,96	805,295
7988	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'55,342213"	-48°17'23,636926"	22K	788177,885	8090909,518	8090912,2442	788096,706	793,494	-11,96	805,454
7989	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'56,835191"	-48°17'21,838165"	22K	788230,404	8090862,850	8090866,3407	788149,8464	793,246	-11,96	805,206
7990	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'56,160640"	-48°17'22,647630"	22K	788206,771	8090883,934	8090887,0806	788125,9326	792,923	-11,96	804,883
7991	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'55,001025"	-48°17'24,065009"	22K	788165,380	8090920,190	8090922,7344	788084,0592	793,661	-11,96	805,621
7992	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'54,502153"	-48°17'24,685679"	22K	788147,251	8090935,792	8090938,0728	788065,7227	793,691	-11,96	805,651
7993	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'53,246151"	-48°17'26,367014"	22K	788098,100	8090975,122	8090976,6901	788016,051	794,301	-11,95	806,251
7994	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'54,846679"	-48°17'24,259240"	22K	788159,706	8090925,018	8090927,48	788078,321	793,585	-11,96	805,545
7995	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'54,671223"	-48°17'24,469512"	22K	788153,567	8090930,502	8090932,8746	788072,109	793,637	-11,96	805,597
7996	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'58,312382"	-48°17'20,040811"	22K	788282,888	8090816,668	8090820,9225	788202,9451	794,712	-11,96	806,672
7997	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'58,094910"	-48°17'20,320044"	22K	788274,729	8090823,473	8090827,609	788194,6958	794,387	-11,96	806,347
7998	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'58,546399"	-48°17'19,756496"	22K	788291,190	8090809,352	8090813,7273	788211,3445	794,583	-11,96	806,543
7999	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'58,423346"	-48°17'19,903715"	22K	788286,892	8090813,198	8090817,5107	788206,9953	794,619	-11,96	806,579

8000	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'57,965385"	-48°17'20,474328"	22K	788270,225	8090827,521	8090831,5914	788190,1379	794,409	-11,96	806,369
8001	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'57,079699"	-48°17'21,540977"	22K	788239,082	8090855,206	8090858,823	788158,6262	793,448	-11,96	805,408
8002	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'56,970273"	-48°17'21,676493"	22K	788235,124	8090858,628	8090862,1874	788154,6227	793,198	-11,96	805,158
8003	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'57,846920"	-48°17'20,614510"	22K	788266,133	8090831,223	8090835,2338	788185,9965	794,292	-11,96	806,252
8004	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'57,567882"	-48°17'20,964477"	22K	788255,910	8090839,951	8090843,8132	788175,6576	793,866	-11,96	805,826
8005	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'01,143058"	-48°17'16,591819"	22K	788383,602	8090728,169	8090733,8891	788304,837	795,249	-11,96	807,209
8006	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'08,604928"	-48°17'07,107553"	22K	788660,687	8090494,713	8090504,4599	788585,0219	797,192	-11,97	809,162
8007	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'08,508602"	-48°17'07,249885"	22K	788656,522	8090497,735	8090507,4217	788580,8171	797,193	-11,97	809,163
8008	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'08,759437"	-48°17'06,889763"	22K	788667,057	8090489,870	8090499,7092	788591,4558	797,215	-11,97	809,185
8009	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'08,680291"	-48°17'06,997061"	22K	788663,920	8090492,349	8090502,1427	788588,286	797,076	-11,97	809,046
8010	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'08,444940"	-48°17'07,357803"	22K	788653,360	8090499,738	8090509,3791	788577,629	797,063	-11,97	809,033
8011	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'08,181144"	-48°17'07,757296"	22K	788641,667	8090508,018	8090517,4902	788565,8272	796,844	-11,97	808,814
8012	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'08,083379"	-48°17'07,891766"	22K	788637,735	8090511,081	8090520,4962	788561,8547	796,863	-11,97	808,833
8013	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'08,383147"	-48°17'07,457269"	22K	788650,447	8090501,680	8090511,2791	788574,6906	796,963	-11,97	808,933
8014	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'08,275824"	-48°17'07,623040"	22K	788645,594	8090505,050	8090514,579	788569,7934	796,819	-11,97	808,789
8015	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'09,501146"	-48°17'05,756431"	22K	788700,232	8090466,585	8090476,9035	788624,9365	797,67	-11,97	809,64
8016	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'09,390472"	-48°17'05,938865"	22K	788694,888	8090470,065	8090480,3064	788619,5471	797,447	-11,97	809,417
8017	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'09,819483"	-48°17'05,238291"	22K	788715,408	8090456,578	8090467,1153	788640,2434	797,889	-11,97	809,859
8018	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'09,606582"	-48°17'05,578573"	22K	788705,443	8090463,268	8090473,6615	788630,1908	797,65	-11,97	809,62
8019	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'09,299009"	-48°17'06,101766"	22K	788690,113	8090472,946	8090483,1187	788614,7347	797,427	-11,97	809,397
8020	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'09,031392"	-48°17'06,502331"	22K	788678,390	8090481,344	8090491,3473	788602,9012	797,432	-11,97	809,402
8021	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'08,917391"	-48°17'06,662313"	22K	788673,711	8090484,917	8090494,8525	788598,1751	797,319	-11,97	809,289
8022	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'09,238139"	-48°17'06,194925"	22K	788687,386	8090474,857	8090484,9903	788611,9826	797,463	-11,97	809,433
8023	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'09,146369"	-48°17'06,335161"	22K	788683,281	8090477,738	8090487,812	788607,8397	797,504	-11,97	809,474
8024	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'02,146885"	-48°17'15,361666"	22K	788419,526	8090696,782	8090703,0249	788341,1786	795,158	-11,96	807,118
8025	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'02,075015"	-48°17'15,446864"	22K	788417,039	8090699,028	8090705,2346	788338,6616	795,167	-11,96	807,127
8026	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'02,332689"	-48°17'15,128230"	22K	788426,345	8090690,970	8090697,312	788348,0748	795,091	-11,96	807,051
8027	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'02,260008"	-48°17'15,220782"	22K	788423,641	8090693,244	8090699,5467	788345,3406	795,149	-11,96	807,109
8028	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'01,972810"	-48°17'15,568099"	22K	788413,500	8090702,222	8090708,3771	788335,0801	795,151	-11,96	807,111
8029	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'01,483343"	-48°17'16,164689"	22K	788396,079	8090717,525	8090723,4265	788317,4554	795,251	-11,96	807,211
8030	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'01,369486"	-48°17'16,306632"	22K	788391,933	8090721,086	8090726,9272	788313,2621	795,163	-11,96	807,123
8031	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'01,787848"	-48°17'15,791676"	22K	788406,972	8090708,004	8090714,064	788328,4751	795,133	-11,96	807,093
8032	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'01,709172"	-48°17'15,890541"	22K	788404,084	8090710,465	8090716,483	788325,5544	795,111	-11,96	807,071
8033	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'07,143425"	-48°17'09,249816"	22K	788598,004	8090540,557	8090549,3972	788521,7353	795,753	-11,96	807,713
8034	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'06,459833"	-48°17'10,115502"	22K	788572,714	8090561,943	8090570,4156	788496,1612	795,5	-11,96	807,46
8035	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'07,560464"	-48°17'08,644666"	22K	788615,709	8090527,478	8090536,5744	788539,6126	796,409	-11,97	808,379
8036	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'07,501763"	-48°17'08,739586"	22K	788612,929	8090529,323	8090538,3793	788536,8084	796,426	-11,97	808,396
8037	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'06,370798"	-48°17'10,227241"	22K	788569,450	8090564,728	8090573,1531	788492,8602	795,476	-11,96	807,436
8038	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'02,613656"	-48°17'14,786587"	22K	788436,321	8090682,186	8090688,6732	788358,1677	794,828	-11,96	806,788
8039	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'02,541559"	-48°17'14,869420"	22K	788433,904	8090684,438	8090690,8899	788355,7206	794,858	-11,96	806,818
8040	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'06,270424"	-48°17'10,346726"	22K	788565,962	8090567,865	8090576,2393	788489,3304	795,37	-11,96	807,33
8041	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'02,837761"	-48°17'14,517166"	22K	788444,187	8090675,181	8090681,7827	788366,127	794,604	-11,96	806,564
8042	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'53,083138"	-48°17'26,569490"	22K	788092,186	8090980,220	8090981,7021	788010,0692	794,207	-11,95	806,157
8043	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'32,964465"	-48°17'51,014959"	22K	787378,342	8091609,161	8091600,2589	787287,8527	807,177	-11,94	819,117
8044	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'32,886644"	-48°17'51,110115"	22K	787375,563	8091611,594	8091602,6515	787285,0413	807,245	-11,94	819,185
8045	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'33,582847"	-48°17'50,263818"	22K	787400,277	8091589,830	8091581,2469	787310,045	805,848	-11,94	817,788
8046	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'33,178165"	-48°17'50,746661"	22K	787386,180	8091602,477	8091593,6887	787295,7795	806,733	-11,94	818,673
8047	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'32,916241"	-48°17'51,190783"	22K	787373,166	8091610,717	8091601,7414	787282,6581	807,681	-11,94	819,621
8048	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'33,024019"	-48°17'51,435183"	22K	787365,896	8091607,503	8091598,4276	787275,4375	808,273	-11,94	820,213
8049	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'33,062112"	-48°17'51,509366"	22K	787363,687	8091606,362	8091597,2564	787273,2458	808,394	-11,94	820,334
8050	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'32,949603"	-48°17'51,270956"	22K	787370,782	8091609,724	8091600,7157	787280,2894	808,013	-11,94	819,953
8051	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'32,987254"	-48°17'51,358172"	22K	787368,188	8091608,602	8091599,558	787277,7127	808,198	-11,94	820,138
8052	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'44,039202"	-48°17'37,494686"	22K	787773,182	8091262,925	8091259,7648	787687,3008	797,564	-11,95	809,514

8053	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'43,363700"	-48°17'38,314791"	22K	787749,234	8091284,042	8091280,5334	787663,0717	797,768	-11,95	809,718
8054	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'44,218310"	-48°17'37,277600"	22K	787779,521	8091257,326	8091254,258	787693,7143	797,56	-11,95	809,51
8055	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'44,124231"	-48°17'37,394143"	22K	787776,117	8091260,268	8091257,1505	787690,2712	797,613	-11,95	809,563
8056	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'43,283462"	-48°17'38,416245"	22K	787746,270	8091286,552	8091283,0003	787660,0743	797,463	-11,95	809,413
8057	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'42,336432"	-48°17'39,582367"	22K	787712,212	8091316,164	8091312,1172	787625,6224	797,705	-11,95	809,655
8058	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'33,712707"	-48°17'50,107341"	22K	787404,846	8091585,771	8091577,2543	787314,6681	805,538	-11,94	817,478
8059	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'42,940278"	-48°17'38,834530"	22K	787734,055	8091297,281	8091293,5517	787647,7165	797,607	-11,95	809,557
8060	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'42,853783"	-48°17'38,939661"	22K	787730,985	8091299,985	8091296,211	787644,6105	797,688	-11,95	809,638
8061	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°14'35,572438"	-48°17'48,872299"	22K	787440,549	8091528,058	8091520,0766	787351,1576	804,787	-11,94	816,727
8062	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°14'35,769453"	-48°17'48,610806"	22K	787448,193	8091521,890	8091514,0194	787358,8833	804,28	-11,94	816,22
8063	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°14'34,900098"	-48°17'49,832002"	22K	787412,473	8091549,135	8091540,7475	787322,8035	806,037	-11,94	817,977
8064	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°14'35,163694"	-48°17'49,461543"	22K	787423,309	8091540,874	8091532,6433	787333,7486	805,634	-11,94	817,574
8065	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°14'35,835692"	-48°17'48,483676"	22K	787451,922	8091519,800	8091511,9829	787362,6393	803,974	-11,94	815,914
8066	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°14'36,265815"	-48°17'47,939423"	22K	787467,823	8091506,345	8091498,7589	787378,7191	803,122	-11,94	815,062
8067	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°14'36,362849"	-48°17'47,841753"	22K	787470,668	8091503,320	8091495,7756	787381,6047	803,121	-11,94	815,061
8068	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°14'35,957878"	-48°17'48,315029"	22K	787456,854	8091515,972	8091508,2264	787367,6219	803,63	-11,94	815,57
8069	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°14'36,013674"	-48°17'48,221242"	22K	787459,602	8091514,217	8091506,5109	787370,3928	803,708	-11,94	815,648
8070	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'33,158196"	-48°17'51,710968"	22K	787357,687	8091603,490	8091594,3021	787267,2897	808,678	-11,94	820,618
8071	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'33,262271"	-48°17'51,641278"	22K	787359,702	8091600,260	8091591,1023	787269,3487	808,951	-11,94	820,891
8072	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'33,097057"	-48°17'51,567017"	22K	787361,968	8091605,311	8091596,1819	787271,5426	808,293	-11,94	820,233
8073	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'33,106367"	-48°17'51,596926"	22K	787361,080	8091605,037	8091595,8956	787270,659	808,35	-11,94	820,29
8074	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'33,386386"	-48°17'51,596672"	22K	787360,967	8091596,424	8091587,2863	787270,6667	808,775	-11,94	820,715
8075	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°14'34,552864"	-48°17'50,264004"	22K	787399,854	8091559,994	8091551,4232	787310,0402	806,404	-11,94	818,344
8076	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°14'34,661092"	-48°17'50,106624"	22K	787404,459	8091556,600	8091548,0957	787314,6899	806,353	-11,94	818,293
8077	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'33,525159"	-48°17'51,542074"	22K	787362,521	8091592,133	8091583,0197	787272,2798	808,621	-11,94	820,561
8078	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'33,829064"	-48°17'51,429822"	22K	787365,708	8091582,739	8091573,6761	787275,5964	808,645	-11,94	820,585
8079	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'44,399436"	-48°17'37,053380"	22K	787786,070	8091251,662	8091248,6892	787700,3386	797,494	-11,95	809,444
8080	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'47,697738"	-48°17'33,011533"	22K	787904,109	8091148,537	8091147,2809	787819,7498	795,485	-11,95	807,435
8081	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'47,433581"	-48°17'33,322770"	22K	787895,024	8091156,791	8091155,4026	787810,5548	795,854	-11,95	807,804
8082	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'48,191804"	-48°17'32,426844"	22K	787921,177	8091133,098	8091132,0905	787837,0236	794,78	-11,95	806,73
8083	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'47,938715"	-48°17'32,726957"	22K	787912,416	8091141,007	8091139,8719	787828,1572	795,189	-11,95	807,139
8084	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'47,333410"	-48°17'33,447996"	22K	787891,366	8091159,924	8091158,4824	787806,8551	795,991	-11,95	807,941
8085	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'45,972471"	-48°17'35,093238"	22K	787843,326	8091202,466	8091200,3254	787758,2487	797,092	-11,95	809,042
8086	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'45,842714"	-48°17'35,242614"	22K	787838,967	8091206,519	8091204,3149	787753,8356	797,182	-11,95	809,132
8087	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'47,197924"	-48°17'33,608892"	22K	787886,669	8091164,158	8091162,648	787802,1017	795,989	-11,95	807,939
8088	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'46,954724"	-48°17'33,885379"	22K	787878,602	8091171,753	8091170,1254	787793,9333	796,114	-11,95	808,064
8089	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'52,293493"	-48°17'27,504527"	22K	788064,891	8091004,896	8091005,9805	787982,4453	793,605	-11,95	805,555
8090	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'52,107647"	-48°17'27,720769"	22K	788058,580	8091010,702	8091011,6945	787976,0568	793,423	-11,95	805,373
8091	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'52,886448"	-48°17'26,801251"	22K	788085,421	8090986,366	8090987,7495	788003,2222	793,991	-11,95	805,941
8092	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'52,730628"	-48°17'26,989852"	22K	788079,914	8090991,237	8090992,5404	787997,6504	793,928	-11,95	805,878
8093	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'51,970243"	-48°17'27,886363"	22K	788053,745	8091014,997	8091015,9192	787971,1646	793,131	-11,95	805,081
8094	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'48,810868"	-48°17'31,699173"	22K	787942,417	8091113,755	8091113,0569	787858,5215	793,491	-11,95	805,441
8095	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'48,567716"	-48°17'31,988789"	22K	787933,962	8091121,354	8091120,5328	787849,9653	794,055	-11,95	806,005
8096	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'51,822619"	-48°17'28,060803"	22K	788048,653	8091019,610	8091020,458	787966,0111	792,673	-11,95	804,623
8097	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'49,070555"	-48°17'31,384481"	22K	787951,606	8091105,637	8091105,0726	787867,8186	793,328	-11,95	805,278
8098	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'45,662648"	-48°17'36,605197"	22K	787798,772	8091212,622	8091209,8511	787713,5797	799,33	-11,95	811,28
8099	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'45,572281"	-48°17'36,509750"	22K	787801,632	8091215,362	8091212,6295	787716,3996	798,773	-11,95	810,723
8100	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'45,855572"	-48°17'36,805658"	22K	787792,764	8091206,771	8091203,9195	787707,6573	800,02	-11,95	811,97
8101	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'45,763769"	-48°17'36,709758"	22K	787795,638	8091209,555	8091206,7421	787710,4906	799,664	-11,95	811,614
8102	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'45,476776"	-48°17'36,406968"	22K	787804,711	8091218,257	8091215,5658	787719,4361	798,374	-11,95	810,324
8103	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'45,180884"	-48°17'36,114493"	22K	787813,483	8091227,237	8091224,6632	787728,077	797,485	-11,95	809,435
8104	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'45,009868"	-48°17'36,309570"	22K	787807,791	8091232,578	8091229,9212	787722,3136	797,581	-11,95	809,531
8105	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'45,384093"	-48°17'36,310946"	22K	787807,589	8091221,068	8091218,4154	787722,273	798,037	-11,95	809,987

8106	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'45,286481"	-48°17'36,213439"	22K	787810,513	8091224,030	8091221,4165	787725,1537	797,831	-11,95	809,781
8107	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'45,494925"	-48°17'36,033346"	22K	787815,746	8091217,544	8091215,0078	787730,4744	797,986	-11,95	809,936
8108	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'45,540979"	-48°17'36,140909"	22K	787812,547	8091216,172	8091213,5919	787727,2965	798,25	-11,95	810,2
8109	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'45,406248"	-48°17'35,812316"	22K	787822,317	8091220,180	8091217,7342	787737,0044	797,627	-11,95	809,577
8110	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'45,452862"	-48°17'35,930089"	22K	787818,816	8091218,795	8091216,3011	787733,525	797,876	-11,95	809,826
8111	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'45,580884"	-48°17'36,236043"	22K	787809,718	8091214,984	8091212,365	787724,4859	798,431	-11,95	810,381
8112	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'46,055613"	-48°17'37,005846"	22K	787786,761	8091200,701	8091197,7691	787701,7431	800,592	-11,95	812,542
8113	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'45,951635"	-48°17'36,899195"	22K	787789,958	8091203,855	8091200,966	787704,8939	800,289	-11,95	812,239
8114	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'45,627934"	-48°17'36,349919"	22K	787806,332	8091213,584	8091210,9184	787721,1216	799,031	-11,95	810,981
8115	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°14'45,549351"	-48°17'36,414876"	22K	787804,446	8091216,028	8091213,3345	787719,2025	798,603	-11,95	810,553
8116	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'09,932168"	-48°17'05,055556"	22K	787720,760	8090453,036	8090463,6505	788645,6417	798,017	-11,97	809,987
8117	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'08,427311"	-48°17'07,176740"	22K	788658,719	8090500,205	8090509,9209	788582,9781	796,413	-11,97	808,383
8118	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'08,321873"	-48°17'07,332908"	22K	788654,149	8090503,513	8090513,1628	788578,3646	796,329	-11,97	808,299
8119	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'08,698022"	-48°17'06,762156"	22K	788670,855	8090491,706	8090501,5972	788595,2257	796,537	-11,97	808,507
8120	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'08,572199"	-48°17'06,954320"	22K	788665,230	8090495,656	8090505,466	788589,5488	796,496	-11,97	808,466
8121	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'08,245282"	-48°17'07,451200"	22K	788650,686	8090505,918	8090515,5178	788574,87	796,295	-11,97	808,265
8122	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'07,935433"	-48°17'07,895081"	22K	788637,701	8090515,633	8090525,0449	788561,757	796,134	-11,97	808,104
8123	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'07,820963"	-48°17'08,066066"	22K	788632,697	8090519,225	8090528,5645	788556,7057	796,053	-11,97	808,023
8124	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'08,177566"	-48°17'07,550211"	22K	788647,789	8090508,042	8090517,5999	788571,9451	796,239	-11,97	808,209
8125	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'08,059766"	-48°17'07,712989"	22K	788643,029	8090511,733	8090521,2219	788567,1363	796,269	-11,97	808,239
8126	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'09,703874"	-48°17'05,158982"	22K	788717,802	8090460,101	8090470,6697	788642,5865	796,961	-11,97	808,931
8127	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'09,535699"	-48°17'05,428842"	22K	788709,899	8090465,386	8090475,8407	788634,6144	796,85	-11,97	808,82
8128	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'10,003835"	-48°17'04,690848"	22K	788731,508	8090450,680	8090461,4466	788656,416	797,11	-11,97	809,08
8129	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'09,833127"	-48°17'04,953606"	22K	788723,816	8090456,040	8090466,6955	788648,6537	797,036	-11,97	809,006
8130	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'09,393182"	-48°17'05,660668"	22K	788703,109	8090469,866	8090480,2227	788627,7658	796,781	-11,97	808,751
8131	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'09,061547"	-48°17'06,190810"	22K	788687,584	8090480,287	8090490,4197	788612,1044	796,668	-11,97	808,638
8132	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'08,985310"	-48°17'06,311228"	22K	788684,058	8090482,682	8090492,7638	788608,547	796,648	-11,97	808,618
8133	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'09,310964"	-48°17'05,795621"	22K	788699,156	8090472,451	8090482,7507	788623,779	796,742	-11,97	808,712
8134	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'09,150731"	-48°17'06,044488"	22K	788691,870	8090477,483	8090487,6775	788616,427	796,703	-11,97	808,673
8135	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'06,327109"	-48°17'10,054375"	22K	788574,578	8090566,000	8090574,4962	788497,9672	795,265	-11,96	807,225
8136	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'16,379895"	-48°16'58,611490"	22K	788908,424	8090252,033	8090265,402	788836,0061	797,197	-11,97	809,167
8137	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'06,457664"	-48°17'09,885186"	22K	788579,522	8090561,914	8090570,482	788502,9654	795,312	-11,96	807,272
8138	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'06,418515"	-48°17'09,932924"	22K	788578,128	8090563,138	8090571,6857	788501,5551	795,295	-11,96	807,255
8139	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'12,705929"	-48°17'03,388630"	22K	788768,826	8090367,026	8090378,3674	788694,8832	797,338	-11,97	809,308
8140	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'12,234991"	-48°17'04,027464"	22K	788750,149	8090381,777	8090392,8475	788676,011	797,703	-11,97	809,673
8141	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'11,878543"	-48°17'04,513717"	22K	788735,932	8090392,943	8090403,8074	788661,6464	797,808	-11,97	809,778
8142	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'12,597348"	-48°17'03,543019"	22K	788764,310	8090370,430	8090381,706	788690,3223	797,54	-11,97	809,51
8143	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'12,350117"	-48°17'03,873791"	22K	788754,641	8090378,172	8090389,3077	788680,5508	797,627	-11,97	809,597
8144	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'07,251928"	-48°17'08,853713"	22K	788609,664	8090537,055	8090546,0607	788533,4371	795,805	-11,97	807,775
8145	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'07,116485"	-48°17'09,036542"	22K	788604,319	8090541,297	8090550,2252	788528,036	795,745	-11,96	807,705
8146	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'07,612793"	-48°17'08,362055"	22K	788624,039	8090525,751	8090534,9652	788547,9616	795,926	-11,97	807,896
8147	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'07,385676"	-48°17'08,673006"	22K	788614,947	8090532,866	8090541,9484	788538,7756	795,839	-11,97	807,809
8148	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'06,992650"	-48°17'09,197818"	22K	788599,606	8090545,173	8090554,0328	788523,2716	795,65	-11,96	807,61
8149	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'06,676704"	-48°17'09,599595"	22K	788587,868	8090555,058	8090563,7472	788511,4023	795,421	-11,96	807,381
8150	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'06,545292"	-48°17'09,770354"	22K	788582,878	8090559,171	8090567,7877	788506,3578	795,339	-11,96	807,299
8151	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'06,943916"	-48°17'09,260381"	22K	788597,778	8090546,698	8090555,5312	788521,4234	795,615	-11,96	807,575
8152	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'06,782963"	-48°17'09,463310"	22K	788591,850	8090551,733	8090560,48	788515,4285	795,506	-11,96	807,466
8153	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'10,144269"	-48°17'04,470827"	22K	788737,950	8090446,269	8090457,1286	788662,9159	797,185	-11,97	809,155
8154	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'14,183586"	-48°16'59,478210"	22K	788883,759	8090319,949	8090332,9302	788810,4046	799,291	-11,97	811,261
8155	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'13,881634"	-48°16'59,760420"	22K	788875,549	8090329,354	8090342,2143	788802,0679	799,129	-11,97	811,099
8156	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'14,320621"	-48°16'59,360487"	22K	788887,179	8090315,685	8090328,7168	788813,8823	799,334	-11,97	811,304
8157	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'14,228554"	-48°16'59,444968"	22K	788884,722	8090318,552	8090331,5476	788811,3866	799,303	-11,97	811,273
8158	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°15'13,691576"	-48°16'59,945745"	22K	788870,154	8090335,277	8090348,058	788796,5933	799,089	-11,97	811,059

8159	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'13,214595"	-48°17'00,430653"	22K	788856,029	8090350,150	8090362,7238	788782,2686	798,874	-11,97	810,844
8160	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'13,104137"	-48°17'00,544807"	22K	788852,703	8090353,595	8090366,1201	788778,8964	798,793	-11,97	810,763
8161	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'13,507124"	-48°17'00,129634"	22K	788864,799	8090341,027	8090353,7294	788791,161	798,987	-11,97	810,957
8162	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'13,371915"	-48°17'00,262286"	22K	788860,937	8090345,241	8090357,8867	788787,2423	798,942	-11,97	810,912
8163	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'20,358269"	-48°16'56,004815"	22K	788983,741	8090128,579	8090143,0803	788913,0065	802,633	-11,97	814,603
8164	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°15'19,536982"	-48°16'56,024836"	22K	788983,505	8090153,849	8090168,3312	788912,4165	802,266	-11,97	814,236
8165	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'20,406623"	-48°16'56,188138"	22K	788978,302	8090127,168	8090141,5939	788907,5906	802,435	-11,97	814,405
8166	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'20,392070"	-48°16'56,121729"	22K	788980,271	8090127,588	8090142,0412	788909,5525	802,819	-11,97	814,789
8167	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°15'19,529441"	-48°16'56,017740"	22K	788983,718	8090154,078	8090168,5631	788912,6261	802,315	-11,97	814,285
8168	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'14,419868"	-48°16'59,292479"	22K	788889,146	8090312,604	8090325,6652	788815,8912	799,419	-11,97	811,389
8169	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'14,399990"	-48°16'59,293853"	22K	788889,114	8090313,216	8090326,2764	788815,8507	799,376	-11,97	811,346
8170	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°15'19,547758"	-48°16'56,025896"	22K	788983,469	8090153,518	8090167,9999	788912,3851	802,097	-11,97	814,067
8171	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°15'19,547228"	-48°16'56,008377"	22K	788983,987	8090153,527	8090168,0162	788912,9027	802,251	-11,97	814,221
8172	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'11,063863"	-48°17'03,052870"	22K	788779,460	8090417,394	8090428,8532	788704,8048	797,776	-11,97	809,746
8173	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'10,937429"	-48°17'03,240578"	22K	788773,967	8090421,361	8090432,7407	788699,2596	797,693	-11,97	809,663
8174	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'11,447407"	-48°17'02,519596"	22K	788795,055	8090405,375	8090417,0601	788720,5585	798,012	-11,97	809,982
8175	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'11,208670"	-48°17'02,848585"	22K	788785,435	8090412,855	8090424,4007	788710,8397	797,851	-11,97	809,821
8176	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'10,745768"	-48°17'03,526279"	22K	788765,606	8090427,375	8090438,6338	788690,8195	797,574	-11,97	809,544
8177	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'10,372728"	-48°17'04,110252"	22K	788748,508	8090439,092	8090450,104	788673,5679	797,345	-11,97	809,315
8178	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'10,274305"	-48°17'04,265744"	22K	788743,955	8090442,184	8090453,1303	788668,9744	797,271	-11,97	809,241
8179	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'10,602585"	-48°17'03,744818"	22K	788759,209	8090431,870	8090443,0364	788684,3635	797,508	-11,97	809,478
8180	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'10,509314"	-48°17'03,894212"	22K	788754,834	8090434,801	8090445,9043	788679,9501	797,431	-11,97	809,401
8181	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'12,696451"	-48°17'00,987556"	22K	788839,794	8090366,319	8090378,6553	788765,8171	798,581	-11,97	810,551
8182	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'12,560087"	-48°17'01,138157"	22K	788835,402	8090370,576	8090382,8481	788761,3682	798,532	-11,97	810,502
8183	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'12,966144"	-48°17'00,690357"	22K	788848,461	8090357,900	8090370,363	788774,5967	798,718	-11,97	810,688
8184	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'12,865568"	-48°17'00,801929"	22K	788845,207	8090361,040	8090373,4554	788771,3007	798,662	-11,97	810,632
8185	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'12,438556"	-48°17'01,279710"	22K	788831,271	8090374,373	8090386,5849	788757,1865	798,451	-11,97	810,421
8186	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'11,723876"	-48°17'02,151211"	22K	788805,823	8090396,718	8090408,5594	788731,4412	798,156	-11,97	810,126
8187	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'11,580595"	-48°17'02,340858"	22K	788800,280	8090401,204	8090412,9649	788725,8387	798,09	-11,97	810,06
8188	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'12,329741"	-48°17'01,404767"	22K	788827,622	8090377,772	8090389,9306	788753,4921	798,419	-11,97	810,389
8189	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°15'12,037664"	-48°17'01,756058"	22K	788817,366	8090386,902	8090398,9112	788743,1146	798,29	-11,97	810,26
8190	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'11,637043"	-48°17'04,837907"	22K	788726,455	8090400,506	8090411,2329	788652,0693	798,152	-11,97	810,122
8191	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°15'01,825785"	-48°17'16,945054"	22K	788372,867	8090707,316	8090712,8986	788294,4008	796,11	-11,96	808,07
8192	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°15'01,874794"	-48°17'16,871457"	22K	788375,021	8090705,778	8090711,3917	788296,575	796,094	-11,96	808,054
8193	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°15'01,484666"	-48°17'17,255094"	22K	788363,851	8090717,937	8090723,3867	788285,2415	796,342	-11,96	808,302
8194	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°15'01,720936"	-48°17'17,053470"	22K	788369,708	8090710,586	8090716,1223	788291,1979	796,259	-11,96	808,219
8195	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°15'02,003185"	-48°17'16,686331"	22K	788380,437	8090701,752	8090707,4441	788302,044	795,924	-11,96	807,884
8196	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'13,598798"	-48°17'00,321423"	22K	788859,091	8090338,287	8090350,9111	788785,4949	800,222	-11,97	812,192
8197	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'13,445284"	-48°17'00,492407"	22K	788854,104	8090343,080	8090355,6313	788780,4439	800,101	-11,97	812,071
8198	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°15'02,119411"	-48°17'16,527166"	22K	788385,091	8090698,111	8090703,8706	788306,7462	795,767	-11,96	807,727
8199	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°15'02,193785"	-48°17'16,442033"	22K	788387,575	8090695,788	8090701,5838	788309,2612	795,728	-11,96	807,688
8200	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°15'00,546073"	-48°17'18,402376"	22K	788330,348	8090747,283	8090752,2452	788251,348	796,639	-11,96	808,599
8201	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°15'00,643451"	-48°17'18,296877"	22K	788333,424	8090744,244	8090749,2512	788254,4647	796,726	-11,96	808,686
8202	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°15'00,247394"	-48°17'18,710949"	22K	788321,357	8090756,598	8090761,4285	788242,232	795,302	-11,96	807,262
8203	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°15'00,429049"	-48°17'18,528902"	22K	788326,659	8090750,935	8090755,8433	788247,6101	796,069	-11,96	808,029
8204	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°15'00,946798"	-48°17'17,919890"	22K	788344,435	8090734,757	8090739,9243	788265,6018	796,585	-11,96	808,545
8205	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°15'01,274352"	-48°17'17,493691"	22K	788356,890	8090724,505	8090729,8531	788278,1928	796,343	-11,96	808,303
8206	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°15'01,343921"	-48°17'17,408967"	22K	788359,364	8090722,330	8090727,7142	788280,6957	796,239	-11,96	808,199
8207	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°15'01,079890"	-48°17'17,750565"	22K	788349,382	8090730,593	8090735,8322	788270,6041	796,271	-11,96	808,231
8208	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°15'01,195827"	-48°17'17,601351"	22K	788353,742	8090726,965	8090732,2675	788275,0122	796,229	-11,96	808,189
8209	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'11,622737"	-48°17'02,572282"	22K	788793,422	8090400,004	8090411,6696	788719,0018	799,195	-11,97	811,165
8210	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'11,375576"	-48°17'02,910597"	22K	788783,530	8090407,747	8090419,2692	788709,0074	799,025	-11,97	810,995
8211	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'11,856683"	-48°17'02,283389"	22K	788801,859	8090392,688	8090404,4764	788727,5361	799,519	-11,97	811,489

8212	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'11,741797"	-48°17'02,418686"	22K	788797,910	8090396,278	8090408,0088	788723,5392	799,476	-11,97	811,446
8213	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'11,240843"	-48°17'03,088107"	22K	788778,342	8090411,965	8090423,4119	788703,7635	799,009	-11,97	810,979
8214	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'10,344293"	-48°17'04,402225"	22K	788739,891	8090440,088	8090450,9786	788664,9423	798,337	-11,97	810,307
8215	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'10,041272"	-48°17'04,882077"	22K	788725,840	8090449,608	8090460,2958	788650,7666	797,99	-11,97	809,96
8216	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'10,686292"	-48°17'03,878865"	22K	788755,211	8090429,351	8090440,4629	788680,4032	798,591	-11,97	810,561
8217	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'10,458604"	-48°17'04,224305"	22K	788745,100	8090436,498	8090447,4638	788670,1984	798,362	-11,97	810,332
8218	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'12,789754"	-48°17'01,196441"	22K	788833,580	8090363,536	8090375,787	788759,6459	799,969	-11,97	811,939
8219	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'12,646469"	-48°17'01,344876"	22K	788829,255	8090368,005	8090380,1926	788755,261	799,711	-11,97	811,681
8220	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'13,204259"	-48°17'00,757889"	22K	788846,362	8090350,604	8090363,0421	788772,6012	800,131	-11,97	812,101
8221	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'13,066703"	-48°17'00,897241"	22K	788842,303	8090354,893	8090367,2716	788768,4846	799,957	-11,97	811,927
8222	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'12,512121"	-48°17'01,490711"	22K	788825,003	8090372,198	8090384,3234	788750,9529	799,676	-11,97	811,646
8223	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'12,119133"	-48°17'01,962545"	22K	788811,228	8090384,482	8090396,4067	788737,0143	799,604	-11,97	811,574
8224	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'11,993331"	-48°17'02,115292"	22K	788806,768	8090388,415	8090400,2748	788732,5019	799,471	-11,97	811,441
8225	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'12,366423"	-48°17'01,665133"	22K	788819,911	8090376,752	8090388,8032	788745,8002	799,614	-11,97	811,584
8226	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'12,244996"	-48°17'01,802319"	22K	788815,909	8090380,544	8090392,5368	788741,7476	799,73	-11,97	811,7
8227	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°15'05,070465"	-48°17'11,603244"	22K	788529,344	8090605,296	8090613,1341	788452,2106	794,758	-11,96	806,718
8228	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'09,162752"	-48°17'08,305539"	22K	788625,039	8090478,053	8090487,3107	788549,6294	798,434	-11,97	810,404
8229	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'09,064441"	-48°17'08,447698"	22K	788620,880	8090481,136	8090490,3335	788545,4298	798,322	-11,97	810,292
8230	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'09,327875"	-48°17'08,057548"	22K	788632,297	8090472,871	8090482,2336	788556,9555	798,338	-11,97	810,308
8231	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'09,262410"	-48°17'08,159571"	22K	788629,310	8090474,927	8090484,2465	788553,9415	798,385	-11,97	810,355
8232	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'08,976019"	-48°17'08,575873"	22K	788617,130	8090483,909	8090493,0523	788541,6432	798,366	-11,97	810,336
8233	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'08,726080"	-48°17'08,939805"	22K	788606,482	8090491,748	8090500,7372	788530,892	798,337	-11,97	810,307
8234	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'08,619723"	-48°17'09,088070"	22K	788602,146	8090495,081	8090504,0074	788526,5119	798,278	-11,97	810,248
8235	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'08,887392"	-48°17'08,703340"	22K	788613,401	8090486,688	8090495,7773	788537,8776	798,35	-11,97	810,32
8236	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'08,807169"	-48°17'08,822328"	22K	788609,919	8090489,205	8090498,2439	788534,3625	798,301	-11,97	810,271
8237	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'11,031847"	-48°17'05,643786"	22K	788702,899	8090419,456	8090429,841	788628,2623	798,414	-11,97	810,384
8238	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'10,900664"	-48°17'05,826657"	22K	788697,551	8090423,567	8090433,8745	788622,86	798,466	-11,97	810,436
8239	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'11,268944"	-48°17'05,337762"	22K	788711,841	8090412,036	8090422,5509	788637,3027	798,305	-11,97	810,275
8240	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'11,143744"	-48°17'05,503831"	22K	788706,987	8090415,956	8090426,4005	788632,3968	798,421	-11,97	810,391
8241	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'10,654248"	-48°17'06,155250"	22K	788687,946	8090431,283	8090441,4512	788613,1528	798,455	-11,97	810,425
8242	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'09,913798"	-48°17'07,170075"	22K	788658,273	8090454,480	8090464,218	788583,1731	798,443	-11,97	810,413
8243	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'09,563605"	-48°17'07,695921"	22K	788642,883	8090465,470	8090474,9855	788567,6387	798,445	-11,97	810,415
8244	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'10,412506"	-48°17'06,476059"	22K	788678,569	8090438,852	8090448,8841	788603,6756	798,411	-11,97	810,381
8245	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'10,284868"	-48°17'06,644565"	22K	788673,644	8090442,848	8090452,8086	788598,6976	798,482	-11,97	810,452
8246	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'09,636152"	-48°17'06,380944"	22K	788681,716	8090462,692	8090472,7534	788606,4866	797,617	-11,97	809,587
8247	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'09,504372"	-48°17'06,276631"	22K	788684,856	8090466,702	8090476,8049	788609,5684	797,544	-11,97	809,514
8248	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'09,967315"	-48°17'06,648198"	22K	788673,674	8090452,617	8090462,572	788598,5907	798,018	-11,97	809,988
8249	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'09,854302"	-48°17'06,556501"	22K	788676,433	8090456,055	8090466,0465	788601,2998	797,943	-11,97	809,913
8250	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'09,415265"	-48°17'06,207321"	22K	788686,943	8090469,414	8090479,5445	788611,6161	797,538	-11,97	809,508
8251	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°15'05,089681"	-48°17'11,579313"	22K	788530,043	8090604,695	8090612,5433	788452,9176	794,806	-11,96	806,766
8252	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°15'05,078414"	-48°17'11,606816"	22K	788529,235	8090605,053	8090612,8897	788452,1051	794,696	-11,96	806,656
8253	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°15'05,092431"	-48°17'11,590303"	22K	788529,717	8090604,615	8090612,4587	788452,5929	794,728	-11,96	806,688
8254	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°15'05,089474"	-48°17'11,583207"	22K	788529,928	8090604,703	8090612,5496	788452,8025	794,807	-11,96	806,767
8255	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'08,017725"	-48°17'09,948234"	22K	788576,984	8090513,955	8090522,5171	788501,101	798,008	-11,97	809,978
8256	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'07,917188"	-48°17'10,086905"	22K	788572,929	8090517,105	8090525,6083	788497,0044	797,959	-11,97	809,929
8257	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'08,465088"	-48°17'09,308636"	22K	788595,694	8090499,929	8090508,762	788519,996	798,169	-11,97	810,139
8258	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'08,374833"	-48°17'09,435958"	22K	788591,970	8090502,758	8090511,537	788516,2347	798,183	-11,97	810,153
8259	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'07,837899"	-48°17'10,190890"	22K	788569,890	8090519,587	8090528,0462	788493,9325	797,852	-11,96	809,812
8260	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'07,522891"	-48°17'10,618841"	22K	788557,378	8090529,454	8090537,7318	788481,29	797,582	-11,96	809,542
8261	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'07,444387"	-48°17'10,725555"	22K	788554,258	8090531,913	8090540,1456	788478,1374	797,507	-11,96	809,467
8262	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'07,722662"	-48°17'10,353258"	22K	788565,141	8090523,199	8090531,5895	788489,1358	797,728	-11,96	809,688
8263	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°15'07,630365"	-48°17'10,473809"	22K	788561,618	8090526,088	8090534,4273	788485,5745	797,697	-11,96	809,657
8264	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'06,354866"	-48°18'50,852550"	22K	785672,393	8096143,232	8096107,7248	785519,5072	854,314	-11,86	866,174

8265	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'37,348366"	-48°18'39,873094"	22K	786034,974	8098876,377	8098844,2921	785843,7084	818,347	-11,84	830,187
8266	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'37,255194"	-48°18'39,859084"	22K	786035,428	8098879,237	8098847,1567	785844,1223	818,259	-11,84	830,099
8267	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'37,543695"	-48°18'39,902170"	22K	786034,031	8098870,381	8098838,2866	785842,8497	818,453	-11,84	830,293
8268	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'37,444664"	-48°18'39,887533"	22K	786034,506	8098873,421	8098841,3314	785843,282	818,412	-11,84	830,252
8269	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'37,158375"	-48°18'39,844584"	22K	786035,898	8098882,209	8098850,1335	785844,5505	818,272	-11,84	830,112
8270	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'28,529911"	-48°18'38,598598"	22K	786076,419	8099147,091	8099115,4214	785881,3515	828,644	-11,84	840,484
8271	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'28,338499"	-48°18'38,607346"	22K	786076,242	8099152,982	8099121,3064	785881,0924	829,533	-11,84	841,373
8272	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'37,060018"	-48°18'39,829329"	22K	786036,391	8098885,228	8098853,1576	785845,0011	818,302	-11,84	830,142
8273	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'28,598290"	-48°18'38,591727"	22K	786076,593	8099144,985	8099113,3191	785881,5548	828,156	-11,84	839,996
8274	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'38,220688"	-48°18'40,001714"	22K	786030,799	8098849,599	8098817,472	785839,9096	819,002	-11,84	830,842
8275	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'38,125704"	-48°18'39,988304"	22K	786031,236	8098852,515	8098820,3923	785840,3056	818,892	-11,84	830,732
8276	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'38,419506"	-48°18'40,031551"	22K	786029,832	8098843,496	8098811,3591	785839,0283	819,079	-11,84	830,919
8277	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'38,312753"	-48°18'40,015707"	22K	786030,346	8098846,773	8098814,6413	785839,4963	819,077	-11,84	830,917
8278	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'38,028950"	-48°18'39,973804"	22K	786031,706	8098855,485	8098823,3671	785840,7339	818,811	-11,84	830,651
8279	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'37,729900"	-48°18'39,929585"	22K	786033,141	8098864,665	8098832,5616	785842,04	818,502	-11,84	830,342
8280	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'37,633741"	-48°18'39,915820"	22K	786033,589	8098867,617	8098835,5181	785842,4465	818,487	-11,84	830,327
8281	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'37,934253"	-48°18'39,959984"	22K	786032,155	8098858,392	8098826,2786	785841,1421	818,723	-11,84	830,563
8282	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'37,823919"	-48°18'39,943786"	22K	786032,681	8098861,779	8098829,6709	785841,6205	818,575	-11,84	830,415
8283	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'20,579816"	-48°18'37,509070"	22K	786112,025	8099391,172	8099359,8521	785913,5311	838,484	-11,84	850,324
8284	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'19,406591"	-48°18'37,307041"	22K	786118,499	8099427,175	8099395,9237	785919,499	839,178	-11,84	851,018
8285	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'25,082013"	-48°18'38,106225"	22K	786092,448	8099252,939	8099221,4293	785895,8942	834,047	-11,84	845,887
8286	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'21,143005"	-48°18'37,602914"	22K	786109,010	8099373,888	8099342,5365	785910,759	838,103	-11,84	849,943
8287	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'18,740823"	-48°18'37,208014"	22K	786121,711	8099447,612	8099416,3932	785922,424	839,577	-11,84	851,417
8288	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'17,042796"	-48°18'36,926030"	22K	786130,773	8099499,724	8099468,6002	785930,7537	839,769	-11,84	851,609
8289	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'16,429107"	-48°18'36,846138"	22K	786133,397	8099518,567	8099487,4685	785933,1133	840,095	-11,84	851,935
8290	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'18,008848"	-48°18'37,066652"	22K	786126,203	8099470,068	8099438,8984	785926,6001	839,658	-11,84	851,498
8291	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'17,329074"	-48°18'36,980375"	22K	786129,044	8099490,941	8099459,7984	785929,1482	839,836	-11,84	851,676
8292	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'26,420498"	-48°18'38,298668"	22K	786086,187	8099211,849	8099180,2767	785890,2102	831,986	-11,84	843,826
8293	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'26,161764"	-48°18'38,274025"	22K	786087,026	8099219,797	8099188,2316	785890,9378	832,52	-11,84	844,36
8294	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'27,031352"	-48°18'38,370754"	22K	786083,795	8099193,090	8099161,4956	785888,0814	830,985	-11,84	842,825
8295	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'26,718910"	-48°18'38,329198"	22K	786085,157	8099202,683	8099171,1018	785889,3087	831,573	-11,84	843,413
8296	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'26,069556"	-48°18'38,259087"	22K	786087,507	8099222,627	8099191,0666	785891,3791	832,618	-11,84	844,458
8297	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'25,500349"	-48°18'38,152883"	22K	786090,890	8099240,091	8099208,5673	785894,5164	833,468	-11,84	845,308
8298	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'25,259259"	-48°18'38,129879"	22K	786091,673	8099247,497	8099215,9798	785895,1956	833,857	-11,84	845,697
8299	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'25,946767"	-48°18'38,230521"	22K	786088,404	8099226,392	8099194,8419	785892,223	832,824	-11,84	844,664
8300	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'25,654194"	-48°18'38,174642"	22K	786090,181	8099235,368	8099203,8372	785893,8737	833,208	-11,84	845,048
8301	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'38,524822"	-48°18'40,046908"	22K	786029,333	8098840,263	8098808,1211	785838,5747	819,206	-11,84	831,046
8302	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'41,206720"	-48°18'40,445326"	22K	786016,409	8098757,937	8098725,6643	785826,8072	823,146	-11,84	834,986
8303	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'41,111969"	-48°18'40,429884"	22K	786016,906	8098760,845	8098728,5775	785827,2634	822,878	-11,84	834,718
8304	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'41,403927"	-48°18'40,473732"	22K	786015,485	8098751,883	8098719,6011	785825,9683	823,508	-11,84	835,348
8305	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'41,313341"	-48°18'40,461037"	22K	786015,899	8098754,664	8098722,3862	785826,3432	823,388	-11,84	835,228
8306	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'40,923168"	-48°18'40,402777"	22K	786017,788	8098766,641	8098734,3823	785828,064	822,465	-11,84	834,305
8307	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'40,631445"	-48°18'40,359466"	22K	786019,193	8098775,596	8098743,3515	785829,3432	822,117	-11,84	833,957
8308	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'40,523315"	-48°18'40,342763"	22K	786019,733	8098778,915	8098746,6761	785829,8365	821,894	-11,84	833,734
8309	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'40,825763"	-48°18'40,388252"	22K	786018,259	8098769,631	8098737,3771	785828,493	822,406	-11,84	834,246
8310	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'40,725337"	-48°18'40,373873"	22K	786018,727	8098772,714	8098740,4648	785828,9177	822,212	-11,84	834,052
8311	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'42,071631"	-48°18'40,574087"	22K	786012,233	8098731,387	8098699,072	785823,0042	824,866	-11,84	836,706
8312	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'41,974290"	-48°18'40,559426"	22K	786012,708	8098734,375	8098702,0649	785823,4373	824,721	-11,84	836,561
8313	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'42,268655"	-48°18'40,603409"	22K	786011,282	8098725,339	8098693,0144	785822,1382	825,209	-11,84	837,049
8314	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'42,171841"	-48°18'40,589282"	22K	786011,741	8098728,311	8098695,991	785822,5555	825,058	-11,84	836,898
8315	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'41,876657"	-48°18'40,544871"	22K	786013,180	8098737,372	8098705,0666	785823,8671	824,496	-11,84	836,336
8316	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'41,579068"	-48°18'40,500461"	22K	786014,620	8098746,507	8098714,2162	785825,1788	823,858	-11,84	835,698
8317	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'41,502900"	-48°18'40,488877"	22K	786014,995	8098748,845	8098716,5581	785825,521	823,691	-11,84	835,531

8318	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'41,780234"	-48°18'40,530772"	22K	786013,638	8098740,332	8098708,0312	785824,2836	824,189	-11,84	836,029
8319	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'41,685895"	-48°18'40,516981"	22K	786014,086	8098743,228	8098710,9318	785824,6909	824,112	-11,84	835,952
8320	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'39,173140"	-48°18'40,144093"	22K	786026,183	8098820,362	8098788,1882	785835,7043	819,782	-11,84	831,622
8321	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'39,074686"	-48°18'40,128907"	22K	786026,674	8098823,384	8098791,2152	785836,1529	819,678	-11,84	831,518
8322	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'39,463357"	-48°18'40,186647"	22K	786024,801	8098811,453	8098779,2652	785834,4475	820,064	-11,84	831,904
8323	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'39,272725"	-48°18'40,158789"	22K	786025,706	8098817,305	8098785,1263	785835,2703	819,837	-11,84	831,677
8324	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'38,986928"	-48°18'40,116103"	22K	786027,090	8098826,078	8098793,9134	785836,531	819,568	-11,84	831,408
8325	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'38,705832"	-48°18'40,074838"	22K	786028,430	8098834,707	8098802,5559	785837,7498	819,453	-11,84	831,293
8326	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'38,613991"	-48°18'40,060672"	22K	786028,888	8098837,526	8098805,3796	785838,1682	819,302	-11,84	831,142
8327	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'38,891050"	-48°18'40,101489"	22K	786027,563	8098829,021	8098796,8612	785836,9627	819,527	-11,84	831,367
8328	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'38,804626"	-48°18'40,088700"	22K	786027,978	8098831,674	8098799,5184	785837,3404	819,478	-11,84	831,318
8329	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'40,237588"	-48°18'40,300482"	22K	786021,105	8098787,686	8098755,461	785831,0853	821,248	-11,84	833,088
8330	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'40,141821"	-48°18'40,286813"	22K	786021,550	8098790,626	8098758,4054	785831,489	821,125	-11,84	832,965
8331	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'40,431222"	-48°18'40,329142"	22K	786020,175	8098781,742	8098749,5076	785830,2388	821,693	-11,84	833,533
8332	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'40,330949"	-48°18'40,314084"	22K	786020,663	8098784,820	8098752,5905	785830,6836	821,455	-11,84	833,295
8333	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'40,037157"	-48°18'40,271615"	22K	786022,044	8098793,839	8098761,6234	785831,9379	820,92	-11,84	832,76
8334	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'39,754071"	-48°18'40,229905"	22K	786023,398	8098802,529	8098770,327	785833,1698	820,463	-11,84	832,303
8335	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'39,658364"	-48°18'40,215897"	22K	786023,853	8098805,467	8098773,2696	785833,5836	820,314	-11,84	832,154
8336	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'39,945029"	-48°18'40,257826"	22K	786022,491	8098796,667	8098764,4559	785832,3452	820,757	-11,84	832,597
8337	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'15,836263"	-48°18'36,754414"	22K	786022,944	8098799,571	8098767,3645	785832,7574	820,599	-11,84	832,439
8338	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'14,541154"	-48°18'36,679450"	22K	786136,362	8099536,764	8099505,6959	785935,8227	839,642	-11,84	851,482
8339	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'14,146175"	-48°18'36,624035"	22K	786139,131	8099576,568	8099545,5145	785938,0348	840,967	-11,84	852,807
8340	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'14,935422"	-48°18'36,735146"	22K	786140,938	8099588,694	8099557,6584	785939,6716	840,905	-11,84	852,745
8341	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'14,742136"	-48°18'36,708173"	22K	786137,316	8099564,464	8099533,3925	785936,3897	841,095	-11,84	852,935
8342	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'13,951889"	-48°18'36,597719"	22K	786138,196	8099570,398	8099539,3352	785937,1864	840,997	-11,84	852,837
8343	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'13,357715"	-48°18'36,513555"	22K	786141,799	8099594,659	8099563,6318	785940,4489	840,766	-11,84	852,606
8344	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'13,164244"	-48°18'36,487329"	22K	786144,541	8099612,900	8099581,9001	785942,9348	840,439	-11,84	852,279
8345	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'13,754036"	-48°18'36,569560"	22K	786145,399	8099618,840	8099587,8485	785943,7094	840,243	-11,84	852,083
8346	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'13,555996"	-48°18'36,542012"	22K	786142,716	8099600,733	8099569,715	785941,2806	840,592	-11,84	852,432
8347	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'16,313450"	-48°18'36,923295"	22K	786143,615	8099606,813	8099575,8038	785942,0942	840,512	-11,84	852,352
8348	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'16,113964"	-48°18'36,897053"	22K	786131,165	8099522,156	8099491,0242	785930,8325	841,563	-11,84	853,403
8349	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'16,704275"	-48°18'36,979210"	22K	786132,026	8099528,281	8099497,1575	785931,6076	841,487	-11,84	853,327
8350	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'16,502475"	-48°18'36,950127"	22K	786129,345	8099510,158	8099479,008	785929,181	841,419	-11,84	853,259
8351	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'15,918335"	-48°18'36,869911"	22K	786130,291	8099516,353	8099485,2125	785930,04	841,476	-11,84	853,316
8352	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'15,327373"	-48°18'36,787696"	22K	786132,912	8099534,287	8099503,1722	785932,4093	841,421	-11,84	853,261
8353	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'15,128827"	-48°18'36,761239"	22K	786135,595	8099552,430	8099521,3417	785934,8376	841,23	-11,84	853,07
8354	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'15,725260"	-48°18'36,844118"	22K	786136,462	8099558,526	8099527,4462	785935,6191	841,153	-11,84	852,993
8355	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'15,543749"	-48°18'36,817617"	22K	786133,757	8099540,215	8099509,1085	785933,1711	841,313	-11,84	853,153
8356	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'12,089164"	-48°18'36,094389"	22K	786134,618	8099545,787	8099514,6891	785933,9538	841,258	-11,84	853,098
8357	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'12,042192"	-48°18'36,087660"	22K	786157,476	8099651,746	8099620,9031	785955,3202	838,578	-11,84	850,418
8358	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'12,132253"	-48°18'36,217043"	22K	786157,695	8099653,188	8099622,3473	785955,519	838,609	-11,84	850,449
8359	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'12,141237"	-48°18'36,098407"	22K	786153,831	8099650,471	8099619,578	785951,6952	839,132	-11,84	850,972
8360	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'11,997720"	-48°18'36,078190"	22K	786157,335	8099650,146	8099619,3021	785955,2016	838,619	-11,84	850,459
8361	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'11,418625"	-48°18'35,991138"	22K	786157,994	8099654,552	8099623,7146	785955,7988	838,513	-11,84	850,353
8362	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'11,290844"	-48°18'35,970964"	22K	786160,815	8099672,328	8099641,5192	785958,3701	838,177	-11,84	850,017
8363	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'11,840951"	-48°18'36,056541"	22K	786161,466	8099676,250	8099645,448	785958,966	838,053	-11,84	849,893
8364	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'11,553507"	-48°18'36,009856"	22K	786158,701	8099659,365	8099628,5346	785956,4382	838,392	-11,84	850,232
8365	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'12,570071"	-48°18'36,400764"	22K	786160,204	8099668,187	8099637,3722	785957,8173	838,216	-11,84	850,056
8366	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'12,442633"	-48°18'36,667282"	22K	786148,212	8099637,080	8099606,1167	785946,2663	840,042	-11,84	851,882
8367	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'12,964168"	-48°18'36,458289"	22K	786146,386	8099641,109	8099610,0341	785938,3888	840,093	-11,84	851,933
8368	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'12,766653"	-48°18'36,431106"	22K	786146,343	8099624,982	8099593,9999	785944,5672	840,129	-11,84	851,969
8369	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'12,322144"	-48°18'36,920950"	22K	786147,231	8099631,046	8099600,0727	785945,3701	840,035	-11,84	851,875
8370	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'12,322144"	-48°18'36,920950"	22K	786132,937	8099644,919	8099613,7379	785930,8912	840,171	-11,84	852,011

8371	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'12,110608"	-48°18'36,417641"	22K	786147,909	8099651,219	8099620,243	785945,7663	839,762	-11,84	851,602
8372	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'12,122321"	-48°18'36,306135"	22K	786151,201	8099650,813	8099619,8831	785949,062	839,568	-11,84	851,408
8373	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'12,291850"	-48°18'36,909279"	22K	786133,295	8099645,846	8099614,6694	785931,236	840,233	-11,84	852,073
8374	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'12,063461"	-48°18'36,834280"	22K	786135,610	8099652,840	8099621,6914	785933,4521	840,181	-11,84	852,021
8375	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'16,897938"	-48°18'37,005197"	22K	786128,494	8099504,212	8099473,0537	785928,4134	841,272	-11,84	853,112
8376	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'23,297116"	-48°18'38,107255"	22K	786093,179	8099307,839	8099276,3064	785895,8589	838,36	-11,84	850,2
8377	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'23,102000"	-48°18'38,072292"	22K	786094,296	8099313,826	8099282,3054	785896,8917	838,446	-11,84	850,286
8378	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'24,078852"	-48°18'38,247529"	22K	786088,698	8099283,852	8099252,2714	785891,7152	837,401	-11,84	849,241
8379	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'23,886774"	-48°18'38,211169"	22K	786089,855	8099289,745	8099258,1769	785892,7893	837,692	-11,84	849,532
8380	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'22,714501"	-48°18'38,002462"	22K	786096,526	8099325,716	8099294,2193	785898,9545	838,976	-11,84	850,816
8381	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'21,741922"	-48°18'37,830648"	22K	786102,021	8099355,560	8099324,122	785904,0299	839,315	-11,84	851,155
8382	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'21,546180"	-48°18'37,797520"	22K	786103,084	8099361,567	8099330,1402	785905,0085	839,635	-11,84	851,475
8383	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'22,324258"	-48°18'37,934092"	22K	786098,714	8099337,691	8099306,2177	785900,9742	839,133	-11,84	850,973
8384	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'22,130260"	-48°18'37,897625"	22K	786099,875	8099343,643	8099312,1823	785902,0514	839,146	-11,84	850,986
8385	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'13,986160"	-48°18'36,490655"	22K	786144,950	8099593,561	8099562,5784	785943,6133	839,197	-11,84	851,037
8386	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'13,711344"	-48°18'36,457080"	22K	786146,060	8099602,000	8099571,0278	785944,6049	839,03	-11,84	850,87
8387	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'15,101618"	-48°18'36,644510"	22K	786139,925	8099559,315	8099528,283	785939,069	839,656	-11,84	851,496
8388	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'14,578524"	-48°18'36,573154"	22K	786142,258	8099575,375	8099544,3659	785941,1766	839,443	-11,84	851,283
8389	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°10'13,437933"	-48°18'36,414386"	22K	786147,439	8099610,392	8099579,434	785945,866	838,947	-11,84	850,787
8390	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'24,332066"	-48°18'38,557938"	22K	786079,412	8099276,191	8099244,4854	785882,5417	837,645	-11,84	849,485
8391	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'24,207277"	-48°18'38,403756"	22K	786084,024	8099279,966	8099248,3225	785887,0982	837,515	-11,84	849,355
8392	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'24,579685"	-48°18'38,870695"	22K	786070,059	8099268,703	8099236,8714	785873,2987	837,717	-11,84	849,557
8393	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'24,458386"	-48°18'38,714838"	22K	786074,719	8099272,370	8099240,6012	785877,9048	837,705	-11,84	849,545
8394	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'18,832162"	-48°18'37,316310"	22K	786118,470	8099444,847	8099413,5847	785919,2235	841,066	-11,84	852,906
8395	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'18,653352"	-48°18'37,282634"	22K	786119,542	8099450,333	8099419,0823	785920,2184	841,132	-11,84	852,972
8396	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'19,186707"	-48°18'37,379749"	22K	786116,443	8099433,968	8099402,684	785917,3495	840,891	-11,84	852,731
8397	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'19,000505"	-48°18'37,347668"	22K	786117,471	8099439,682	8099408,4089	785918,2972	841,142	-11,84	852,982
8398	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'18,267008"	-48°18'37,218909"	22K	786121,591	8099462,190	8099430,9608	785922,1007	841,293	-11,84	853,133
8399	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'17,291469"	-48°18'37,059280"	22K	786126,727	8099492,130	8099460,9544	785926,816	841,439	-11,84	853,279
8400	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'17,097661"	-48°18'37,034614"	22K	786127,539	8099498,081	8099466,9131	785927,5445	841,333	-11,84	853,173
8401	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'17,875102"	-48°18'37,152660"	22K	786123,717	8099474,217	8099443,0102	785924,0577	841,365	-11,84	853,205
8402	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'17,485932"	-48°18'37,084275"	22K	786125,905	8099486,159	8099454,9755	785926,0778	841,052	-11,84	852,892
8403	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'20,951526"	-48°18'37,689553"	22K	786106,530	8099379,813	8099348,4233	785908,1979	839,96	-11,84	851,8
8404	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'20,756158"	-48°18'37,655135"	22K	786107,631	8099385,808	8099354,4301	785909,2146	840,154	-11,84	851,994
8405	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'21,350338"	-48°18'37,761722"	22K	786104,226	8099367,576	8099336,1615	785906,066	839,724	-11,84	851,564
8406	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'21,153333"	-48°18'37,726449"	22K	786105,353	8099373,621	8099342,2186	785907,108	839,814	-11,84	851,654
8407	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'20,353147"	-48°18'37,585021"	22K	786109,876	8099398,175	8099366,8209	785911,2857	840,216	-11,84	852,056
8408	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'19,575277"	-48°18'37,447061"	22K	786114,287	8099422,044	8099390,7371	785915,3611	840,744	-11,84	852,584
8409	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'19,380451"	-48°18'37,414292"	22K	786115,339	8099428,023	8099396,7272	785916,3291	840,866	-11,84	852,706
8410	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'20,158365"	-48°18'37,550730"	22K	786110,973	8099404,152	8099372,8096	785912,2987	840,377	-11,84	852,217
8411	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'19,770178"	-48°18'37,482940"	22K	786113,143	8099416,064	8099384,7447	785914,3012	840,467	-11,84	852,307
8412	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'42,361635"	-48°18'40,617693"	22K	786010,820	8098722,485	8098690,1557	785821,7163	825,47	-11,84	837,31
8413	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'52,185670"	-48°18'42,090855"	22K	785963,073	8098420,923	8098388,1087	785778,2063	842,654	-11,85	854,504
8414	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'52,089986"	-48°18'42,076170"	22K	785963,548	8098423,860	8098391,0505	785778,6401	842,395	-11,85	854,245
8415	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'52,386506"	-48°18'42,120833"	22K	785962,101	8098414,758	8098381,9338	785777,321	843,137	-11,85	854,987
8416	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'52,290535"	-48°18'42,106524"	22K	785962,565	8098417,704	8098384,8845	785777,7436	842,901	-11,85	854,751
8417	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'51,988671"	-48°18'42,060923"	22K	785964,042	8098426,970	8098394,1656	785779,0904	842,18	-11,85	854,03
8418	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'51,698311"	-48°18'42,017457"	22K	785965,451	8098435,883	8098403,0929	785780,3741	841,691	-11,84	853,531
8419	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'51,599080"	-48°18'42,002485"	22K	785965,936	8098438,929	8098406,1438	785780,8163	841,543	-11,84	853,383
8420	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'51,888827"	-48°18'42,046332"	22K	785964,516	8098430,035	8098397,2353	785779,5213	841,91	-11,85	853,76
8421	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'51,792257"	-48°18'42,031051"	22K	785965,009	8098432,999	8098400,2044	785779,9726	841,806	-11,85	853,656
8422	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'53,055704"	-48°18'42,220965"	22K	785958,855	8098394,216	8098361,3589	785774,3636	843,873	-11,85	855,723
8423	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'52,960350"	-48°18'42,206681"	22K	785959,318	8098397,143	8098364,2906	785774,7855	843,762	-11,85	855,612

8424	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'53,252770"	-48°18'42,251064"	22K	785957,881	8098388,167	8098355,2999	785773,4746	844,127	-11,85	855,977
8425	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'53,152527"	-48°18'42,235802"	22K	785958,375	8098391,244	8098358,3819	785773,9254	843,964	-11,85	855,814
8426	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'52,867546"	-48°18'42,193341"	22K	785959,752	8098399,992	8098367,1439	785775,1794	843,588	-11,85	855,438
8427	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'52,572231"	-48°18'42,148864"	22K	785961,193	8098409,057	8098376,2236	785776,4931	843,42	-11,85	855,27
8428	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'52,478374"	-48°18'42,134592"	22K	785961,655	8098411,938	8098379,1093	785776,9146	843,269	-11,85	855,119
8429	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'52,768248"	-48°18'42,178234"	22K	785960,241	8098403,040	8098370,1969	785775,6256	843,449	-11,85	855,299
8430	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'52,671166"	-48°18'42,163536"	22K	785960,717	8098406,020	8098373,1817	785776,0597	843,364	-11,85	855,214
8431	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'50,385896"	-48°18'41,822230"	22K	785971,783	8098476,170	8098443,444	785786,1401	839,682	-11,84	851,522
8432	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'50,290796"	-48°18'41,807435"	22K	785972,261	8098479,089	8098446,3679	785786,577	839,484	-11,84	851,324
8433	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'50,583142"	-48°18'41,851143"	22K	785970,844	8098470,115	8098437,3796	785785,2861	839,966	-11,84	851,806
8434	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'50,481832"	-48°18'41,836303"	22K	785971,326	8098473,225	8098440,4944	785785,7244	839,767	-11,84	851,607
8435	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'50,191697"	-48°18'41,792597"	22K	785972,742	8098482,131	8098449,4148	785787,0153	839,348	-11,84	851,188
8436	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'49,890895"	-48°18'41,748672"	22K	785974,169	8098491,365	8098458,6632	785788,3126	838,74	-11,84	850,58
8437	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'49,800683"	-48°18'41,734720"	22K	785974,620	8098494,134	8098461,4368	785788,7247	838,638	-11,84	850,478
8438	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'50,087720"	-48°18'41,777727"	22K	785973,226	8098485,323	8098452,6117	785787,4545	839,079	-11,84	850,919
8439	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'49,991250"	-48°18'41,762546"	22K	785973,716	8098488,284	8098455,5777	785787,9028	838,973	-11,84	850,813
8440	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'51,294469"	-48°18'41,958142"	22K	785967,377	8098448,280	8098415,5093	785782,1259	841,012	-11,84	852,852
8441	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'51,189041"	-48°18'41,941704"	22K	785967,908	8098451,516	8098418,7508	785782,6115	840,862	-11,84	852,702
8442	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'51,493991"	-48°18'41,987090"	22K	785966,436	8098442,155	8098409,3748	785781,2271	841,323	-11,84	853,163
8443	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'51,389712"	-48°18'41,971514"	22K	785966,941	8098445,356	8098412,581	785781,731	841,203	-11,84	853,043
8444	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'51,089382"	-48°18'41,926366"	22K	785968,404	8098454,575	8098421,8148	785783,0645	840,786	-11,84	852,626
8445	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'50,779652"	-48°18'41,880980"	22K	785969,878	8098464,083	8098431,3377	785784,4049	840,325	-11,84	852,165
8446	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'50,680447"	-48°18'41,865534"	22K	785970,377	8098467,128	8098434,3878	785784,8611	840,134	-11,84	851,974
8447	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'50,981845"	-48°18'41,910262"	22K	785968,926	8098457,876	8098425,1211	785783,5401	840,61	-11,84	852,45
8448	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'50,880237"	-48°18'41,895020"	22K	785969,420	8098460,995	8098428,2452	785783,9903	840,481	-11,84	852,321
8449	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'53,352313"	-48°18'42,264984"	22K	785957,427	8098385,111	8098352,2394	785773,0635	844,328	-11,85	856,178
8450	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'55,902748"	-48°18'42,642680"	22K	785945,172	8098306,820	8098273,8244	785761,9086	848,2	-11,85	860,05
8451	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'55,792381"	-48°18'42,626448"	22K	785945,699	8098310,208	8098277,2177	785762,388	847,95	-11,85	859,8
8452	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'56,100627"	-48°18'42,672734"	22K	785944,199	8098300,746	8098267,7405	785761,0209	848,74	-11,85	860,59
8453	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'55,996438"	-48°18'42,656616"	22K	785944,720	8098303,944	8098270,9438	785761,497	848,321	-11,85	860,171
8454	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'55,689412"	-48°18'42,611597"	22K	785946,182	8098313,369	8098280,3836	785762,8266	847,796	-11,85	859,646
8455	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'55,397132"	-48°18'42,567888"	22K	785947,599	8098322,341	8098289,37	785764,1175	847,326	-11,85	859,176
8456	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'55,291464"	-48°18'42,553008"	22K	785948,084	8098325,585	8098292,6188	785764,5569	847,187	-11,85	859,037
8457	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'55,591646"	-48°18'42,596807"	22K	785946,661	8098316,370	8098283,3895	785763,2634	847,585	-11,85	859,435
8458	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'55,495026"	-48°18'42,582575"	22K	785947,123	8098319,336	8098286,3601	785763,6837	847,485	-11,85	859,335
8459	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'57,425391"	-48°18'42,869983"	22K	785937,802	8098260,080	8098227,0096	785755,1954	850,254	-11,85	862,104
8460	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'57,243604"	-48°18'42,842267"	22K	785938,699	8098265,660	8098232,5988	785756,0139	849,999	-11,85	861,849
8461	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'57,810963"	-48°18'42,926958"	22K	785935,953	8098248,244	8098215,1549	785753,5127	850,805	-11,85	862,655
8462	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'57,617601"	-48°18'42,899138"	22K	785936,858	8098254,180	8098221,1	785754,3343	850,585	-11,85	862,435
8463	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'57,040599"	-48°18'42,812963"	22K	785939,652	8098271,892	8098238,8404	785756,8794	849,666	-11,85	861,516
8464	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'56,476211"	-48°18'42,729176"	22K	785942,370	8098289,217	8098256,1929	785759,3539	848,78	-11,85	860,63
8465	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'56,288432"	-48°18'42,700701"	22K	785943,292	8098294,981	8098261,9663	785760,1949	848,719	-11,85	860,569
8466	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'56,850935"	-48°18'42,784583"	22K	785940,572	8098277,714	8098244,6717	785757,7176	849,387	-11,85	861,237
8467	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'56,665217"	-48°18'42,757059"	22K	785941,465	8098283,415	8098250,3817	785758,5305	849,049	-11,85	860,899
8468	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'54,096001"	-48°18'42,375338"	22K	785953,847	8098362,282	8098329,3742	785769,8043	845,554	-11,85	857,404
8469	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'53,986404"	-48°18'42,358317"	22K	785954,397	8098365,646	8098332,7438	785770,307	845,336	-11,85	857,186
8470	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'54,303981"	-48°18'42,407073"	22K	785952,820	8098355,898	8098322,9797	785768,867	845,839	-11,85	857,689
8471	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'54,196951"	-48°18'42,389947"	22K	785953,372	8098359,183	8098326,2704	785769,3728	845,708	-11,85	857,558
8472	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'53,886203"	-48°18'42,343764"	22K	785954,870	8098368,722	8098335,8246	785770,7368	845,176	-11,85	857,026
8473	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'53,556045"	-48°18'42,295156"	22K	785956,448	8098378,857	8098345,9755	785772,1724	844,737	-11,85	856,587
8474	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'53,456237"	-48°18'42,280835"	22K	785956,914	8098381,921	8098349,0442	785772,5954	844,469	-11,85	856,319
8475	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'53,771867"	-48°18'42,327353"	22K	785955,404	8098372,232	8098339,3399	785771,2215	844,973	-11,85	856,823
8476	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'53,672600"	-48°18'42,312178"	22K	785955,895	8098375,279	8098342,3919	785771,6697	844,909	-11,85	856,759

8477	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'55,001213"	-48°18'42,510318"	22K	785949,470	8098334,495	8098301,5428	785765,8177	846,783	-11,85	858,633
8478	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'54,907519"	-48°18'42,496112"	22K	785949,930	8098337,371	8098304,4235	785766,2373	846,628	-11,85	858,478
8479	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'55,200441"	-48°18'42,539203"	22K	785948,531	8098328,379	8098295,4173	785764,9647	847,062	-11,85	858,912
8480	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'55,104833"	-48°18'42,525295"	22K	785948,983	8098331,314	8098298,3569	785765,3754	846,894	-11,85	858,744
8481	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'54,803574"	-48°18'42,481174"	22K	785950,416	8098340,562	8098307,6193	785766,6785	846,432	-11,85	858,282
8482	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'54,511822"	-48°18'42,438099"	22K	785951,814	8098349,518	8098316,5895	785767,9507	846,131	-11,85	857,981
8483	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'54,414376"	-48°18'42,422932"	22K	785952,304	8098352,509	8098319,5855	785768,3986	846	-11,85	857,85
8484	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'54,703885"	-48°18'42,466039"	22K	785950,906	8098343,622	8098310,6843	785767,1255	846,409	-11,85	858,259
8485	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'54,601696"	-48°18'42,451109"	22K	785951,391	8098346,759	8098313,8262	785767,5664	846,242	-11,85	858,092
8486	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'49,704545"	-48°18'41,720075"	22K	785975,094	8098497,085	8098464,3926	785789,1572	838,456	-11,84	850,296
8487	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'44,827612"	-48°18'40,986218"	22K	785998,872	8098646,788	8098614,3375	785810,8318	830,269	-11,84	842,109
8488	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'44,730297"	-48°18'40,971117"	22K	785999,360	8098649,775	8098617,3295	785811,2778	830,073	-11,84	841,913
8489	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'45,021128"	-48°18'41,015828"	22K	785997,914	8098640,848	8098608,3877	785809,9572	830,746	-11,84	842,586
8490	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'44,919936"	-48°18'41,000106"	22K	785998,422	8098643,954	8098611,4989	785810,4216	830,496	-11,84	842,336
8491	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'44,635797"	-48°18'40,957430"	22K	785999,805	8098652,676	8098620,2349	785811,6821	829,87	-11,84	841,71
8492	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'44,342951"	-48°18'40,912816"	22K	786001,249	8098661,665	8098629,2387	785812,9998	829,307	-11,84	841,147
8493	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'44,246053"	-48°18'40,899705"	22K	786001,678	8098664,640	8098632,2179	785813,387	829,137	-11,84	840,977
8494	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'44,537174"	-48°18'40,941773"	22K	786000,310	8098655,703	8098623,2672	785812,1445	829,723	-11,84	841,563
8495	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'44,438543"	-48°18'40,927874"	22K	786000,763	8098658,731	8098626,2997	785812,555	829,491	-11,84	841,331
8496	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'45,789724"	-48°18'41,131334"	22K	785994,171	8098617,255	8098584,7566	785806,5457	832,078	-11,84	843,918
8497	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'45,686457"	-48°18'41,116048"	22K	785994,667	8098620,425	8098587,9316	785806,9972	831,948	-11,84	843,788
8498	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'45,987866"	-48°18'41,161621"	22K	785993,191	8098611,173	8098578,6646	785805,6512	832,402	-11,84	844,242
8499	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'45,889648"	-48°18'41,147006"	22K	785993,665	8098614,188	8098581,6844	785806,0828	832,242	-11,84	844,082
8500	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'45,589905"	-48°18'41,102018"	22K	785995,123	8098623,389	8098590,9002	785807,4116	831,754	-11,84	843,594
8501	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'45,217737"	-48°18'41,043329"	22K	785997,017	8098634,812	8098602,3428	785809,145	831,008	-11,84	842,848
8502	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'45,117126"	-48°18'41,029730"	22K	785997,462	8098637,901	8098605,4361	785809,5466	830,901	-11,84	842,741
8503	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'45,489047"	-48°18'41,084533"	22K	785995,683	8098626,484	8098594,0012	785807,928	831,58	-11,84	843,42
8504	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'45,352647"	-48°18'41,066614"	22K	785996,271	8098630,672	8098598,1949	785808,4572	831,222	-11,84	843,062
8505	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'43,029130"	-48°18'40,717003"	22K	786007,599	8098701,995	8098669,633	785818,7832	826,684	-11,84	838,524
8506	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'42,941597"	-48°18'40,703993"	22K	786008,021	8098704,682	8098672,3243	785819,1674	826,482	-11,84	838,322
8507	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'43,233151"	-48°18'40,746866"	22K	786006,629	8098695,732	8098663,3603	785817,9011	827,03	-11,84	838,87
8508	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'43,132168"	-48°18'40,732190"	22K	786007,106	8098698,832	8098666,4651	785818,3346	826,826	-11,84	838,666
8509	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'42,841755"	-48°18'40,689503"	22K	786008,492	8098707,747	8098675,394	785819,5954	826,354	-11,84	838,194
8510	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'42,552631"	-48°18'40,646020"	22K	786009,901	8098716,622	8098684,2834	785820,8797	825,796	-11,84	837,636
8511	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'42,460440"	-48°18'40,632434"	22K	786010,342	8098719,452	8098687,1178	785821,2809	825,554	-11,84	837,394
8512	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'42,746197"	-48°18'40,674546"	22K	786008,975	8098710,680	8098678,332	785820,0371	826,206	-11,84	838,046
8513	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'42,650300"	-48°18'40,660913"	22K	786009,419	8098713,624	8098681,2804	785820,4398	825,947	-11,84	837,787
8514	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'43,946174"	-48°18'40,854279"	22K	786003,149	8098673,845	8098641,4379	785814,7286	828,549	-11,84	840,389
8515	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'43,845603"	-48°18'40,838752"	22K	786003,651	8098676,932	8098644,53	785815,1873	828,355	-11,84	840,195
8516	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'44,145055"	-48°18'40,883879"	22K	786002,189	8098667,740	8098635,3231	785813,8544	828,925	-11,84	840,765
8517	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'44,039514"	-48°18'40,868693"	22K	786002,683	8098670,980	8098638,5681	785814,3029	828,743	-11,84	840,583
8518	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'43,743795"	-48°18'40,823208"	22K	786004,154	8098680,057	8098647,6602	785815,6464	828,182	-11,84	840,022
8519	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'43,437280"	-48°18'40,777473"	22K	786005,637	8098689,466	8098657,0842	785816,9972	827,562	-11,84	839,402
8520	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'43,335054"	-48°18'40,762273"	22K	786006,130	8098692,604	8098660,2272	785817,4461	827,328	-11,84	839,168
8521	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'43,642381"	-48°18'40,807862"	22K	786004,651	8098683,170	8098650,7782	785816,0996	828,095	-11,84	839,935
8522	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'43,535620"	-48°18'40,791476"	22K	786005,181	8098686,447	8098654,0606	785816,5836	827,798	-11,84	839,638
8523	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'46,084777"	-48°18'41,175645"	22K	785992,735	8098608,198	8098575,685	785805,237	832,724	-11,84	844,564
8524	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'48,536404"	-48°18'41,543331"	22K	785980,818	8098532,942	8098500,308	785794,3774	836,542	-11,84	848,382
8525	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'48,444709"	-48°18'41,530314"	22K	785981,242	8098535,757	8098503,1272	785794,7618	836,327	-11,84	848,167
8526	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'48,736345"	-48°18'41,574370"	22K	785979,815	8098526,805	8098494,1607	785793,4606	836,856	-11,84	848,696
8527	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'48,634740"	-48°18'41,559365"	22K	785980,302	8098529,924	8098497,2846	785793,9038	836,702	-11,84	848,542
8528	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'48,346024"	-48°18'41,514826"	22K	785981,742	8098538,786	8098506,1614	785795,2192	836,142	-11,84	847,982
8529	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'48,063550"	-48°18'41,472667"	22K	785983,109	8098547,457	8098514,8462	785796,4644	835,73	-11,84	847,57

8530	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'47,966201"	-48°18'41,457431"	22K	785983,601	8098550,445	8098517,8393	785796,9144	835,557	-11,84	847,397
8531	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'48,251058"	-48°18'41,500334"	22K	785982,211	8098541,701	8098509,0811	785795,6473	836,032	-11,84	847,872
8532	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'48,154212"	-48°18'41,486207"	22K	785982,670	8098544,674	8098512,0588	785796,0645	835,846	-11,84	847,686
8533	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'49,407509"	-48°18'41,675725"	22K	785976,532	8098506,203	8098473,5252	785790,4671	837,966	-11,84	849,806
8534	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'49,313852"	-48°18'41,661890"	22K	785976,981	8098509,078	8098476,4048	785790,8757	837,844	-11,84	849,684
8535	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'49,598737"	-48°18'41,704386"	22K	785975,603	8098500,333	8098467,6458	785789,6206	838,188	-11,84	850,028
8536	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'49,509802"	-48°18'41,691092"	22K	785976,034	8098503,063	8098470,3802	785790,0132	838,075	-11,84	849,915
8537	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'49,214485"	-48°18'41,646446"	22K	785977,480	8098512,128	8098479,4599	785791,3318	837,73	-11,84	849,57
8538	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'48,932845"	-48°18'41,603429"	22K	785978,872	8098520,773	8098488,1191	785792,6023	837,382	-11,84	849,222
8539	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'48,831596"	-48°18'41,588351"	22K	785979,361	8098523,881	8098491,2321	785793,0477	837,045	-11,84	848,885
8540	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'49,122355"	-48°18'41,632488"	22K	785977,932	8098514,956	8098482,2925	785791,7441	837,878	-11,84	849,718
8541	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'49,032829"	-48°18'41,618796"	22K	785978,375	8098517,704	8098485,045	785792,1485	837,799	-11,84	849,639
8542	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'46,763650"	-48°18'41,277294"	22K	785989,440	8098587,359	8098554,8126	785802,2348	833,6	-11,84	845,44
8543	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'46,668978"	-48°18'41,262899"	22K	785989,906	8098590,265	8098557,7233	785802,6599	833,435	-11,84	845,275
8544	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'46,962573"	-48°18'41,307604"	22K	785988,459	8098581,253	8098548,6966	785801,3396	833,986	-11,84	845,826
8545	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'46,858754"	-48°18'41,292393"	22K	785988,953	8098584,440	8098551,8885	785801,7888	833,781	-11,84	845,621
8546	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'46,572453"	-48°18'41,248531"	22K	785990,372	8098593,228	8098560,6911	785803,0843	833,294	-11,84	845,134
8547	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'46,282194"	-48°18'41,205266"	22K	785991,775	8098602,138	8098569,6153	785804,3621	833,052	-11,84	844,892
8548	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'46,186872"	-48°18'41,190813"	22K	785992,243	8098605,064	8098572,546	785804,789	833,047	-11,84	844,887
8549	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'46,470652"	-48°18'41,233427"	22K	785990,862	8098596,353	8098563,821	785803,5304	833,112	-11,84	844,952
8550	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'46,376871"	-48°18'41,220000"	22K	785991,299	8098599,232	8098566,7044	785803,927	832,997	-11,84	844,837
8551	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'47,664938"	-48°18'41,413040"	22K	785985,042	8098559,693	8098527,1018	785798,2255	835,042	-11,84	846,882
8552	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'47,552644"	-48°18'41,396160"	22K	785985,589	8098563,140	8098530,5544	785798,7241	834,916	-11,84	846,756
8553	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'47,866499"	-48°18'41,443751"	22K	785984,048	8098553,506	8098520,9047	785797,3184	835,416	-11,84	847,256
8554	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'47,765830"	-48°18'41,428191"	22K	785984,551	8098556,596	8098523,9998	785797,778	835,223	-11,84	847,063
8555	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'47,452404"	-48°18'41,381134"	22K	785986,076	8098566,217	8098533,6363	785799,1678	834,732	-11,84	846,572
8556	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'47,164059"	-48°18'41,337538"	22K	785987,488	8098575,068	8098542,5017	785800,4555	834,334	-11,84	846,174
8557	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'47,067176"	-48°18'41,323107"	22K	785987,956	8098578,042	8098545,4805	785800,8817	834,184	-11,84	846,024
8558	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'47,350242"	-48°18'41,365799"	22K	785986,573	8098569,353	8098536,7774	785799,6208	834,553	-11,84	846,393
8559	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'47,261527"	-48°18'41,351994"	22K	785987,019	8098572,076	8098539,505	785800,0285	834,425	-11,84	846,265
8560	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'05,257793"	-48°16'30,545744"	22K	789690,589	8086891,384	8086917,8202	789664,8203	758,001	-12,03	770,031
8561	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'05,221471"	-48°16'30,518834"	22K	789691,400	8086892,490	8086918,9369	789665,6153	757,969	-12,03	769,999
8562	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'05,435405"	-48°16'30,675277"	22K	789686,684	8086885,975	8086912,3598	789660,9937	758,14	-12,03	770,17
8563	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'05,298865"	-48°16'30,575224"	22K	789689,700	8086890,133	8086916,5575	789663,9495	758,035	-12,03	770,065
8564	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'05,196417"	-48°16'30,500556"	22K	789691,951	8086893,253	8086919,7072	789666,1552	757,99	-12,03	770,02
8565	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'04,988669"	-48°16'30,347203"	22K	789696,573	8086899,579	8086926,0941	789670,6855	757,777	-12,03	769,807
8566	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'04,892670"	-48°16'30,278227"	22K	789698,653	8086902,503	8086929,0455	789672,7232	757,725	-12,03	769,755
8567	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'05,082008"	-48°16'30,416623"	22K	789694,481	8086896,737	8086923,2245	789668,6348	757,835	-12,03	769,865
8568	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'05,030877"	-48°16'30,378967"	22K	789695,616	8086898,294	8086924,7965	789669,7472	757,795	-12,03	769,825
8569	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'05,633841"	-48°16'30,820443"	22K	789682,308	8086879,932	8086906,2592	789656,7053	758,334	-12,03	770,364
8570	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'05,553818"	-48°16'30,761994"	22K	789684,070	8086882,369	8086908,7194	789658,432	758,282	-12,03	770,312
8571	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'05,952000"	-48°16'31,053051"	22K	789675,296	8086870,243	8086896,4778	789649,8337	758,584	-12,03	770,614
8572	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'05,747770"	-48°16'30,902624"	22K	789679,830	8086876,462	8086902,7565	789654,2776	758,43	-12,03	770,46
8573	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'05,517687"	-48°16'30,734878"	22K	789684,887	8086883,469	8086909,8301	789659,233	758,234	-12,03	770,264
8574	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'05,478246"	-48°16'30,698572"	22K	789685,977	8086884,667	8086911,0427	789660,3055	758,177	-12,03	770,207
8575	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'05,444549"	-48°16'30,671082"	22K	789686,804	8086885,692	8086912,0787	789661,1176	758,167	-12,03	770,197
8576	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'05,518156"	-48°16'30,731081"	22K	789684,999	8086883,453	8086909,8157	789659,3452	758,231	-12,03	770,261
8577	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'05,515235"	-48°16'30,726691"	22K	789685,130	8086883,541	8086909,9055	789659,4749	758,204	-12,03	770,234
8578	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'03,925205"	-48°16'29,567298"	22K	789720,082	8086931,964	8086958,7888	789693,7252	757,02	-12,03	769,05
8579	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'03,825721"	-48°16'29,497866"	22K	789722,177	8086934,995	8086961,8473	789695,7763	756,955	-12,03	768,985
8580	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'04,062717"	-48°16'29,667100"	22K	789717,073	8086927,776	8086954,5612	789690,7769	757,116	-12,03	769,146
8581	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'04,009225"	-48°16'29,627956"	22K	789718,253	8086929,405	8086956,2057	789691,9333	757,082	-12,03	769,112
8582	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'03,722331"	-48°16'29,423281"	22K	789724,426	8086938,144	8086965,0259	789697,9797	756,884	-12,03	768,914

8583	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'03,110952"	-48°16'29,020543"	22K	789736,593	8086956,781	8086983,822	789709,8775	756,473	-12,03	768,503
8584	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'03,019713"	-48°16'28,964526"	22K	789738,288	8086959,564	8086986,6271	789711,5323	756,437	-12,03	768,467
8585	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'03,395421"	-48°16'29,202207"	22K	789731,101	8086948,107	8086975,0764	789704,5107	756,658	-12,03	768,688
8586	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'03,191556"	-48°16'29,071471"	22K	789735,053	8086954,323	8086981,3439	789708,3729	756,528	-12,03	768,558
8587	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'04,615825"	-48°16'30,071408"	22K	789704,885	8086910,932	8086937,5567	789678,833	757,473	-12,03	769,503
8588	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'04,532510"	-48°16'30,009995"	22K	789706,736	8086913,469	8086940,1181	789680,6472	757,433	-12,03	769,463
8589	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'04,875131"	-48°16'30,265152"	22K	789699,047	8086903,037	8086929,5847	789673,1095	757,688	-12,03	769,718
8590	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'04,684730"	-48°16'30,122711"	22K	789703,339	8086908,834	8086935,4383	789677,3174	757,556	-12,03	769,586
8591	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'04,413466"	-48°16'29,922273"	22K	789709,380	8086917,094	8086943,7779	789683,2386	757,329	-12,03	769,359
8592	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'04,208226"	-48°16'29,771590"	22K	789713,922	8086923,344	8086950,0877	789687,6901	757,19	-12,03	769,22
8593	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'04,124379"	-48°16'29,711742"	22K	789715,727	8086925,898	8086952,6655	789689,4581	757,137	-12,03	769,167
8594	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'04,327497"	-48°16'29,859309"	22K	789711,278	8086919,712	8086946,4209	789685,0987	757,284	-12,03	769,314
8595	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'04,275796"	-48°16'29,822777"	22K	789712,380	8086921,287	8086948,0104	789686,1779	757,24	-12,03	769,27
8596	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'06,026829"	-48°16'31,107279"	22K	789673,661	8086867,964	8086894,1773	789648,2317	758,688	-12,03	770,718
8597	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'25,862358"	-48°18'27,305960"	22K	786437,063	8101069,979	8101042,1777	786214,9652	844,665	-11,83	856,495
8598	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'09,787266"	-48°16'34,002687"	22K	789586,466	8086753,507	8086778,5678	789562,6981	761,083	-12,03	773,113
8599	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'25,819796"	-48°18'27,169205"	22K	786441,125	8101071,232	8101043,4865	786219,0073	844,419	-11,83	856,249
8600	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'25,828961"	-48°18'27,205461"	22K	786440,049	8101070,965	8101043,2047	786217,9357	844,472	-11,83	856,302
8601	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'09,638404"	-48°16'33,885791"	22K	789589,985	8086758,037	8086783,1444	789566,1513	761,025	-12,03	773,055
8602	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'09,308632"	-48°16'33,633487"	22K	789597,584	8086768,075	8086793,2828	789573,6047	760,991	-12,03	773,021
8603	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'09,206595"	-48°16'33,555598"	22K	789599,930	8086771,181	8086796,4198	789575,9056	760,92	-12,03	772,95
8604	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'09,491327"	-48°16'33,775908"	22K	789593,296	8086762,515	8086787,6661	789569,3974	761,009	-12,03	773,039
8605	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'09,393309"	-48°16'33,701885"	22K	789595,526	8086765,499	8086790,6795	789571,5841	761,017	-12,03	773,047
8606	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'25,578880"	-48°18'26,289048"	22K	786467,254	8101078,281	8101050,8955	786245,0223	844,29	-11,83	856,12
8607	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'25,621855"	-48°18'26,464079"	22K	786462,060	8101077,031	8101049,5738	786239,8489	844,343	-11,83	856,173
8608	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'25,440856"	-48°18'26,249241"	22K	786468,490	8101082,510	8101055,1391	786246,1986	844,172	-11,83	856,002
8609	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'25,573730"	-48°18'26,239309"	22K	786468,727	8101078,419	8101051,0539	786246,4925	844,089	-11,83	855,919
8610	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'25,641344"	-48°18'26,543169"	22K	786459,713	8101076,464	8101048,9745	786237,5112	844,302	-11,83	856,132
8611	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'25,700189"	-48°18'26,752703"	22K	786453,492	8101074,740	8101047,1648	786231,318	844,422	-11,83	856,252
8612	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'25,763613"	-48°18'26,969136"	22K	786447,065	8101072,878	8101045,2143	786224,9208	844,338	-11,83	856,168
8613	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'25,656359"	-48°18'26,596385"	22K	786458,133	8101076,024	8101048,5127	786235,9383	844,461	-11,83	856,291
8614	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'25,675272"	-48°18'26,663951"	22K	786456,127	8101075,470	8101047,9311	786233,9412	844,303	-11,83	856,133
8615	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'06,680110"	-48°16'31,581587"	22K	789659,361	8086848,068	8086874,093	789634,22	759,185	-12,03	771,215
8616	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'06,595092"	-48°16'31,516781"	22K	789661,313	8086850,656	8086876,7068	789636,1344	759,111	-12,03	771,141
8617	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'06,940698"	-48°16'31,776363"	22K	789653,492	8086840,134	8086866,0816	789628,466	759,368	-12,03	771,398
8618	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'06,828069"	-48°16'31,691794"	22K	789656,040	8086843,563	8086869,5442	789630,9643	759,297	-12,03	771,327
8619	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'06,403972"	-48°16'31,378850"	22K	789665,472	8086856,477	8086882,5825	789640,2091	758,966	-12,03	770,996
8620	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'06,080258"	-48°16'31,146594"	22K	789672,476	8086866,337	8086892,5346	789647,0703	758,678	-12,03	770,708
8621	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'06,051764"	-48°16'31,126371"	22K	789673,086	8086867,205	8086893,4107	789647,6677	758,664	-12,03	770,694
8622	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'06,347513"	-48°16'31,336737"	22K	789666,741	8086858,196	8086884,3182	789641,4532	758,94	-12,03	770,97
8623	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'06,273031"	-48°16'31,281726"	22K	789668,399	8086860,464	8086886,6081	789643,0783	758,861	-12,03	770,891
8624	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'08,847765"	-48°16'33,275092"	22K	789616,680	8086792,627	8086818,0875	789592,344	760,541	-12,03	772,571
8625	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'08,501806"	-48°16'32,999135"	22K	789602,806	8086774,934	8086800,2108	789578,7271	760,828	-12,03	772,858
8626	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'09,083284"	-48°16'33,460086"	22K	789605,505	8086778,411	8086803,7235	789581,3756	760,78	-12,03	772,81
8627	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'08,969026"	-48°16'33,370431"	22K	789622,900	8086800,444	8086825,987	789598,4504	760,383	-12,03	772,413
8628	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'08,244860"	-48°16'32,792426"	22K	789640,837	8086823,009	8086848,7896	789616,0594	759,822	-12,03	771,852
8629	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'07,503153"	-48°16'32,196339"	22K	789652,873	8086839,257	8086865,1964	789627,8597	759,414	-12,03	771,444
8630	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'06,969489"	-48°16'31,796886"	22K	789626,163	8086804,544	8086830,1302	789601,6538	760,322	-12,03	772,352
8631	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'08,110093"	-48°16'32,683987"	22K	789634,684	8086815,212	8086840,9111	789610,0197	760,077	-12,03	772,107
8632	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'07,759419"	-48°16'32,400790"	22K	789740,120	8086962,672	8086989,7588	789713,3196	756,406	-12,03	768,436
8633	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'02,917847"	-48°16'28,904030"	22K	789773,180	8087114,742	8087142,1975	789744,2242	758,03	-12,03	770,06
8634	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,959697"	-48°16'27,858258"	22K	789773,068	8087115,519	8087142,9725	789744,1014	758,029	-12,03	770,059
8635	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,934493"	-48°16'27,862419"	22K							

8636	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'58,158750"	-48°16'27,852620"	22K	789773,260	8087108,617	8087136,0775	789744,3901	757,814	-12,03	769,844
8637	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'58,055328"	-48°16'27,857053"	22K	789773,174	8087111,800	8087139,2573	789744,2595	757,914	-12,03	769,944
8638	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,915193"	-48°16'27,868050"	22K	789772,910	8087116,115	8087143,5659	789743,9351	758,069	-12,03	770,099
8639	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,680144"	-48°16'28,002405"	22K	789769,042	8087123,401	8087150,793	789739,9673	758,194	-12,03	770,224
8640	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,559440"	-48°16'28,074908"	22K	789766,952	8087127,144	8087154,5043	789737,826	758,238	-12,03	770,268
8641	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,877458"	-48°16'27,887962"	22K	789772,338	8087117,284	8087144,7261	789743,3471	758,091	-12,03	770,121
8642	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,801571"	-48°16'27,935339"	22K	789770,971	8087119,638	8087147,0594	789741,9479	758,091	-12,03	770,121
8643	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'58,825561"	-48°16'27,834310"	22K	789773,511	8087088,099	8087115,5759	789744,929	757,277	-12,03	769,307
8644	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'58,736891"	-48°16'27,835750"	22K	789773,507	8087090,827	8087118,3021	789744,8867	757,34	-12,03	769,37
8645	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'59,705411"	-48°16'27,858649"	22K	789772,409	8087061,046	8087088,5244	789744,2074	756,675	-12,03	768,705
8646	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'59,075338"	-48°16'27,831546"	22K	789773,484	8087080,415	8087107,8963	789745,0099	757,078	-12,03	769,108
8647	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'58,730196"	-48°16'27,835951"	22K	789773,504	8087091,033	8087118,5079	789744,8808	757,347	-12,03	769,377
8648	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'58,367769"	-48°16'27,845889"	22K	789773,368	8087102,185	8087129,651	789744,5884	757,617	-12,03	769,647
8649	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'58,219093"	-48°16'27,850378"	22K	789773,300	8087106,760	8087134,2222	789744,4562	757,764	-12,03	769,794
8650	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'58,621316"	-48°16'27,838264"	22K	789773,483	8087094,383	8087121,8556	789744,8128	757,446	-12,03	769,476
8651	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'58,526458"	-48°16'27,841285"	22K	789773,435	8087097,302	8087124,772	789744,7238	757,506	-12,03	769,536
8652	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,404987"	-48°16'27,895899"	22K	789772,309	8087131,820	8087159,2526	789743,114	758,504	-12,03	770,534
8653	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,400298"	-48°16'27,890621"	22K	789772,467	8087131,962	8087159,3967	789743,27	758,557	-12,03	770,587
8654	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,410197"	-48°16'27,900110"	22K	789772,005	8087131,664	8087159,0924	789742,8124	758,473	-12,03	770,503
8655	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,409021"	-48°16'27,900916"	22K	789772,159	8087131,698	8087159,1286	789742,9658	758,489	-12,03	770,519
8656	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,393409"	-48°16'27,888456"	22K	789772,534	8087132,173	8087159,6085	789743,3339	758,557	-12,03	770,587
8657	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,325830"	-48°16'27,889247"	22K	789772,540	8087134,252	8087161,6863	789743,3108	758,633	-12,03	770,663
8658	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'56,998388"	-48°16'27,906656"	22K	789772,168	8087144,331	8087171,7538	789742,7975	759,01	-12,03	771,04
8659	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,382561"	-48°16'27,886822"	22K	789772,587	8087132,506	8087159,9421	789743,3822	758,583	-12,03	770,613
8660	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,363431"	-48°16'27,888220"	22K	789772,554	8087133,095	8087160,5302	789743,341	758,597	-12,03	770,627
8661	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,076493"	-48°16'28,142118"	22K	789765,176	8087142,027	8087169,3531	789735,8422	758,478	-12,03	770,508
8662	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,166874"	-48°16'28,079976"	22K	789766,973	8087139,221	8087166,574	789737,6775	758,475	-12,03	770,505
8663	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,489715"	-48°16'28,116373"	22K	789765,757	8087129,306	8087156,6482	789736,6014	758,296	-12,03	770,326
8664	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,213279"	-48°16'28,281827"	22K	789760,988	8087137,878	8087165,1479	789731,7151	758,403	-12,03	770,433
8665	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,248867"	-48°16'28,029768"	22K	789768,421	8087136,678	8087164,053	789739,1603	758,452	-12,03	770,482
8666	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,406458"	-48°16'27,920412"	22K	789771,584	8087131,785	8087159,2074	789742,39	758,425	-12,03	770,455
8667	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,408968"	-48°16'27,916145"	22K	789771,709	8087131,706	8087159,1302	789742,516	758,434	-12,03	770,464
8668	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,347319"	-48°16'27,968185"	22K	789770,198	8087133,624	8087161,0258	789740,979	758,412	-12,03	770,442
8669	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'57,397219"	-48°16'27,931986"	22K	789771,246	8087132,074	8087159,4915	789742,0481	758,411	-12,03	770,441
8670	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°16'59,912091"	-48°16'27,878380"	22K	789771,736	8087054,697	8087082,1699	789743,624	756,565	-12,03	768,595
8671	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'01,945721"	-48°16'28,409921"	22K	789755,144	8086992,367	8087019,6461	789727,9173	756,126	-12,03	768,156
8672	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'01,857665"	-48°16'28,372843"	22K	789756,278	8086995,060	8087022,3533	789729,0128	756,158	-12,03	768,188
8673	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'02,053749"	-48°16'28,459735"	22K	789753,625	8086989,065	8087016,3249	789726,4456	756,272	-12,03	768,302
8674	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'02,019386"	-48°16'28,443050"	22K	789754,133	8086990,115	8087017,3813	789726,9385	756,117	-12,03	768,147
8675	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'01,771814"	-48°16'28,337694"	22K	789757,354	8086997,686	8087024,9928	789730,0512	756,117	-12,03	768,147
8676	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'01,588648"	-48°16'28,266009"	22K	789759,552	8087003,290	8087030,6241	789732,1692	756,157	-12,03	768,187
8677	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'01,556718"	-48°16'28,253688"	22K	789759,930	8087004,267	8087031,6058	789732,5332	756,16	-12,03	768,19
8678	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'01,673230"	-48°16'28,298639"	22K	789758,551	8087000,702	8087028,0237	789731,2052	756,164	-12,03	768,194
8679	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'01,639403"	-48°16'28,285533"	22K	789758,953	8087001,737	8087029,0637	789731,5924	756,142	-12,03	768,172
8680	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'02,720530"	-48°16'28,720530"	22K	789745,683	8086972,530	8086999,6887	789718,7407	756,291	-12,03	768,321
8681	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'02,496546"	-48°16'28,670167"	22K	789747,214	8086975,533	8087002,7114	789720,2286	756,251	-12,03	768,281
8682	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'02,773895"	-48°16'28,818333"	22K	789742,715	8086967,064	8086994,1845	789715,8513	756,414	-12,03	768,444
8683	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'02,662578"	-48°16'28,756149"	22K	789744,601	8086970,462	8086997,6069	789717,6884	756,316	-12,03	768,346
8684	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'02,423217"	-48°16'28,633007"	22K	789748,344	8086977,773	8087004,9658	789721,3264	756,241	-12,03	768,271
8685	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'02,198727"	-48°16'28,525180"	22K	789751,628	8086984,633	8087011,8676	789724,5121	756,185	-12,03	768,215
8686	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'02,134752"	-48°16'28,494616"	22K	789752,559	8086986,588	8087013,8345	789725,415	756,156	-12,03	768,186
8687	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'02,345927"	-48°16'28,593909"	22K	789749,533	8086980,134	8087007,342	789722,4815	756,225	-12,03	768,255
8688	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'02,257091"	-48°16'28,552002"	22K	789750,810	8086982,849	8087010,0732	789723,7196	756,219	-12,03	768,249

8689	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'00,341982"	-48°16'27,940510"	22K	789769,713	8087041,500	8087068,9528	789741,7875	756,411	-12,03	768,441
8690	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'00,319314"	-48°16'27,935159"	22K	789769,881	8087042,195	8087069,6497	789741,9456	756,424	-12,03	768,454
8691	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'00,580161"	-48°16'27,986242"	22K	789768,258	8087034,193	8087061,63	789740,4359	756,311	-12,03	768,341
8692	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'00,469448"	-48°16'27,963743"	22K	789768,971	8087037,589	8087065,0338	789741,1008	756,365	-12,03	768,395
8693	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'00,209317"	-48°16'27,917456"	22K	789770,452	8087045,571	8087073,0316	789742,4689	756,507	-12,03	768,537
8694	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'00,081953"	-48°16'27,899399"	22K	789771,041	8087049,481	8087076,9474	789743,0026	756,513	-12,03	768,543
8695	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'00,010530"	-48°16'27,890095"	22K	789771,347	8087051,674	8087079,1434	789743,2776	756,548	-12,03	768,578
8696	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'00,137574"	-48°16'27,908563"	22K	789770,746	8087047,774	8087075,2374	789742,7318	756,539	-12,03	768,569
8697	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'00,085894"	-48°16'27,899882"	22K	789771,025	8087049,360	8087076,8263	789742,9883	756,512	-12,03	768,542
8698	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'01,389694"	-48°16'28,195166"	22K	789761,732	8087009,380	8087036,7409	789734,2623	756,153	-12,03	768,183
8699	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'01,314847"	-48°16'28,173121"	22K	789762,416	8087011,673	8087039,0421	789734,9137	756,138	-12,03	768,168
8700	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'01,527927"	-48°16'28,242775"	22K	789760,265	8087005,148	8087032,491	789732,8557	756,16	-12,03	768,19
8701	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'01,465260"	-48°16'28,219908"	22K	789760,968	8087007,066	8087034,4176	789733,5313	756,148	-12,03	768,178
8702	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'01,219507"	-48°16'28,145490"	22K	789763,274	8087014,594	8087041,9733	789735,7302	756,152	-12,03	768,182
8703	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'00,792613"	-48°16'28,031167"	22K	789766,838	8087027,677	8087055,0981	789739,1083	756,288	-12,03	768,318
8704	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'00,679770"	-48°16'28,007482"	22K	789767,587	8087031,138	8087058,5675	789739,8083	756,282	-12,03	768,312
8705	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'01,148998"	-48°16'28,124498"	22K	789763,925	8087016,754	8087044,1411	789736,3505	756,136	-12,03	768,166
8706	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'01,011292"	-48°16'28,077423"	22K	789765,376	8087020,970	8087048,3748	789737,7414	756,217	-12,03	768,247
8707	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'25,647045"	-48°18'26,249106"	22K	786468,406	8101076,168	8101048,7998	786246,2031	843,987	-11,83	855,817
8708	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'01,307614"	-48°18'34,279447"	22K	786215,740	8099982,619	8099952,3891	786008,9347	827,906	-11,84	839,746
8709	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'01,037193"	-48°18'34,214694"	22K	786217,770	8099990,910	8099960,7034	786010,8479	827,423	-11,84	839,263
8710	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'01,699727"	-48°18'34,373491"	22K	786212,792	8099970,597	8099940,3333	786006,1561	828,302	-11,84	840,142
8711	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'01,439655"	-48°18'34,309434"	22K	786214,797	8099978,570	8099948,3294	786008,0487	828,072	-11,84	839,912
8712	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'00,904352"	-48°18'34,183197"	22K	786218,758	8099994,983	8099964,7878	786011,7785	827,088	-11,84	838,928
8713	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'00,518220"	-48°18'34,091536"	22K	786221,633	8100006,822	8099976,6597	786014,4866	826,594	-11,84	838,434
8714	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'00,385583"	-48°18'34,060779"	22K	786222,599	8100010,889	8099980,7377	786015,3953	826,399	-11,84	838,239
8715	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'00,776892"	-48°18'34,152974"	22K	786219,706	8099998,891	8099968,7066	786012,6714	826,914	-11,84	838,754
8716	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'00,645840"	-48°18'34,121587"	22K	786220,690	8100002,909	8099972,7359	786013,5988	826,759	-11,84	838,599
8717	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'02,632829"	-48°18'34,593419"	22K	786205,891	8099941,987	8099911,6443	785999,6582	829,384	-11,84	841,224
8718	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'02,499362"	-48°18'34,561390"	22K	786206,895	8099946,079	8099915,7478	786000,6046	829,244	-11,84	841,084
8719	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'02,919440"	-48°18'34,660611"	22K	786203,782	8099933,199	8099902,8322	785997,6731	829,828	-11,84	841,668
8720	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'02,751946"	-48°18'34,622206"	22K	786204,989	8099938,335	8099907,9819	785998,8077	829,535	-11,84	841,375
8721	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'02,374002"	-48°18'34,532558"	22K	786207,801	8099949,923	8099919,6021	786001,4564	829,053	-11,84	840,893
8722	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'01,963643"	-48°18'34,435598"	22K	786210,843	8099962,505	8099932,219	786004,3211	828,581	-11,84	840,421
8723	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'01,832632"	-48°18'34,404852"	22K	786211,808	8099966,522	8099936,247	786005,2295	828,428	-11,84	840,268
8724	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'02,243778"	-48°18'34,502307"	22K	786208,751	8099953,916	8099923,606	786002,3502	828,934	-11,84	840,774
8725	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'02,103923"	-48°18'34,469051"	22K	786209,794	8099958,204	8099927,9059	786003,3327	828,709	-11,84	840,549
8726	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'58,784061"	-48°18'33,677000"	22K	786234,630	8100059,991	8100029,9779	786026,7344	824,289	-11,84	836,129
8727	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'58,656622"	-48°18'33,653237"	22K	786235,387	8100063,901	8100033,8961	786027,4364	824,127	-11,84	835,967
8728	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'59,043092"	-48°18'33,738569"	22K	786232,699	8100052,049	8100022,0137	786024,9153	824,636	-11,84	836,476
8729	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'58,909079"	-48°18'33,704518"	22K	786233,763	8100056,157	8100026,1341	786025,9214	824,387	-11,84	836,227
8730	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'58,552069"	-48°18'33,641455"	22K	786235,780	8100067,112	8100037,1106	786027,7844	824,039	-11,84	835,879
8731	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'58,191255"	-48°18'33,693028"	22K	786234,409	8100078,231	8100048,2038	786026,2592	823,59	-11,84	835,43
8732	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'58,128243"	-48°18'33,719572"	22K	786233,651	8100080,180	8100050,141	786025,4744	823,499	-11,84	835,339
8733	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'58,444462"	-48°18'33,646930"	22K	786235,664	8100070,424	8100040,419	786027,6223	823,858	-11,84	835,698
8734	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'58,316765"	-48°18'33,669640"	22K	786235,047	8100074,361	8100044,345	786026,9508	823,732	-11,84	835,572
8735	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'59,975691"	-48°18'33,962224"	22K	786225,688	8100023,456	8099993,3402	786018,3072	825,763	-11,84	837,603
8736	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'59,842459"	-48°18'33,930732"	22K	786226,676	8100027,541	8099997,4365	786019,2377	825,627	-11,84	837,467
8737	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'00,251593"	-48°18'34,028453"	22K	786223,612	8100014,997	8099984,8574	786016,3504	826,172	-11,84	838,012
8738	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'00,113792"	-48°18'33,995641"	22K	786224,641	8100019,222	8099989,0942	786017,3199	825,93	-11,84	837,77
8739	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'59,705092"	-48°18'33,898759"	22K	786227,680	8100031,753	8100001,66	786020,1823	825,497	-11,84	837,337
8740	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'59,311809"	-48°18'33,807201"	22K	786230,555	8100043,812	8100013,7518	786022,8874	825,086	-11,84	836,926
8741	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'59,171635"	-48°18'33,774389"	22K	786231,585	8100048,110	8100018,0616	786023,8569	824,766	-11,84	836,606

8742	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'59,572411"	-48°18'33,867090"	22K	786228,673	8100035,821	8100005,7394	786021,118	825,318	-11,84	837,158
8743	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'59,440458"	-48°18'33,836426"	22K	786229,636	8100039,867	8100009,7964	786022,024	825,152	-11,84	836,992
8744	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'03,031824"	-48°18'34,679315"	22K	786203,181	8099929,750	8099899,3769	785997,1205	829,932	-11,84	841,772
8745	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'09,337325"	-48°18'35,666053"	22K	786171,315	8099736,211	8099705,5102	785967,9728	836,694	-11,84	848,534
8746	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'08,955185"	-48°18'35,607984"	22K	786173,195	8099747,941	8099717,2593	785969,6881	836,316	-11,84	848,156
8747	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'09,591321"	-48°18'35,705949"	22K	786170,027	8099728,415	8099697,7009	785966,7943	836,872	-11,84	848,712
8748	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'09,461458"	-48°18'35,685704"	22K	786170,681	8099732,401	8099701,6936	785967,3923	836,822	-11,84	848,662
8749	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'08,832476"	-48°18'35,587873"	22K	786173,842	8099751,707	8099721,0321	785970,2822	836,211	-11,84	848,051
8750	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'08,328362"	-48°18'35,508701"	22K	786176,398	8099767,180	8099736,5314	785972,6209	835,813	-11,84	847,653
8751	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'08,079215"	-48°18'35,469141"	22K	786177,674	8099774,827	8099744,1916	785973,7894	835,588	-11,84	847,428
8752	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'08,581967"	-48°18'35,548535"	22K	786175,112	8099759,396	8099728,7342	785971,4442	836,008	-11,84	847,848
8753	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'08,458296"	-48°18'35,529419"	22K	786175,730	8099763,192	8099732,5365	785972,0089	835,937	-11,84	847,777
8754	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'10,621385"	-48°18'35,865837"	22K	786164,860	8099696,798	8099666,0309	785962,0714	837,727	-11,84	849,567
8755	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'10,501651"	-48°18'35,846900"	22K	786165,471	8099700,473	8099669,7122	785962,6308	837,651	-11,84	849,491
8756	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'11,030268"	-48°18'35,930081"	22K	786162,786	8099684,248	8099653,4595	785960,1737	837,933	-11,84	849,773
8757	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'10,756620"	-48°18'35,886647"	22K	786164,187	8099692,647	8099661,873	785961,4567	837,798	-11,84	849,638
8758	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'10,370608"	-48°18'35,825894"	22K	786166,148	8099704,495	8099673,7412	785963,2513	837,55	-11,84	849,39
8759	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'09,858380"	-48°18'35,747787"	22K	786168,676	8099720,218	8099689,49	785965,5585	837,122	-11,84	848,962
8760	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'09,721773"	-48°18'35,726489"	22K	786169,364	8099724,411	8099693,6901	785966,1876	836,91	-11,84	848,75
8761	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'10,241270"	-48°18'35,806014"	22K	786166,791	8099708,465	8099677,7178	785963,8385	837,387	-11,84	849,227
8762	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'09,993129"	-48°18'35,768773"	22K	786167,998	8099716,082	8099685,3471	785964,9386	837,219	-11,84	849,059
8763	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'04,342482"	-48°18'34,886695"	22K	786196,490	8099889,522	8099859,0798	785990,9946	831,527	-11,84	843,367
8764	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'04,217713"	-48°18'34,865599"	22K	786197,167	8099893,351	8099862,916	785991,6177	831,331	-11,84	843,171
8765	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'04,734065"	-48°18'34,945810"	22K	786194,575	8099877,502	8099847,0404	785989,2483	831,956	-11,84	843,796
8766	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'04,605240"	-48°18'34,925348"	22K	786195,235	8099881,456	8099851,0012	785989,8528	831,785	-11,84	843,625
8767	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'03,833716"	-48°18'34,804818"	22K	786199,128	8099905,137	8099874,7222	785993,4132	830,824	-11,84	842,664
8768	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'03,296103"	-48°18'34,719941"	22K	786201,867	8099921,638	8099891,2514	785995,9204	830,199	-11,84	842,039
8769	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'03,168504"	-48°18'34,701254"	22K	786202,474	8099925,555	8099895,1745	785996,4724	830,106	-11,84	841,946
8770	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'03,700930"	-48°18'34,784818"	22K	786199,776	8099909,213	8099878,8048	785994,004	830,7	-11,84	842,54
8771	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'03,431545"	-48°18'34,741695"	22K	786201,166	8099917,481	8099887,0872	785995,2778	830,389	-11,84	842,229
8772	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'07,461462"	-48°18'35,372197"	22K	786180,804	8099793,788	8099763,1848	785976,6531	835,076	-11,84	846,916
8773	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'07,331234"	-48°18'35,351416"	22K	786181,474	8099797,785	8099767,1887	785977,267	834,935	-11,84	846,775
8774	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'07,942614"	-48°18'35,448250"	22K	786178,350	8099779,020	8099748,3915	785974,4066	835,499	-11,84	847,339
8775	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'07,820768"	-48°18'35,429445"	22K	786178,958	8099782,760	8099752,1377	785974,962	835,368	-11,84	847,208
8776	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'07,199609"	-48°18'35,330656"	22K	786182,144	8099801,825	8099771,2356	785977,8802	834,747	-11,84	846,587
8777	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'05,245142"	-48°18'35,025354"	22K	786192,005	8099861,815	8099831,327	785986,8987	832,567	-11,84	844,407
8778	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'05,115117"	-48°18'35,005112"	22K	786192,659	8099865,806	8099835,3247	785987,4966	832,373	-11,84	844,213
8779	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'07,065371"	-48°18'35,309054"	22K	786182,840	8099805,945	8099775,3629	785978,5183	834,717	-11,84	846,557
8780	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'06,664291"	-48°18'35,247200"	22K	786184,840	8099818,256	8099787,6943	785980,3454	834,175	-11,84	846,015
8781	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-	-48°18'33,524152"	22K	786239,579	8100090,894	8100060,931	786031,2495	823,223	-11,84	835,063
8782	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'49,980610"	-48°18'31,664868"	22K	786297,882	8100329,941	8100300,6469	786086,1842	811,472	-11,84	823,312
8783	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'49,770315"	-48°18'31,637465"	22K	786298,782	8100336,398	8100307,1125	786086,9937	811,193	-11,84	823,033
8784	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'50,078959"	-48°18'31,686784"	22K	786297,192	8100326,925	8100297,6231	786085,5367	811,615	-11,84	823,455
8785	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'50,057181"	-48°18'31,679828"	22K	786297,407	8100327,592	8100298,2927	786085,7423	811,64	-11,84	823,48
8786	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'49,680143"	-48°18'31,587530"	22K	786300,297	8100339,151	8100309,885	786088,4694	810,968	-11,84	822,808
8787	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'49,409708"	-48°18'31,516759"	22K	786302,505	8100347,440	8100318,1998	786090,5605	810,539	-11,84	822,379
8788	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'49,315101"	-48°18'31,492658"	22K	786303,258	8100350,340	8100321,1085	786091,2726	810,349	-11,84	822,189
8789	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'49,594813"	-48°18'31,564141"	22K	786301,025	8100341,766	8100312,5086	786089,1605	810,826	-11,84	822,666
8790	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'49,502008"	-48°18'31,541029"	22K	786301,748	8100344,611	8100315,3619	786089,8434	810,652	-11,84	822,492
8791	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'51,109943"	-48°18'31,939994"	22K	786289,265	8100295,318	8100265,9246	786078,0552	813,713	-11,84	825,553
8792	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'50,819928"	-48°18'31,871129"	22K	786291,425	8100304,210	8100274,8414	786080,0899	813,25	-11,84	825,09
8793	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'52,038358"	-48°18'32,171755"	22K	786282,016	8100266,857	8100237,3798	786071,2074	814,926	-11,84	826,766
8794	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'51,293192"	-48°18'31,992070"	22K	786287,647	8100289,703	8100260,2905	786076,5164	813,936	-11,84	825,776

8795	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'50,627791"	-48°18'31,827941"	22K	786292,784	8100310,102	8100280,7488	786081,3659	812,764	-11,84	824,604
8796	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'50,345722"	-48°18'31,757676"	22K	786294,982	8100318,749	8100289,4212	786083,442	812,246	-11,84	824,086
8797	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'50,247560"	-48°18'31,730211"	22K	786295,836	8100321,757	8100292,4393	786084,2536	812,024	-11,84	823,864
8798	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'50,533944"	-48°18'31,804742"	22K	786293,510	8100312,979	8100283,6342	786082,0514	812,567	-11,84	824,407
8799	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'50,436600"	-48°18'31,780140"	22K	786294,279	8100315,963	8100286,6271	786082,7783	812,412	-11,84	824,252
8800	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'47,630767"	-48°18'31,059895"	22K	786316,773	8100401,969	8100372,8948	786104,0596	807,326	-11,84	819,166
8801	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'47,535640"	-48°18'31,043005"	22K	786317,313	8100404,888	8100375,8195	786104,5586	806,989	-11,84	818,829
8802	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'48,104698"	-48°18'31,164964"	22K	786313,464	8100387,435	8100358,3234	786100,9553	807,92	-11,84	819,76
8803	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'47,919073"	-48°18'31,122460"	22K	786314,800	8100393,127	8100364,0306	786102,2111	807,684	-11,84	819,524
8804	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'47,066278"	-48°18'30,924613"	22K	786321,014	8100419,276	8100390,2504	786108,0568	805,557	-11,84	817,397
8805	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'46,784193"	-48°18'30,860436"	22K	786323,032	8100427,926	8100398,9233	786109,953	804,861	-11,84	816,701
8806	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'25,819563"	-48°18'26,269309"	22K	786467,735	8101070,870	8101043,4956	786245,6063	843,874	-11,84	855,714
8807	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'46,971051"	-48°18'30,902686"	22K	786321,703	8100422,196	8100393,1783	786108,7046	805,401	-11,84	817,241
8808	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'46,883700"	-48°18'30,881456"	22K	786322,368	8100424,874	8100395,8639	786109,3319	805,128	-11,84	816,968
8809	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'48,939605"	-48°18'31,386676"	22K	786306,552	8100361,846	8100332,6535	786094,4042	809,638	-11,84	821,478
8810	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'48,846643"	-48°18'31,361570"	22K	786307,334	8100364,695	8100335,5117	786095,146	809,446	-11,84	821,286
8811	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'49,227113"	-48°18'31,467481"	22K	786304,040	8100353,036	8100323,8138	786092,0165	810,272	-11,84	822,112
8812	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'49,115852"	-48°18'31,435436"	22K	786305,035	8100356,445	8100327,2346	786092,9634	809,926	-11,84	821,766
8813	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'48,664707"	-48°18'31,317728"	22K	786308,708	8100370,273	8100341,1055	786096,4414	809,156	-11,84	820,996
8814	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'48,289555"	-48°18'31,215664"	22K	786311,886	8100381,770	8100352,6398	786099,4572	808,154	-11,84	819,994
8815	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'48,193965"	-48°18'31,186031"	22K	786312,803	8100384,698	8100355,5788	786100,3328	808,072	-11,84	819,912
8816	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'48,573448"	-48°18'31,293545"	22K	786309,462	8100373,070	8100343,9113	786097,1559	808,846	-11,84	820,686
8817	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'48,472524"	-48°18'31,273526"	22K	786310,097	8100376,166	8100347,0143	786097,7474	808,766	-11,84	820,606
8818	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'52,605521"	-48°18'32,310044"	22K	786277,685	8100249,469	8100219,9419	786067,1214	815,789	-11,84	827,629
8819	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'57,777768"	-48°18'34,736720"	22K	786203,725	8100091,377	8100060,9139	785995,4103	823,549	-11,84	835,389
8820	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'57,800408"	-48°18'34,571758"	22K	786208,593	8100090,613	8100060,2183	786000,286	823,582	-11,84	835,422
8821	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-17°09'57,778580"	-48°18'33,517505"	22K	786239,775	8100090,852	8100060,892	786031,446	823,349	-11,84	835,189
8822	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'57,757623"	-48°18'34,901002"	22K	786198,876	8100092,064	8100061,5329	785990,5546	823,447	-11,84	835,287
8823	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'57,819696"	-48°18'34,394366"	22K	786213,830	8100089,947	8100059,6257	786005,5292	823,476	-11,84	835,316
8824	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'57,881800"	-48°18'33,887695"	22K	786228,785	8100087,829	8100057,7176	786020,5047	823,154	-11,84	834,994
8825	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'57,894366"	-48°18'33,764511"	22K	786232,422	8100087,392	8100057,3315	786024,1456	823,337	-11,84	835,177
8826	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'57,842980"	-48°18'34,226521"	22K	786218,783	8100089,162	8100058,9103	786010,4901	823,44	-11,84	835,28
8827	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'57,861735"	-48°18'34,057997"	22K	786223,758	8100088,516	8100058,334	786015,4711	823,319	-11,84	835,159
8828	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-17°09'57,704661"	-48°18'33,494052"	22K	786240,500	8100093,116	8100063,1647	786032,1389	823,404	-11,84	835,244
8829	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-17°09'57,707007"	-48°18'33,489588"	22K	786240,631	8100093,042	8100063,0926	786032,2709	823,438	-11,84	835,278
8830	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-17°09'57,702006"	-48°18'33,507111"	22K	786240,115	8100093,203	8100063,2463	786031,753	823,198	-11,84	835,038
8831	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-17°09'57,702392"	-48°18'33,501897"	22K	786240,269	8100093,189	8100063,2345	786031,9071	823,328	-11,84	835,168
8832	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-17°09'57,708589"	-48°18'33,479047"	22K	786240,942	8100092,989	8100063,044	786032,5824	823,475	-11,84	835,315
8833	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-17°09'57,783591"	-48°18'33,498257"	22K	786240,342	8100090,690	8100060,738	786032,0149	823,499	-11,84	835,339
8834	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-17°09'57,780419"	-48°18'33,511492"	22K	786239,952	8100090,793	8100060,8355	786031,6237	823,438	-11,84	835,278
8835	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-17°09'57,713321"	-48°18'33,453546"	22K	786241,694	8100092,833	8100062,8986	786033,3362	823,571	-11,84	835,411
8836	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-17°09'57,789028"	-48°18'33,472036"	22K	786241,115	8100090,512	8100060,5709	786032,7899	823,607	-11,84	835,447
8837	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'54,551001"	-48°18'32,811790"	22K	786262,019	8100189,836	8100160,1264	786052,2963	818,812	-11,84	830,652
8838	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'54,028184"	-48°18'32,671034"	22K	786266,404	8100205,859	8100176,2009	786056,4553	817,95	-11,84	829,79
8839	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'54,789373"	-48°18'32,872337"	22K	786260,127	8100182,529	8100152,7974	786050,5074	819,128	-11,84	830,968
8840	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'54,683662"	-48°18'32,846874"	22K	786260,925	8100185,770	8100156,0476	786051,2597	818,987	-11,84	830,827
8841	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'53,795561"	-48°18'32,610134"	22K	786268,304	8100212,989	8100183,3531	786058,2547	817,695	-11,84	829,535
8842	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'53,078234"	-48°18'32,428660"	22K	786273,976	8100234,978	8100205,4079	786063,6167	816,543	-11,84	828,383
8843	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'52,892484"	-48°18'32,381659"	22K	786275,445	8100240,672	8100211,1189	786065,0054	816,289	-11,84	828,129
8844	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'53,554425"	-48°18'32,547191"	22K	786270,268	8100220,380	8100190,767	786060,1145	817,184	-11,84	829,024
8845	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'53,362854"	-48°18'32,500072"	22K	786271,743	8100226,253	8100196,657	786061,5067	816,943	-11,84	828,783
8846	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'57,519321"	-48°18'33,553442"	22K	786238,823	8100098,841	8100068,8629	786030,3831	822,747	-11,84	834,587
8847	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'57,329269"	-48°18'33,505658"	22K	786240,317	8100104,667	8100074,7062	786031,795	822,48	-11,84	834,32

8848	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'57,855932"	-48°18'33,705644"	22K	786234,179	8100088,550	8100058,5133	786025,8854	823,165	-11,84	835,005
8849	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'57,807940"	-48°18'33,632170"	22K	786236,372	8100089,996	8100059,989	786028,0569	823,179	-11,84	835,019
8850	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'56,591418"	-48°18'33,313724"	22K	786246,307	8100127,283	8100097,3921	786037,466	821,422	-11,84	833,262
8851	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'55,355367"	-48°18'33,013180"	22K	786255,721	8100165,178	8100135,3955	786046,3459	819,949	-11,84	831,789
8852	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'55,122060"	-48°18'32,952120"	22K	786257,626	8100172,329	8100142,5687	786048,1501	819,683	-11,84	831,523
8853	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'55,919341"	-48°18'33,153680"	22K	786251,326	8100147,889	8100118,0556	786042,1947	820,5	-11,84	832,34
8854	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'55,736390"	-48°18'33,111779"	22K	786252,643	8100153,499	8100123,6806	786043,4326	820,36	-11,84	832,2
8855	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'54,669055"	-48°18'50,291081"	22K	785693,978	8096502,432	8096467,0113	785536,0608	872,958	-11,84	884,798
8856	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'54,553359"	-48°18'50,294578"	22K	785693,924	8096505,992	8096470,5684	785535,9571	873,191	-11,84	885,031
8857	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'55,418684"	-48°18'50,283679"	22K	785693,877	8096479,372	8096443,9637	785536,282	871,442	-11,84	883,282
8858	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'54,945790"	-48°18'50,288035"	22K	785693,950	8096493,919	8096458,503	785536,1517	872,894	-11,84	884,734
8859	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'54,333060"	-48°18'50,294781"	22K	785694,012	8096512,768	8096477,3416	785535,9504	873,637	-11,84	885,477
8860	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'53,644704"	-48°18'50,296394"	22K	785694,258	8096533,941	8096498,5053	785535,9004	874,572	-11,84	886,412
8861	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'53,532360"	-48°18'50,300113"	22K	785694,196	8096537,398	8096501,9594	785535,7902	875,259	-11,84	887,099
8862	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'53,998904"	-48°18'50,294969"	22K	785694,149	8096523,046	8096487,6153	785535,9437	873,789	-11,84	885,629
8863	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'53,889399"	-48°18'50,297091"	22K	785694,133	8096526,415	8096490,9821	785535,8806	874,086	-11,84	885,926
8864	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,400574"	-48°18'50,280771"	22K	785693,544	8096449,170	8096413,7751	785536,3711	870,791	-11,84	882,631
8865	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,270477"	-48°18'50,282006"	22K	785693,563	8096453,172	8096417,775	785536,3342	870,668	-11,84	882,508
8866	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,768200"	-48°18'50,276785"	22K	785693,505	8096437,861	8096402,4723	785536,4901	870,297	-11,84	882,137
8867	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,644429"	-48°18'50,279450"	22K	785693,479	8096441,669	8096406,2777	785536,411	870,388	-11,84	882,228
8868	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,164640"	-48°18'50,281200"	22K	785693,632	8096456,427	8096421,029	785536,3577	870,558	-11,84	882,398
8869	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'55,801990"	-48°18'50,282815"	22K	785693,739	8096467,582	8096432,1788	785536,3088	871,311	-11,84	883,151
8870	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'55,523664"	-48°18'50,285986"	22K	785693,764	8096476,144	8096440,736	785536,2142	871,702	-11,84	883,542
8871	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,027771"	-48°18'50,281721"	22K	785693,675	8096460,637	8096425,2371	785536,3418	871,007	-11,84	882,847
8872	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'55,919872"	-48°18'50,282331"	22K	785693,703	8096463,956	8096428,5545	785536,3235	871,134	-11,84	882,974
8873	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°11'53,085118"	-48°18'50,543483"	22K	785687,192	8096551,254	8096515,7092	785528,5968	875,386	-11,84	887,226
8874	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'52,790157"	-48°18'51,191341"	22K	785668,165	8096560,592	8096524,7758	785509,4507	877,338	-11,84	889,178
8875	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°11'52,668148"	-48°18'50,587216"	22K	785686,077	8096564,097	8096528,529	78557,303	876,005	-11,84	887,845
8876	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°11'52,681369"	-48°18'50,522959"	22K	785687,971	8096563,664	8096528,1227	785529,202	875,776	-11,84	887,616
8877	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'52,728404"	-48°18'50,985490"	22K	785674,277	8096562,407	8096526,6751	785515,5337	877,471	-11,84	889,311
8878	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'52,703230"	-48°18'50,738519"	22K	785681,589	8096563,080	8096527,4499	785522,8319	877,236	-11,84	889,076
8879	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'52,397027"	-48°18'50,591805"	22K	785686,057	8096572,438	8096536,8647	785527,1665	877,726	-11,84	889,566
8880	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'52,707179"	-48°18'50,890813"	22K	785677,085	8096563,021	8096527,328	785518,3314	877,65	-11,84	889,49
8881	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'52,704281"	-48°18'50,814916"	22K	785679,330	8096563,079	8096527,4173	785520,5743	877,552	-11,84	889,392
8882	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'53,226103"	-48°18'50,717579"	22K	785681,985	8096546,989	8096511,374	785523,4525	876,475	-11,84	888,315
8883	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'53,152768"	-48°18'50,713631"	22K	785682,133	8096549,243	8096513,6288	785523,5689	876,546	-11,84	888,386
8884	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'53,451397"	-48°18'50,445818"	22K	785689,923	8096539,948	8096504,4481	785531,4841	875,282	-11,84	887,122
8885	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'53,304536"	-48°18'50,721081"	22K	785681,848	8096544,578	8096508,9626	785523,3492	876,173	-11,84	888,013
8886	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'53,080379"	-48°18'50,707504"	22K	785682,345	8096551,467	8096515,8544	785523,7497	876,854	-11,84	888,694
8887	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'52,939073"	-48°18'50,977511"	22K	785674,423	8096555,924	8096520,198	785515,7702	878,257	-11,84	890,097
8888	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'52,923994"	-48°18'50,890221"	22K	785677,010	8096556,352	8096520,6619	785518,3497	877,538	-11,84	889,378
8889	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'52,915401"	-48°18'50,745639"	22K	785681,288	8096556,557	8096520,9266	785522,6222	877,54	-11,84	889,38
8890	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'52,916545"	-48°18'50,821696"	22K	785679,039	8096556,553	8096520,8911	785520,3746	877,538	-11,84	889,378
8891	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,896486"	-48°18'50,276354"	22K	785693,463	8096433,915	8096398,5281	785536,5033	870,085	-11,84	881,925
8892	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'54,697589"	-48°18'50,746202"	22K	785680,511	8096501,741	8096466,1325	785522,6115	872,333	-11,84	884,173
8893	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'53,758881"	-48°18'50,737390"	22K	785681,172	8096530,610	8096494,9935	785522,8688	874,868	-11,84	886,708
8894	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'54,968410"	-48°18'50,748314"	22K	785680,333	8096493,412	8096457,806	785522,5499	871,71	-11,84	883,55
8895	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'54,837405"	-48°18'50,747228"	22K	785680,421	8096497,441	8096461,8339	785522,5816	871,932	-11,84	883,772
8896	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'53,477310"	-48°18'50,728803"	22K	785681,546	8096539,267	8096503,6505	785523,1216	875,291	-11,84	887,131
8897	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'59,193860"	-48°18'50,630503"	22K	785682,013	8096363,398	8096327,8934	785526,0453	864,835	-11,84	876,675
8898	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'59,182246"	-48°18'50,410497"	22K	785688,522	8096363,665	8096328,2511	785532,5467	864,89	-11,84	876,73
8899	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'53,374871"	-48°18'50,731736"	22K	785681,503	8096542,419	8096506,8	785523,0346	876,08	-11,84	887,92
8900	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'59,219379"	-48°18'50,859509"	22K	785675,232	8096362,707	8096327,108	785519,278	865,556	-11,84	877,396

8901	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,677244"	-48°18'50,716684"	22K	785680,539	8096440,839	8096405,2674	785523,4903	868,841	-11,84	880,681
8902	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,605369"	-48°18'50,756350"	22K	785679,397	8096443,066	8096407,4771	785522,3179	868,858	-11,84	880,698
8903	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,819838"	-48°18'50,623736"	22K	785683,226	8096436,415	8096400,8836	785526,2375	867,967	-11,84	879,807
8904	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,712437"	-48°18'50,690976"	22K	785681,284	8096439,746	8096404,1855	785524,2501	868,293	-11,84	880,133
8905	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,461114"	-48°18'50,756470"	22K	785679,455	8096447,503	8096411,9123	785522,3138	869,055	-11,84	880,895
8906	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'55,908798"	-48°18'50,753888"	22K	785679,767	8096464,490	8096428,8934	785522,3883	870,285	-11,84	882,125
8907	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'55,780978"	-48°18'50,752756"	22K	785679,855	8096468,421	8096432,8233	785522,4214	870,514	-11,84	882,354
8908	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,326889"	-48°18'50,755329"	22K	785679,546	8096451,631	8096416,0391	785522,3471	869,267	-11,84	881,107
8909	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,045813"	-48°18'50,754617"	22K	785679,687	8096460,276	8096424,6809	785522,3672	870,095	-11,84	881,935
8910	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'57,999021"	-48°18'50,272888"	22K	785693,095	8096400,002	8096364,6303	785536,6093	868,482	-11,84	880,322
8911	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'57,739774"	-48°18'50,275649"	22K	785693,124	8096407,977	8096372,6009	785536,5269	868,747	-11,84	880,587
8912	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'58,227333"	-48°18'50,271420"	22K	785693,041	8096392,979	8096357,6107	785536,6535	868,111	-11,84	879,951
8913	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'58,110753"	-48°18'50,271986"	22K	785693,074	8096396,565	8096361,195	785536,6363	868,398	-11,84	880,238
8914	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'57,505594"	-48°18'50,275985"	22K	785693,214	8096415,180	8096379,8009	785536,5162	869,226	-11,84	881,066
8915	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'57,157701"	-48°18'50,274884"	22K	785693,395	8096425,880	8096390,497	785536,5476	869,644	-11,84	881,484
8916	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'57,018683"	-48°18'50,277567"	22K	785693,375	8096430,157	8096394,7711	785536,4679	869,888	-11,84	881,728
8917	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'57,378943"	-48°18'50,284443"	22K	785693,018	8096419,079	8096383,6948	785536,2658	869,309	-11,84	881,149
8918	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'57,285332"	-48°18'50,276458"	22K	785693,294	8096421,955	8096386,5729	785536,5015	869,475	-11,84	881,315
8919	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'59,059403"	-48°18'50,268171"	22K	785692,782	8096367,385	8096332,0284	785536,7522	866,893	-11,84	878,733
8920	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'58,929394"	-48°18'50,268661"	22K	785692,823	8096371,384	8096336,0256	785536,7373	867,105	-11,84	878,945
8921	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'59,174823"	-48°18'50,336626"	22K	785690,709	8096363,863	8096328,4796	785534,7296	865,797	-11,84	877,637
8922	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'59,171891"	-48°18'50,270336"	22K	785692,670	8096363,926	8096328,5699	785536,6886	866,684	-11,84	878,524
8923	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'58,815403"	-48°18'50,270779"	22K	785692,809	8096374,891	8096339,5303	785536,6743	867,172	-11,84	879,012
8924	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'58,484670"	-48°18'50,271697"	22K	785692,923	8096385,064	8096349,6988	785536,6461	867,62	-11,84	879,46
8925	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'58,364334"	-48°18'50,271032"	22K	785692,994	8096388,765	8096353,3986	785536,6654	867,941	-11,84	879,781
8926	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'58,712841"	-48°18'50,269418"	22K	785692,893	8096378,045	8096342,6836	785536,7142	867,341	-11,84	879,181
8927	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'58,594657"	-48°18'50,269162"	22K	785692,951	8096381,680	8096346,3172	785536,7214	867,525	-11,84	879,365
8928	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'52,321902"	-48°18'50,590149"	22K	785686,138	8096574,748	8096539,1744	785527,2152	877,695	-11,84	889,535
8929	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'44,346874"	-48°18'50,223019"	22K	785700,394	8096819,892	8096784,3707	785538,0383	884,052	-11,84	895,892
8930	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'44,213148"	-48°18'50,208070"	22K	785700,893	8096823,999	8096788,4823	785538,4797	883,891	-11,84	895,731
8931	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'44,616166"	-48°18'50,251910"	22K	785699,425	8096811,621	8096776,0912	785537,1855	884,198	-11,84	896,038
8932	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'44,476042"	-48°18'50,237493"	22K	785699,911	8096815,925	8096780,3994	785537,611	884,121	-11,84	895,961
8933	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'44,091501"	-48°18'50,194401"	22K	785701,349	8096827,735	8096792,2224	785538,8832	883,891	-11,84	895,731
8934	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'43,710548"	-48°18'50,152239"	22K	785702,758	8096839,435	8096803,9351	785540,128	883,587	-11,84	895,427
8935	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'43,584247"	-48°18'50,148007"	22K	785702,937	8096843,318	8096807,8182	785540,2526	883,42	-11,84	895,26
8936	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'43,963647"	-48°18'50,180991"	22K	785701,800	8096831,662	8096796,1533	785539,2791	883,776	-11,84	895,616
8937	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'43,835365"	-48°18'50,167147"	22K	785702,264	8096835,602	8096800,0975	785539,6878	883,684	-11,84	895,524
8938	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'45,538904"	-48°18'50,360163"	22K	785695,831	8096783,284	8096747,7209	785533,9894	884,11	-11,84	895,95
8939	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'45,392984"	-48°18'50,342718"	22K	785696,409	8096787,765	8096752,2073	785534,5045	884,127	-11,84	895,967
8940	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'45,786436"	-48°18'50,388387"	22K	785694,891	8096775,682	8096740,1104	785533,1562	884,218	-11,84	896,058
8941	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'45,655164"	-48°18'50,372151"	22K	785695,427	8096779,713	8096744,1464	785533,6355	884,237	-11,84	896,077
8942	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'45,250004"	-48°18'50,326177"	22K	785696,959	8096792,156	8096756,6034	785534,9928	884,206	-11,84	896,046
8943	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'44,864868"	-48°18'50,282417"	22K	785698,417	8096803,984	8096768,4447	785536,2847	884,249	-11,84	896,089
8944	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'44,738211"	-48°18'50,268516"	22K	785698,882	8096807,874	8096772,3388	785536,6951	884,205	-11,84	896,045
8945	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'45,126665"	-48°18'50,312431"	22K	785697,418	8096795,944	8096760,3955	785535,3986	884,25	-11,84	896,09
8946	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'44,995796"	-48°18'50,297238"	22K	785697,923	8096799,963	8096764,4192	785535,8472	884,267	-11,84	896,107
8947	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'43,315349"	-48°18'50,612045"	22K	785689,333	8096851,779	8096816,0841	785526,5386	884,061	-11,84	895,901
8948	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'43,241778"	-48°18'50,461130"	22K	785693,826	8096853,980	8096818,3466	785530,9981	883,841	-11,84	895,681
8949	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'43,462335"	-48°18'50,914419"	22K	785680,331	8096847,382	8096811,564	785517,6034	884,439	-11,84	896,279
8950	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'43,389674"	-48°18'50,765926"	22K	785684,752	8096849,556	8096813,7985	785521,9913	884,261	-11,84	896,101
8951	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'43,168812"	-48°18'50,311728"	22K	785698,274	8096856,163	8096820,5904	785535,413	883,683	-11,84	895,523
8952	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,951552"	-48°18'48,411359"	22K	785760,095	8097261,918	8097226,9657	785591,5302	873,157	-11,84	884,997
8953	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,896957"	-48°18'48,371794"	22K	785761,288	8097263,581	8097228,6444	785592,6993	873,249	-11,84	885,089

8954	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,833725"	-48°18'48,557388"	22K	785755,828	8097265,602	8097230,5879	785587,2143	872,317	-11,84	884,157
8955	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,895224"	-48°18'48,488107"	22K	785757,850	8097263,682	8097228,6973	785589,2619	872,592	-11,84	884,432
8956	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'43,593313"	-48°18'50,535445"	22K	785691,479	8096843,198	8096807,5383	785528,8031	884,088	-11,84	895,928
8957	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'43,670676"	-48°18'50,700106"	22K	785686,578	8096840,886	8096805,1592	785523,9374	884,101	-11,84	895,941
8958	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'43,461934"	-48°18'50,228314"	22K	785700,615	8096847,113	8096811,5785	785537,879	883,748	-11,84	895,588
8959	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'43,521645"	-48°18'50,380883"	22K	785696,079	8096845,339	8096809,7422	785533,3705	883,975	-11,84	895,815
8960	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'43,735399"	-48°18'50,838465"	22K	785682,460	8096838,952	8096803,1688	785519,8488	884,472	-11,84	896,312
8961	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'43,604311"	-48°18'51,211656"	22K	785671,483	8096843,137	8096807,198	785508,8199	884,815	-11,84	896,655
8962	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'43,534194"	-48°18'51,063735"	22K	785675,886	8096845,233	8096809,3542	785513,191	884,549	-11,84	896,389
8963	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'43,810462"	-48°18'50,986720"	22K	785678,045	8096836,704	8096800,8605	785515,4679	884,645	-11,84	896,485
8964	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'43,883819"	-48°18'51,136184"	22K	785673,595	8096834,509	8096798,6046	785511,0512	884,675	-11,84	896,515
8965	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'45,913111"	-48°18'50,403573"	22K	785694,388	8096771,792	8096736,2157	785532,7078	884,27	-11,84	896,11
8966	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'50,293212"	-48°18'50,582624"	22K	785687,226	8096637,143	8096601,5473	785527,4309	880,533	-11,84	892,373
8967	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'50,160385"	-48°18'50,581462"	22K	785687,317	8096641,228	8096605,6311	785527,4648	880,673	-11,84	892,513
8968	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'50,554562"	-48°18'50,583926"	22K	785687,076	8096629,105	8096593,512	785527,3933	880,215	-11,84	892,055
8969	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'50,422128"	-48°18'50,583030"	22K	785687,159	8096633,178	8096597,5837	785527,4194	880,369	-11,84	892,209
8970	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'50,029414"	-48°18'50,580477"	22K	785687,402	8096645,256	8096609,6579	785527,4935	880,907	-11,84	892,747
8971	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'49,240900"	-48°18'50,575654"	22K	785687,881	8096669,507	8096633,901	785527,6335	881,822	-11,84	893,662
8972	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'48,978936"	-48°18'50,574631"	22K	785688,023	8096677,564	8096641,9552	785527,6628	882,053	-11,84	893,893
8973	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'49,770082"	-48°18'50,579315"	22K	785687,547	8096653,232	8096617,6311	785527,527	881,183	-11,84	893,023
8974	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'49,500249"	-48°18'50,578135"	22K	785687,697	8096661,531	8096625,9272	785527,561	881,547	-11,84	893,387
8975	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'51,929347"	-48°18'50,589827"	22K	785686,315	8096586,822	8096551,2437	785527,2234	878,278	-11,84	890,118
8976	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'51,676898"	-48°18'50,587923"	22K	785686,479	8096594,586	8096559,0053	785527,2789	878,531	-11,84	890,371
8977	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'52,190781"	-48°18'50,590181"	22K	785686,193	8096578,781	8096543,2058	785527,2138	877,869	-11,84	889,709
8978	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'52,058163"	-48°18'50,590032"	22K	785686,254	8096582,860	8096547,2832	785527,2178	878,184	-11,84	890,024
8979	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'51,425457"	-48°18'50,588474"	22K	785686,570	8096602,320	8096566,736	785527,2618	878,873	-11,84	890,713
8980	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'50,816128"	-48°18'50,584447"	22K	785686,949	8096621,060	8096585,47	785527,3788	879,739	-11,84	891,579
8981	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'50,689512"	-48°18'50,583365"	22K	785687,035	8096624,954	8096589,3629	785527,4103	879,899	-11,84	891,739
8982	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'51,186104"	-48°18'50,586076"	22K	785686,743	8096609,681	8096574,095	785527,3319	879,42	-11,84	891,26
8983	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'50,946009"	-48°18'50,584129"	22K	785686,903	8096617,065	8096581,4768	785527,3886	879,617	-11,84	891,457
8984	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'46,957743"	-48°18'50,524612"	22K	785690,364	8096739,711	8096704,0977	785529,1343	883,814	-11,84	895,654
8985	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'46,821315"	-48°18'50,509364"	22K	785690,873	8096743,901	8096708,2923	785529,5845	883,87	-11,84	895,71
8986	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'47,200940"	-48°18'50,551918"	22K	785689,453	8096732,242	8096696,6204	785528,3282	883,615	-11,84	895,455
8987	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'47,081320"	-48°18'50,539099"	22K	785689,883	8096735,916	8096700,2982	785528,7066	883,734	-11,84	895,574
8988	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'46,693605"	-48°18'50,494598"	22K	785691,364	8096747,823	8096712,2188	785530,0204	883,945	-11,84	895,785
8989	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'46,308805"	-48°18'50,449143"	22K	785692,872	8096759,640	8096724,0498	785531,3624	884,119	-11,84	895,959
8990	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'46,172873"	-48°18'50,432128"	22K	785693,433	8096763,814	8096728,2291	785531,8648	884,237	-11,84	896,077
8991	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'46,566205"	-48°18'50,478611"	22K	785691,891	8096751,735	8096716,1358	785530,4924	883,992	-11,84	895,832
8992	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'46,435968"	-48°18'50,464423"	22K	785692,366	8096755,735	8096720,14	785530,9113	884,001	-11,84	895,841
8993	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'48,182577"	-48°18'50,571476"	22K	785688,456	8096702,057	8096666,4396	785527,7534	882,817	-11,84	894,657
8994	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'47,943997"	-48°18'50,570962"	22K	785688,573	8096709,395	8096673,7748	785527,7679	883,224	-11,84	895,064
8995	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'48,709630"	-48°18'50,573917"	22K	785688,159	8096685,847	8096650,2351	785527,683	882,343	-11,84	894,183
8996	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'48,441637"	-48°18'50,571763"	22K	785688,337	8096694,089	8096658,4747	785527,7458	882,626	-11,84	894,466
8997	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'47,821522"	-48°18'50,568433"	22K	785688,700	8096713,161	8096677,5403	785527,8422	883,157	-11,84	894,997
8998	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'47,458852"	-48°18'50,568525"	22K	785688,852	8096724,316	8096688,6908	785527,8383	883,414	-11,84	895,254
8999	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'47,330321"	-48°18'50,567741"	22K	785688,930	8096728,269	8096692,6425	785527,861	883,55	-11,84	895,39
9000	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'47,706136"	-48°18'50,568339"	22K	785688,752	8096716,710	8096681,0879	785527,8446	883,243	-11,84	895,083
9001	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'47,573183"	-48°18'50,567484"	22K	785688,834	8096720,799	8096685,1756	785527,8694	883,378	-11,84	895,218
9002	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'57,065362"	-48°18'50,474470"	22K	785687,534	8096428,802	8096393,3353	785530,6493	867,426	-11,84	879,266
9003	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'01,356268"	-48°18'50,255009"	22K	785692,191	8096296,733	8096261,4105	785537,1486	862,775	-11,84	874,615
9004	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'01,236505"	-48°18'50,253389"	22K	785692,290	8096300,416	8096265,0927	785537,1961	862,979	-11,84	874,819
9005	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'01,596392"	-48°18'50,251848"	22K	785692,182	8096289,346	8096254,0278	785537,2429	862,418	-11,84	874,258
9006	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'01,479016"	-48°18'50,253677"	22K	785692,178	8096292,957	8096257,6366	785537,1884	862,581	-11,84	874,421

9007	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'01,099293"	-48°18'50,255031"	22K	785692,300	8096304,637	8096269,3113	785537,1471	863,277	-11,84	875,117
9008	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'00,731657"	-48°18'50,255805"	22K	785692,434	8096315,945	8096280,6144	785537,1231	863,81	-11,84	875,65
9009	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'00,617283"	-48°18'50,258471"	22K	785692,404	8096319,464	8096284,1309	785537,0439	863,908	-11,84	875,748
9010	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'00,984797"	-48°18'50,255838"	22K	785692,325	8096308,159	8096272,8315	785537,1229	863,468	-11,84	875,308
9011	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'00,867959"	-48°18'50,254176"	22K	785692,424	8096311,752	8096276,4238	785537,1717	863,548	-11,84	875,388
9012	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'02,458599"	-48°18'50,248501"	22K	785691,913	8096262,825	8096227,5189	785537,3446	860,971	-11,84	872,811
9013	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'02,334292"	-48°18'50,247421"	22K	785691,998	8096266,648	8096231,3408	785537,3761	861,176	-11,84	873,016
9014	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'02,714342"	-48°18'50,246264"	22K	785691,870	8096254,958	8096219,656	785537,4115	860,851	-11,84	872,691
9015	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'02,562594"	-48°18'50,247609"	22K	785691,895	8096259,626	8096224,3216	785537,3713	860,799	-11,84	872,639
9016	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'02,195968"	-48°18'50,248538"	22K	785692,024	8096270,903	8096235,5936	785537,3426	861,404	-11,84	873,244
9017	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'01,812581"	-48°18'50,250621"	22K	785692,126	8096282,696	8096247,381	785537,2798	862,106	-11,84	873,946
9018	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'01,708974"	-48°18'50,251305"	22K	785692,150	8096285,883	8096250,5664	785537,2593	862,319	-11,84	874,159
9019	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'02,079071"	-48°18'50,249785"	22K	785692,037	8096274,499	8096239,1877	785537,3054	861,483	-11,84	873,323
9020	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'01,958216"	-48°18'50,249196"	22K	785692,106	8096278,216	8096242,9034	785537,3224	861,779	-11,84	873,619
9021	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,808088"	-48°18'51,626203"	22K	785649,755	8096160,367	8096124,5332	785496,6433	855,163	-11,84	867,003
9022	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,873250"	-48°18'51,429273"	22K	785655,549	8096158,282	8096122,5304	785502,463	855,121	-11,84	866,961
9023	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'59,413586"	-48°18'50,265494"	22K	785692,710	8096356,490	8096321,139	785536,8324	866,279	-11,84	878,119
9024	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'59,285215"	-48°18'50,266941"	22K	785692,722	8096360,439	8096325,0858	785536,7893	866,529	-11,84	878,369
9025	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,912059"	-48°18'51,311471"	22K	785659,015	8096157,040	8096121,3376	785505,9443	855,054	-11,84	866,894
9026	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,918000"	-48°18'50,891397"	22K	785671,431	8096156,685	8096121,1563	785518,3578	854,81	-11,84	866,65
9027	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,792294"	-48°18'50,890336"	22K	785671,516	8096160,551	8096125,0212	785518,3887	854,698	-11,84	866,538
9028	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,955869"	-48°18'51,171271"	22K	785663,141	8096155,635	8096119,9911	785510,0874	854,955	-11,84	866,795
9029	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'06,001560"	-48°18'51,030705"	22K	785667,277	8096154,172	8096118,5867	785514,2414	854,713	-11,84	866,553
9030	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'00,236386"	-48°18'50,261973"	22K	785692,463	8096331,181	8096295,8417	785536,9392	864,799	-11,84	876,639
9031	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'00,135863"	-48°18'50,262240"	22K	785692,498	8096334,273	8096298,9323	785536,931	865,057	-11,84	876,897
9032	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'00,503759"	-48°18'50,259061"	22K	785692,435	8096322,956	8096287,6212	785537,0261	864,237	-11,84	876,077
9033	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'00,361265"	-48°18'50,259562"	22K	785692,481	8096327,339	8096292,0022	785537,0109	864,51	-11,84	876,35
9034	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'59,999770"	-48°18'50,262479"	22K	785692,549	8096338,459	8096303,1165	785536,9235	865,291	-11,84	877,131
9035	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'59,640159"	-48°18'50,262799"	22K	785692,693	8096349,520	8096314,1729	785536,9128	865,983	-11,84	877,823
9036	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'59,532644"	-48°18'50,265399"	22K	785692,662	8096352,828	8096317,4785	785536,8356	866,039	-11,84	877,879
9037	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'59,885341"	-48°18'50,263454"	22K	785692,569	8096341,979	8096306,6347	785536,8943	865,496	-11,84	877,336
9038	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'59,781107"	-48°18'50,263403"	22K	785692,615	8096345,185	8096309,8394	785536,8954	865,744	-11,84	877,584
9039	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'02,848273"	-48°18'50,247342"	22K	785691,781	8096250,839	8096215,5383	785537,3801	860,778	-11,84	872,618
9040	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,755481"	-48°18'50,414186"	22K	785685,608	8096161,488	8096126,1545	785532,4592	854,452	-11,84	866,292
9041	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,641496"	-48°18'50,392390"	22K	785686,301	8096164,985	8096129,6591	785533,103	854,375	-11,84	866,215
9042	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,957557"	-48°18'50,449358"	22K	785684,482	8096155,287	8096119,9415	785531,4205	854,088	-11,84	865,928
9043	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,864109"	-48°18'50,434098"	22K	785684,973	8096158,155	8096122,8146	785531,8712	854,221	-11,84	866,061
9044	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,506601"	-48°18'50,372722"	22K	785686,940	8096169,126	8096133,8065	785533,6837	854,805	-11,84	866,645
9045	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,136533"	-48°18'50,303274"	22K	785689,151	8096180,480	8096145,1846	785535,7347	855,994	-11,84	867,834
9046	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,040841"	-48°18'50,287911"	22K	785689,646	8096183,417	8096148,1268	785536,1884	856,224	-11,84	868,064
9047	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,396574"	-48°18'50,350328"	22K	785687,649	8096172,501	8096137,1894	785534,3451	855,251	-11,84	867,091
9048	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,267585"	-48°18'50,324892"	22K	785688,456	8096176,458	8096141,1553	785535,0964	855,678	-11,84	867,518
9049	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'06,268457"	-48°18'50,489893"	22K	785683,151	8096145,741	8096110,3826	785530,2237	853,788	-11,84	865,628
9050	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'06,086385"	-48°18'50,765026"	22K	785675,095	8096151,454	8096115,9796	785522,0927	854,564	-11,84	866,404
9051	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'06,363597"	-48°18'50,680755"	22K	785677,468	8096142,893	8096107,4569	785524,5839	854,144	-11,86	866,004
9052	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'06,363113"	-48°18'50,488425"	22K	785683,154	8096142,829	8096107,4724	785530,2674	853,686	-11,86	865,546
9053	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'06,096572"	-48°18'50,729260"	22K	785676,148	8096151,126	8096115,6665	785523,1497	854,521	-11,86	866,381
9054	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'06,175324"	-48°18'50,490899"	22K	785683,161	8096148,606	8096113,246	785530,1937	854,036	-11,86	865,896
9055	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'06,068161"	-48°18'50,468700"	22K	785683,863	8096151,893	8096116,5409	785530,8493	853,946	-11,86	865,806
9056	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'06,123920"	-48°18'50,646735"	22K	785678,576	8096150,251	8096114,826	785525,5884	854,485	-11,86	866,345
9057	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'06,149955"	-48°18'50,568186"	22K	785680,887	8096149,418	8096114,0258	785527,9097	854,268	-11,86	866,128
9058	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'03,720818"	-48°18'50,243948"	22K	785691,509	8096224,000	8096188,7115	785537,4833	858,97	-11,86	870,83
9059	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'03,597766"	-48°18'50,244337"	22K	785691,550	8096227,785	8096192,4948	785537,4714	859,22	-11,86	871,08

9060	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'03,978144"	-48°18'50,240977"	22K	785691,487	8096216,084	8096180,8	785537,5719	858,374	-11,86	870,234
9061	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'03,862589"	-48°18'50,242882"	22K	785691,480	8096219,639	8096184,3527	785537,5152	858,611	-11,86	870,471
9062	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'03,472688"	-48°18'50,244079"	22K	785691,611	8096231,632	8096196,3404	785537,4786	859,384	-11,86	871,244
9063	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'03,111523"	-48°18'50,244861"	22K	785691,742	8096242,741	8096207,4446	785537,4543	860,046	-11,86	871,906
9064	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'02,956752"	-48°18'50,246317"	22K	785691,765	8096247,502	8096212,203	785537,4107	860,49	-11,86	872,35
9065	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'03,351757"	-48°18'50,245047"	22K	785691,634	8096235,352	8096200,0585	785537,4496	859,552	-11,86	871,412
9066	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'03,220730"	-48°18'50,247242"	22K	785691,625	8096239,383	8096204,0869	785537,3843	859,757	-11,86	871,617
9067	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'04,656939"	-48°18'50,244033"	22K	785691,107	8096195,207	8096159,9301	785537,4838	857,228	-11,86	869,088
9068	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'04,611017"	-48°18'50,242937"	22K	785691,159	8096196,619	8096161,342	785537,516	857,259	-11,86	869,119
9069	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'04,913670"	-48°18'50,264749"	22K	785690,385	8096187,319	8096152,0368	785536,8725	856,581	-11,86	868,441
9070	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'04,770567"	-48°18'50,243915"	22K	785691,062	8096191,712	8096156,4366	785537,4877	856,992	-11,86	868,852
9071	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'04,570209"	-48°18'50,240076"	22K	785691,261	8096197,873	8096162,5967	785537,6005	857,515	-11,86	869,375
9072	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'04,242580"	-48°18'50,239663"	22K	785691,413	8096207,950	8096172,6698	785537,6116	857,923	-11,86	869,783
9073	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'04,109102"	-48°18'50,240914"	22K	785691,433	8096212,056	8096176,7736	785537,5742	858,125	-11,86	869,985
9074	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'04,464204"	-48°18'50,238933"	22K	785691,340	8096201,133	8096165,8559	785537,6339	857,579	-11,86	869,439
9075	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'04,356044"	-48°18'50,239480"	22K	785691,370	8096204,460	8096169,1813	785537,6174	857,734	-11,86	869,594
9076	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,661717"	-48°18'50,889650"	22K	785671,592	8096164,567	8096129,0358	785518,4086	855,305	-11,86	867,165
9077	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'58,947290"	-48°18'50,857347"	22K	785675,412	8096371,075	8096335,4735	785519,341	865,846	-11,86	877,706
9078	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'58,818161"	-48°18'50,858061"	22K	785675,446	8096375,047	8096339,4436	785519,3195	865,983	-11,86	877,843
9079	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'59,326087"	-48°18'50,859727"	22K	785675,180	8096359,425	8096323,8273	785519,2719	865,466	-11,86	877,326
9080	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'59,076698"	-48°18'50,858151"	22K	785675,333	8096367,095	8096331,4948	785519,3177	865,653	-11,86	877,513
9081	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'58,686973"	-48°18'50,857891"	22K	785675,507	8096379,082	8096343,4771	785519,3241	866,249	-11,86	878,109
9082	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'58,180518"	-48°18'50,856811"	22K	785675,755	8096394,659	8096359,0482	785519,3543	867,011	-11,86	878,871
9083	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'58,049941"	-48°18'50,856125"	22K	785675,831	8096398,675	8096363,0629	785519,3742	867,163	-11,86	879,023
9084	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'58,433531"	-48°18'50,857117"	22K	785675,638	8096386,877	8096351,2692	785519,3461	866,553	-11,86	878,413
9085	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'58,308268"	-48°18'50,857538"	22K	785675,679	8096390,730	8096355,1205	785519,3332	866,8	-11,86	878,66
9086	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'00,220079"	-48°18'50,865226"	22K	785674,636	8096331,930	8096296,3411	785519,1124	864,547	-11,86	876,407
9087	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'00,091359"	-48°18'50,864919"	22K	785674,700	8096335,889	8096300,2987	785519,121	864,722	-11,86	876,582
9088	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'00,474626"	-48°18'50,866017"	22K	785674,504	8096324,101	8096288,515	785519,0898	864,344	-11,86	876,204
9089	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'00,345095"	-48°18'50,865823"	22K	785674,565	8096328,085	8096292,4974	785519,0951	864,431	-11,86	876,291
9090	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'59,970532"	-48°18'50,863990"	22K	785674,779	8096339,605	8096304,0135	785519,1481	864,88	-11,86	876,74
9091	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'59,585155"	-48°18'50,863126"	22K	785674,969	8096351,458	8096315,8621	785519,1723	865,169	-11,86	877,029
9092	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'59,457413"	-48°18'50,860504"	22K	785675,101	8096355,386	8096319,7896	785519,2494	865,298	-11,86	877,158
9093	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'59,839733"	-48°18'50,863781"	22K	785674,841	8096343,628	8096308,035	785519,1538	864,966	-11,86	876,826
9094	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'59,709276"	-48°18'50,864784"	22K	785674,867	8096347,641	8096312,046	785519,1237	865,102	-11,86	876,962
9095	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,464902"	-48°18'51,011328"	22K	785671,919	8096447,491	8096411,795	785514,7825	870,191	-11,86	882,051
9096	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,469597"	-48°18'51,156204"	22K	785667,634	8096447,406	8096411,6502	785510,5012	870,77	-11,86	882,63
9097	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,520008"	-48°18'50,850198"	22K	785676,659	8096445,730	8096410,1013	785519,5443	869,608	-11,86	881,468
9098	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,490091"	-48°18'50,852219"	22K	785676,612	8096446,651	8096411,0211	785519,4844	869,424	-11,86	881,284
9099	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,473662"	-48°18'51,305013"	22K	785663,233	8096447,342	8096411,5247	785506,1038	871,761	-11,86	883,621
9100	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'57,278377"	-48°18'50,347390"	22K	785691,200	8096422,198	8096386,7865	785534,4053	868,329	-11,86	880,189
9101	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'57,184234"	-48°18'50,401889"	22K	785689,629	8096425,116	8096389,6808	785532,7945	867,682	-11,86	879,542
9102	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,475764"	-48°18'51,443127"	22K	785659,149	8096447,334	8096411,4597	785502,0223	871,698	-11,86	883,558
9103	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'57,379890"	-48°18'50,284734"	22K	785693,009	8096419,050	8096383,6657	785536,2572	869,292	-11,86	881,152
9104	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'57,422118"	-48°18'50,852535"	22K	785676,205	8096417,984	8096382,3655	785519,4782	868,206	-11,86	880,066
9105	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'57,287263"	-48°18'50,850490"	22K	785676,323	8096422,131	8096386,5117	785519,5382	868,352	-11,86	880,212
9106	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'57,926245"	-48°18'50,854629"	22K	785675,928	8096402,479	8096366,8659	785519,418	867,2	-11,86	879,06
9107	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'57,670942"	-48°18'50,853240"	22K	785676,078	8096410,331	8096374,7153	785519,4582	867,67	-11,86	879,53
9108	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'57,153078"	-48°18'50,849890"	22K	785676,398	8096426,258	8096390,6373	785519,5555	868,461	-11,86	880,321
9109	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,676570"	-48°18'50,848987"	22K	785676,628	8096440,914	8096405,2877	785519,5806	868,879	-11,86	880,739
9110	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,609019"	-48°18'50,847256"	22K	785676,708	8096442,991	8096407,3646	785519,6315	869,397	-11,86	881,257
9111	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'57,019302"	-48°18'50,848269"	22K	785676,503	8096430,372	8096394,7503	785519,6029	868,595	-11,86	880,455
9112	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'56,750558"	-48°18'50,848291"	22K	785676,617	8096438,638	8096403,0129	785519,6014	868,976	-11,86	880,836

9113	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'00,599290"	-48°18'50,867025"	22K	785674,421	8096320,267	8096284,6821	785519,0605	864,075	-11,86	875,935
9114	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'04,101919"	-48°18'50,879894"	22K	785672,546	8096212,539	8096176,9924	785518,6917	858,483	-11,86	870,343
9115	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'03,973725"	-48°18'50,879952"	22K	785672,599	8096216,482	8096180,9338	785518,6896	858,714	-11,86	870,574
9116	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'04,357068"	-48°18'50,881928"	22K	785672,377	8096204,692	8096169,1478	785518,6325	857,93	-11,86	869,79
9117	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'04,230490"	-48°18'50,881252"	22K	785672,451	8096208,585	8096173,0395	785518,652	858,094	-11,86	869,954
9118	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'03,844812"	-48°18'50,879749"	22K	785672,660	8096220,447	8096184,8973	785518,6952	858,927	-11,86	870,787
9119	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'03,460529"	-48°18'50,878023"	22K	785672,875	8096232,266	8096196,7122	785518,7449	859,574	-11,86	871,434
9120	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'03,332803"	-48°18'50,879055"	22K	785672,899	8096236,195	8096200,6392	785518,714	859,738	-11,86	871,598
9121	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'03,716752"	-48°18'50,880109"	22K	785672,704	8096224,386	8096188,8345	785518,6841	859,1	-11,86	870,96
9122	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'03,590139"	-48°18'50,879298"	22K	785672,782	8096228,280	8096192,7273	785518,7077	859,298	-11,86	871,158
9123	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,265143"	-48°18'50,885429"	22K	785671,886	8096176,763	8096141,2286	785518,532	856,095	-11,86	867,955
9124	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,137656"	-48°18'50,884868"	22K	785671,957	8096180,684	8096145,1483	785518,5482	856,383	-11,86	868,243
9125	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,524732"	-48°18'50,888820"	22K	785671,675	8096168,780	8096133,2474	785518,4327	855,608	-11,86	867,468
9126	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,399475"	-48°18'50,887279"	22K	785671,774	8096172,632	8096137,0985	785518,4778	855,821	-11,86	867,681
9127	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'05,007693"	-48°18'50,883936"	22K	785672,040	8096184,681	8096149,144	785518,5753	856,662	-11,86	868,522
9128	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'04,619077"	-48°18'50,883964"	22K	785672,205	8096196,634	8096161,0922	785518,5732	857,41	-11,86	869,27
9129	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'04,486926"	-48°18'50,882286"	22K	785672,311	8096200,698	8096165,1552	785518,6223	857,682	-11,86	869,542
9130	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'04,873979"	-48°18'50,884479"	22K	785672,081	8096188,794	8096153,2551	785518,5588	856,896	-11,86	868,756
9131	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'04,742168"	-48°18'50,883946"	22K	785672,153	8096192,848	8096157,3077	785518,5741	857,208	-11,86	869,068
9132	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'01,475801"	-48°18'50,873283"	22K	785673,862	8096293,310	8096257,7334	785518,8784	863,271	-11,86	875,131
9133	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'01,346839"	-48°18'50,871863"	22K	785673,959	8096297,276	8096261,6984	785518,9199	863,472	-11,86	875,332
9134	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'01,865578"	-48°18'50,874998"	22K	785673,645	8096281,322	8096245,7496	785518,829	862,664	-11,86	874,524
9135	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'01,731612"	-48°18'50,873752"	22K	785673,739	8096285,442	8096249,8684	785518,8654	862,894	-11,86	874,754
9136	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'01,225568"	-48°18'50,871787"	22K	785674,013	8096301,006	8096265,4269	785518,9218	863,592	-11,86	875,452
9137	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'00,855481"	-48°18'50,869146"	22K	785674,249	8096312,388	8096276,8054	785518,9986	863,751	-11,86	875,611
9138	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'00,728472"	-48°18'50,867867"	22K	785674,341	8096316,294	8096280,7104	785519,036	863,971	-11,86	875,831
9139	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'01,115346"	-48°18'50,871315"	22K	785674,074	8096304,396	8096268,8158	785518,9354	863,813	-11,86	875,673
9140	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'00,983419"	-48°18'50,869396"	22K	785674,187	8096308,453	8096272,8719	785518,9917	863,732	-11,86	875,592
9141	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'02,969576"	-48°18'50,876450"	22K	785673,131	8096247,366	8096211,8067	785518,7898	860,55	-11,86	872,41
9142	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'02,880614"	-48°18'50,878173"	22K	785673,118	8096250,103	8096214,5419	785518,7385	860,707	-11,86	872,567
9143	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'03,210440"	-48°18'50,879941"	22K	785672,925	8096239,959	8096204,4013	785518,6874	860,102	-11,86	871,962
9144	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'03,091238"	-48°18'50,876588"	22K	785673,075	8096243,624	8096208,0662	785518,7861	860,344	-11,86	872,204
9145	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'02,754431"	-48°18'50,877931"	22K	785673,179	8096253,984	8096218,4214	785518,7453	860,901	-11,86	872,761
9146	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'02,376761"	-48°18'50,874723"	22K	785673,435	8096265,599	8096230,0331	785518,8388	861,619	-11,86	873,479
9147	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'02,125037"	-48°18'50,875988"	22K	785673,505	8096273,342	8096237,7724	785518,8006	862,151	-11,86	874,011
9148	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'02,628865"	-48°18'50,877579"	22K	785673,243	8096257,846	8096222,282	785518,7553	861,121	-11,86	872,981
9149	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°12'02,502465"	-48°18'50,875649"	22K	785673,354	8096261,733	8096226,1683	785518,8119	861,404	-11,86	873,264
9150	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'07,553697"	-48°18'44,378970"	22K	785888,867	8097949,174	8097915,6073	785710,6295	862,729	-11,85	874,579
9151	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'07,447312"	-48°18'44,363898"	22K	785889,358	8097952,440	8097918,8782	785711,0746	862,608	-11,85	874,458
9152	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'07,761120"	-48°18'44,410409"	22K	785887,849	8097942,807	8097909,2299	785709,701	862,974	-11,85	874,824
9153	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'07,653489"	-48°18'44,394577"	22K	785888,363	8097946,111	8097912,5391	785710,1686	862,843	-11,85	874,693
9154	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'07,345962"	-48°18'44,348550"	22K	785889,855	8097955,551	8097921,9943	785711,5279	862,499	-11,85	874,349
9155	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'07,037103"	-48°18'44,302576"	22K	785891,346	8097965,032	8097931,4904	785712,8857	862,188	-11,85	874,038
9156	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'06,932694"	-48°18'44,287002"	22K	785891,851	8097968,237	8097934,7005	785713,3456	862,049	-11,85	873,899
9157	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'07,241789"	-48°18'44,333581"	22K	785890,342	8097958,749	8097925,1972	785711,97	862,361	-11,85	874,211
9158	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'07,135652"	-48°18'44,317626"	22K	785890,859	8097962,007	8097928,4604	785712,4412	862,27	-11,85	874,12
9159	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'08,493642"	-48°18'44,519641"	22K	785884,307	8097920,321	8097886,708	785706,475	863,682	-11,85	875,532
9160	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'08,391191"	-48°18'44,504546"	22K	785884,797	8097923,466	8097889,8579	785706,9208	863,557	-11,85	875,407
9161	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'08,693826"	-48°18'44,549426"	22K	785883,341	8097914,176	8097880,5532	785705,5954	863,955	-11,85	875,805
9162	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'08,595992"	-48°18'44,534400"	22K	785883,827	8097917,179	8097883,5612	785706,0392	863,882	-11,85	875,732
9163	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'08,291182"	-48°18'44,489754"	22K	785885,277	8097926,536	8097892,9328	785707,3577	863,46	-11,85	875,31
9164	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'07,976812"	-48°18'44,442642"	22K	785886,804	8097936,186	8097902,5983	785708,7491	863,166	-11,85	875,016
9165	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'07,869864"	-48°18'44,426834"	22K	785887,317	8097939,469	8097905,8865	785709,2159	862,98	-11,85	874,83

9166	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'08,187745"	-48°18'44,473963"	22K	785885,788	8097929,711	8097896,113	785707,8241	863,417	-11,85	875,267
9167	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'08,085362"	-48°18'44,459137"	22K	785886,270	8097932,854	8097899,2609	785708,2619	863,134	-11,85	874,984
9168	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'05,761324"	-48°18'44,111889"	22K	785897,528	8098004,194	8097970,7152	785718,5173	860,811	-11,85	872,661
9169	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'05,669394"	-48°18'44,098334"	22K	785897,968	8098007,016	8097973,5416	785718,9176	860,665	-11,85	872,515
9170	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'05,950883"	-48°18'44,139764"	22K	785896,623	8097998,375	8097964,887	785717,694	861,042	-11,85	872,892
9171	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'05,860258"	-48°18'44,126528"	22K	785897,053	8098001,157	8097967,6734	785718,0849	860,885	-11,85	872,735
9172	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'05,568269"	-48°18'44,082746"	22K	785898,472	8098010,120	8097976,6508	785719,378	860,555	-11,85	872,405
9173	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'05,276452"	-48°18'44,039672"	22K	785899,870	8098019,078	8097985,6229	785720,6501	860,213	-11,85	872,063
9174	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'05,183964"	-48°18'44,025718"	22K	785900,322	8098021,917	8097988,4665	785721,0622	860,146	-11,85	871,996
9175	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'05,469012"	-48°18'44,068315"	22K	785898,941	8098013,167	8097979,7025	785719,8042	860,431	-11,85	872,281
9176	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'05,374510"	-48°18'44,054458"	22K	785899,391	8098016,068	8097982,6081	785720,2134	860,307	-11,85	872,157
9177	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'06,639098"	-48°18'44,242194"	22K	785893,301	8097977,249	8097943,7274	785714,6689	861,796	-11,85	873,646
9178	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'06,543976"	-48°18'44,228211"	22K	785893,755	8097980,169	8097946,6519	785715,0819	861,742	-11,85	873,592
9179	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'06,835198"	-48°18'44,272951"	22K	785892,308	8097971,230	8097937,6981	785713,7606	861,952	-11,85	873,802
9180	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'06,749412"	-48°18'44,259307"	22K	785892,748	8097973,863	8097940,3357	785714,1635	861,95	-11,85	873,8
9181	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'06,443245"	-48°18'44,212888"	22K	785894,251	8097983,261	8097949,749	785715,5344	861,575	-11,85	873,425
9182	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'06,145133"	-48°18'44,168315"	22K	785895,696	8097992,412	8097958,9147	785716,8508	861,252	-11,85	873,102
9183	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'06,048908"	-48°18'44,154483"	22K	785896,146	8097995,366	8097961,8732	785717,2593	861,143	-11,85	872,993
9184	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'06,344215"	-48°18'44,198387"	22K	785894,722	8097986,301	8097952,7938	785715,9627	861,484	-11,85	873,334
9185	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'06,240848"	-48°18'44,182899"	22K	785895,224	8097989,474	8097955,9719	785716,4201	861,38	-11,85	873,23
9186	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'08,802923"	-48°18'44,565474"	22K	785882,820	8097910,827	8097877,1989	785705,1215	864,028	-11,85	875,878
9187	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'12,239663"	-48°18'45,076879"	22K	785866,234	8097805,330	8097771,5337	785690,0182	867,362	-11,85	879,212
9188	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'12,136919"	-48°18'45,061789"	22K	785866,724	8097808,484	8097774,6927	785690,4638	867,363	-11,85	879,213
9189	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'12,497004"	-48°18'45,114059"	22K	785865,025	8097797,430	8097763,6216	785688,9202	867,665	-11,85	879,515
9190	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'12,367481"	-48°18'45,094890"	22K	785865,647	8097801,406	8097767,6039	785689,4863	867,574	-11,85	879,424
9191	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'12,019167"	-48°18'45,047658"	22K	785867,192	8097812,100	8097778,313	785690,8811	867,258	-11,85	879,108
9192	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'11,491693"	-48°18'44,967261"	22K	785869,794	8097828,291	8097794,5306	785693,2555	866,766	-11,85	878,616
9193	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'11,282581"	-48°18'44,935981"	22K	785870,808	8097834,710	8097800,9599	785694,1793	866,592	-11,85	878,442
9194	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'11,897604"	-48°18'45,025668"	22K	785867,894	8097815,830	8097782,0506	785691,5306	867,14	-11,85	878,99
9195	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'11,693315"	-48°18'44,997667"	22K	785868,809	8097822,102	8097788,3316	785692,3575	866,906	-11,85	878,756
9196	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'13,204319"	-48°18'45,220070"	22K	785861,589	8097775,718	8097741,8746	785685,7894	868,152	-11,85	880,002
9197	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'13,137119"	-48°18'45,208052"	22K	785861,973	8097777,780	8097743,9408	785686,1443	868,207	-11,85	880,057
9198	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'13,396952"	-48°18'45,246819"	22K	785860,716	8097769,804	8097735,952	785684,9994	868,386	-11,85	880,236
9199	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'13,270877"	-48°18'45,227837"	22K	785861,331	8097773,674	8097739,8283	785685,56	868,293	-11,85	880,143
9200	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'13,014772"	-48°18'45,190673"	22K	785862,539	8097781,536	8097747,7024	785686,6576	868,125	-11,85	879,975
9201	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'12,750060"	-48°18'45,151706"	22K	785863,804	8097789,662	8097755,8412	785687,8084	867,841	-11,85	879,691
9202	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'12,624290"	-48°18'45,133633"	22K	785864,392	8097793,523	8097759,7081	785688,3421	867,778	-11,85	879,628
9203	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'12,954534"	-48°18'45,183864"	22K	785862,766	8097783,386	8097749,5545	785686,8586	867,975	-11,85	879,825
9204	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'12,883599"	-48°18'45,172170"	22K	785863,142	8097785,563	8097751,7354	785687,204	867,948	-11,85	879,798
9205	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'09,523205"	-48°18'44,673598"	22K	785879,316	8097888,717	8097855,0533	785701,9282	864,741	-11,85	876,591
9206	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'09,414954"	-48°18'44,657538"	22K	785879,837	8097892,040	8097858,3816	785702,4025	864,634	-11,85	876,484
9207	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'09,739282"	-48°18'44,705453"	22K	785878,282	8097882,084	8097848,4098	785700,9874	864,985	-11,85	876,835
9208	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'09,629994"	-48°18'44,689679"	22K	785878,795	8097885,439	8097851,77	785701,4533	864,838	-11,85	876,688
9209	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'09,308812"	-48°18'44,641244"	22K	785880,364	8097895,298	8097861,645	785702,8837	864,523	-11,85	876,373
9210	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'09,000920"	-48°18'44,594648"	22K	785881,873	8097904,749	8097871,1114	785704,2599	864,256	-11,85	876,106
9211	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'08,902504"	-48°18'44,579900"	22K	785882,351	8097907,770	8097874,1372	785704,6954	864,118	-11,85	875,968
9212	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'09,201073"	-48°18'44,624602"	22K	785880,902	8097898,605	8097864,9575	785703,3752	864,457	-11,85	876,307
9213	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'09,102111"	-48°18'44,610336"	22K	785881,366	8097901,643	8097868,0001	785703,7965	864,345	-11,85	876,195
9214	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'10,768187"	-48°18'44,858811"	22K	785873,309	8097850,500	8097816,7754	785696,4583	865,949	-11,85	877,799
9215	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'10,557773"	-48°18'44,827347"	22K	785874,329	8097856,959	8097823,2447	785697,3875	865,799	-11,85	877,649
9216	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'11,079295"	-48°18'44,905158"	22K	785871,806	8097840,950	8097807,2101	785695,0896	866,268	-11,85	878,118
9217	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'10,867280"	-48°18'44,873177"	22K	785872,842	8097847,458	8097813,7287	785696,0341	866,083	-11,85	877,933
9218	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'10,363820"	-48°18'44,799163"	22K	785875,245	8097862,913	8097829,208	785698,2199	865,607	-11,85	877,457

9219	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'09,946970"	-48°18'44,737193"	22K	785877,255	8097875,709	8097842,0243	785700,05	865,196	-11,85	877,046
9220	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'09,845725"	-48°18'44,722419"	22K	785877,735	8097878,817	8097845,1372	785700,4864	865,072	-11,85	876,922
9221	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'10,155617"	-48°18'44,767769"	22K	785876,262	8097869,304	8097835,6093	785699,147	865,418	-11,85	877,268
9222	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'10,047917"	-48°18'44,751600"	22K	785876,786	8097872,610	8097838,9206	785699,6246	865,3	-11,85	877,15
9223	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'05,098881"	-48°18'44,013620"	22K	785900,716	8098024,529	8097991,0825	785721,4195	860,103	-11,85	871,953
9224	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'00,361646"	-48°18'43,306107"	22K	785923,655	8098169,946	8098136,7323	785742,3149	854,279	-11,85	866,129
9225	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'00,270622"	-48°18'43,292268"	22K	785924,103	8098172,740	8098139,5309	785742,7236	854,243	-11,85	866,093
9226	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'00,540582"	-48°18'43,332173"	22K	785922,808	8098164,453	8098131,2308	785741,5451	854,347	-11,85	866,197
9227	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'00,455659"	-48°18'43,319903"	22K	785923,207	8098167,060	8098133,8418	785741,9075	854,338	-11,85	866,188
9228	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'00,184299"	-48°18'43,279748"	22K	785924,510	8098175,390	8098142,185	785743,0934	854,211	-11,85	866,061
9229	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'59,885959"	-48°18'43,235144"	22K	785925,956	8098184,548	8098151,3577	785744,4107	853,631	-11,85	865,481
9230	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'59,778616"	-48°18'43,218970"	22K	785926,480	8098187,843	8098154,658	785744,8884	853,418	-11,85	865,268
9231	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'00,076563"	-48°18'43,263342"	22K	785925,041	8098178,697	8098145,4974	785743,5779	854,018	-11,85	865,868
9232	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'59,974039"	-48°18'43,247741"	22K	785925,546	8098181,844	8098148,6496	785744,0387	853,807	-11,85	865,657
9233	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'01,204145"	-48°18'43,431610"	22K	785919,585	8098144,084	8098110,8291	785738,6083	855,392	-11,85	867,242
9234	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'01,103713"	-48°18'43,416824"	22K	785920,065	8098147,167	8098113,9169	785739,045	855,293	-11,85	867,143
9235	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'01,395317"	-48°18'43,460983"	22K	785918,635	8098138,216	8098104,9513	785737,7408	855,536	-11,85	867,386
9236	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'01,299235"	-48°18'43,445627"	22K	785919,130	8098141,165	8098107,9055	785738,1944	855,483	-11,85	867,333
9237	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'01,015365"	-48°18'43,403623"	22K	785920,493	8098149,879	8098116,6332	785739,4349	855,221	-11,85	867,071
9238	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'00,724806"	-48°18'43,359854"	22K	785921,911	8098158,798	8098125,5667	785740,7276	854,709	-11,85	866,559
9239	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'00,626754"	-48°18'43,345508"	22K	785922,377	8098161,808	8098128,5814	785741,1513	854,501	-11,85	866,351
9240	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'00,921985"	-48°18'43,388634"	22K	785920,976	8098152,745	8098119,5043	785739,8776	855,047	-11,85	866,897
9241	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'00,822251"	-48°18'43,374954"	22K	785921,423	8098155,807	8098122,5707	785740,2816	854,83	-11,85	866,68
9242	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'58,608031"	-48°18'43,044186"	22K	785932,147	8098223,776	8098190,6485	785750,0505	851,873	-11,85	863,723
9243	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'58,504119"	-48°18'43,029282"	22K	785932,632	8098226,966	8098193,8434	785750,4907	851,689	-11,85	863,539
9244	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'58,810079"	-48°18'43,074823"	22K	785931,155	8098217,574	8098184,4364	785749,1456	852,127	-11,85	863,977
9245	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'58,703057"	-48°18'43,058340"	22K	785931,688	8098220,859	8098187,7269	785749,6325	852,012	-11,85	863,862
9246	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'58,406401"	-48°18'43,013239"	22K	785933,148	8098229,965	8098196,8478	785750,9645	851,586	-11,85	863,436
9247	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'58,116325"	-48°18'42,971493"	22K	785934,506	8098238,870	8098205,7664	785752,1974	851,134	-11,85	862,984
9248	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'58,006816"	-48°18'42,956230"	22K	785935,004	8098242,232	8098209,1333	785752,6482	851,002	-11,85	862,852
9249	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'58,302728"	-48°18'42,999177"	22K	785933,608	8098233,148	8098200,0353	785751,3798	851,44	-11,85	863,29
9250	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'58,203698"	-48°18'42,984709"	22K	785934,078	8098236,188	8098203,08	785751,8071	851,225	-11,85	863,075
9251	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'59,494318"	-48°18'43,176600"	22K	785927,854	8098196,570	8098163,3989	785746,1398	853,009	-11,85	864,859
9252	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'59,403110"	-48°18'43,163507"	22K	785928,280	8098199,370	8098166,2032	785746,5264	852,854	-11,85	864,704
9253	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'59,684867"	-48°18'43,205542"	22K	785926,917	8098190,721	8098157,5404	785745,285	853,281	-11,85	865,131
9254	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'59,585367"	-48°18'43,189897"	22K	785927,422	8098193,775	8098160,5996	785745,747	853,194	-11,85	865,044
9255	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'59,309474"	-48°18'43,148725"	22K	785928,757	8098202,244	8098169,0821	785746,963	852,788	-11,85	864,638
9256	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'59,014911"	-48°18'43,104574"	22K	785930,188	8098211,286	8098178,1387	785748,2267	852,464	-11,85	864,314
9257	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'58,910191"	-48°18'43,090020"	22K	785930,663	8098214,501	8098181,3584	785748,6968	852,257	-11,85	864,107
9258	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'59,216538"	-48°18'43,135353"	22K	785929,192	8098205,097	8098171,9395	785747,358	852,619	-11,85	864,469
9259	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°10'59,116065"	-48°18'43,119857"	22K	785929,693	8098208,181	8098175,0286	785747,8156	852,525	-11,85	864,375
9260	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'01,493263"	-48°18'43,474621"	22K	785918,190	8098135,209	8098101,9399	785737,3381	855,639	-11,85	867,489
9261	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'03,953245"	-48°18'43,842195"	22K	785906,273	8098059,696	8098026,3059	785726,4823	858,628	-11,85	870,478
9262	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'03,852778"	-48°18'43,827207"	22K	785906,759	8098062,780	8098029,3949	785726,9249	858,571	-11,85	870,421
9263	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'04,144051"	-48°18'43,870897"	22K	785905,343	8098053,839	8098020,4395	785725,6346	858,828	-11,85	870,678
9264	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'04,043749"	-48°18'43,856110"	22K	785905,823	8098056,918	8098023,5233	785726,0713	858,726	-11,85	870,576
9265	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'03,754760"	-48°18'43,812995"	22K	785907,221	8098065,789	8098032,4085	785727,3446	858,433	-11,85	870,283
9266	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'03,456146"	-48°18'43,767313"	22K	785908,699	8098074,955	8098041,5896	785728,6938	858,053	-11,85	869,903
9267	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'03,360865"	-48°18'43,753569"	22K	785909,146	8098077,880	8098044,5191	785729,0997	857,906	-11,85	869,756
9268	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'03,655497"	-48°18'43,798057"	22K	785907,705	8098068,836	8098035,4604	785727,7858	858,3	-11,85	870,15
9269	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'03,553207"	-48°18'43,782959"	22K	785908,195	8098071,976	8098038,6054	785728,2317	858,149	-11,85	869,999
9270	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'04,832513"	-48°18'43,974812"	22K	785901,977	8098032,706	8097999,2722	785722,5656	860,011	-11,85	871,861
9271	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'04,735357"	-48°18'43,959438"	22K	785902,473	8098035,688	8098002,2593	785723,0197	859,749	-11,85	871,599

9272	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'05,011940"	-48°18'44,001108"	22K	785901,123	8098027,198	8097993,7556	785721,789	860,121	-11,85	871,971
9273	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'04,918580"	-48°18'43,985171"	22K	785901,634	8098030,063	8097996,626	785722,2597	860,111	-11,85	871,961
9274	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'04,636385"	-48°18'43,944428"	22K	785902,959	8098038,726	8098005,3023	785723,463	859,601	-11,85	871,451
9275	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'04,342640"	-48°18'43,900604"	22K	785904,380	8098047,743	8098014,3337	785724,7572	859,069	-11,85	870,919
9276	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'04,247387"	-48°18'43,886521"	22K	785904,837	8098050,667	8098017,2623	785725,1732	858,985	-11,85	870,835
9277	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'04,545725"	-48°18'43,930989"	22K	785903,395	8098041,509	8098008,0897	785723,8599	859,482	-11,85	871,332
9278	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'04,446623"	-48°18'43,915913"	22K	785903,883	8098044,551	8098011,1367	785724,3051	859,29	-11,85	871,14
9279	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'02,171395"	-48°18'43,576757"	22K	785914,881	8098114,393	8098081,0902	785734,3216	856,426	-11,85	868,276
9280	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'02,086405"	-48°18'43,564285"	22K	785915,286	8098117,002	8098083,7033	785734,6899	856,384	-11,85	868,234
9281	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'02,371934"	-48°18'43,606367"	22K	785913,920	8098108,237	8098074,9245	785733,4471	856,774	-11,85	868,624
9282	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'02,271308"	-48°18'43,591618"	22K	785914,399	8098111,326	8098078,0183	785733,8827	856,649	-11,85	868,499
9283	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'01,990390"	-48°18'43,549097"	22K	785915,776	8098119,949	8098086,6554	785735,1385	856,305	-11,85	868,155
9284	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'01,687851"	-48°18'43,504115"	22K	785917,235	8098129,236	8098095,9572	785736,467	855,845	-11,85	867,695
9285	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'01,591948"	-48°18'43,490109"	22K	785917,690	8098132,180	8098098,9058	785736,8806	855,72	-11,85	867,57
9286	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'01,887119"	-48°18'43,533540"	22K	785916,280	8098123,119	8098089,8305	785735,598	856,155	-11,85	868,005
9287	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'01,792229"	-48°18'43,519858"	22K	785916,725	8098126,032	8098092,748	785736,002	856,02	-11,85	867,87
9288	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'03,067788"	-48°18'43,711122"	22K	785910,526	8098086,877	8098053,53	785730,3533	857,54	-11,85	869,39
9289	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'02,969845"	-48°18'43,695252"	22K	785911,037	8098089,883	8098056,5413	785730,822	857,389	-11,85	869,239
9290	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'03,261312"	-48°18'43,738872"	22K	785909,623	8098080,936	8098047,5799	785729,5338	857,817	-11,85	869,667
9291	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'03,163683"	-48°18'43,724620"	22K	785910,086	8098083,933	8098050,5816	785729,9547	857,734	-11,85	869,584
9292	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'02,870174"	-48°18'43,681402"	22K	785911,489	8098092,943	8098059,6058	785731,231	857,361	-11,85	869,211
9293	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'02,580944"	-48°18'43,637343"	22K	785912,915	8098101,821	8098068,4983	785732,5323	857,054	-11,85	868,904
9294	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'02,479566"	-48°18'43,622301"	22K	785913,403	8098104,933	8098071,6153	785732,9765	856,937	-11,85	868,787
9295	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'02,772668"	-48°18'43,666641"	22K	785911,967	8098095,936	8098062,6036	785731,667	857,195	-11,85	869,045
9296	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'02,677598"	-48°18'43,651643"	22K	785912,451	8098098,854	8098065,5266	785732,11	857,064	-11,85	868,914
9297	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'13,528753"	-48°18'45,268560"	22K	785860,017	8097765,759	8097731,8997	785684,3573	868,478	-11,85	880,328
9298	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'25,803881"	-48°18'47,103281"	22K	785800,537	8097388,955	8097354,4913	785630,174	873,206	-11,85	885,056
9299	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'25,670895"	-48°18'47,082910"	22K	785801,196	8097393,037	8097358,58	785630,7756	873,24	-11,85	885,09
9300	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'26,064027"	-48°18'47,143566"	22K	785799,235	8097380,970	8097346,4929	785628,9843	873,189	-11,85	885,039
9301	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'25,929520"	-48°18'47,123758"	22K	785799,878	8097385,099	8097350,6284	785629,5693	873,186	-11,85	885,036
9302	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'25,548474"	-48°18'47,064821"	22K	785801,783	8097396,795	8097362,344	785631,3098	873,198	-11,85	885,048
9303	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'25,161350"	-48°18'47,008543"	22K	785803,612	8097408,679	8097374,2464	785632,9718	873,167	-11,85	885,017
9304	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'25,032273"	-48°18'46,988690"	22K	785804,254	8097412,641	8097378,215	785633,5581	873,126	-11,85	884,976
9305	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'25,417817"	-48°18'47,045973"	22K	785802,396	8097400,806	8097366,3611	785631,8664	873,143	-11,85	884,993
9306	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'25,292656"	-48°18'47,027281"	22K	785803,002	8097404,648	8097370,2093	785632,4184	873,184	-11,85	885,034
9307	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'26,945772"	-48°18'47,274258"	22K	785794,995	8097353,903	8097319,3829	785625,1248	873,316	-11,85	885,166
9308	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'26,818268"	-48°18'47,255363"	22K	785795,608	8097357,817	8097323,3031	785625,6828	873,332	-11,85	885,182
9309	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'27,201633"	-48°18'47,312576"	22K	785793,753	8097346,049	8097311,5163	785623,9932	873,358	-11,85	885,208
9310	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'27,068651"	-48°18'47,292509"	22K	785794,403	8097350,131	8097315,6049	785624,5858	873,362	-11,85	885,212
9311	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'26,693521"	-48°18'47,235922"	22K	785796,236	8097361,646	8097327,1386	785626,257	873,379	-11,85	885,229
9312	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'26,316695"	-48°18'47,183892"	22K	785797,935	8097373,215	8097338,7244	785627,7934	873,179	-11,85	885,029
9313	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'26,187945"	-48°18'47,164237"	22K	785798,571	8097377,167	8097342,6829	785628,3738	873,199	-11,85	885,049
9314	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'26,565479"	-48°18'47,218185"	22K	785796,815	8097365,577	8097331,0753	785626,7807	873,347	-11,85	885,197
9315	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'26,448590"	-48°18'47,205327"	22K	785797,245	8097369,167	8097334,6692	785627,1603	873,339	-11,85	885,189
9316	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'23,358123"	-48°18'46,741849"	22K	785812,266	8097464,033	8097429,688	785640,8477	872,518	-11,85	884,368
9317	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'23,234054"	-48°18'46,724562"	22K	785812,830	8097467,842	8097433,5026	785641,3581	872,472	-11,85	884,322
9318	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'23,618263"	-48°18'46,779259"	22K	785811,049	8097456,047	8097421,6898	785639,7429	872,663	-11,85	884,513
9319	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'23,487100"	-48°18'46,761466"	22K	785811,631	8097460,074	8097425,7225	785640,2683	872,552	-11,85	884,402
9320	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'23,101988"	-48°18'46,704888"	22K	785813,468	8097471,896	8097437,5631	785641,9392	872,409	-11,85	884,259
9321	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'22,720021"	-48°18'46,650058"	22K	785815,252	8097483,622	8097449,307	785643,5584	872,254	-11,85	884,104
9322	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'22,597093"	-48°18'46,630522"	22K	785815,882	8097487,395	8097453,0865	785644,1353	872,286	-11,85	884,136
9323	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'22,977057"	-48°18'46,686329"	22K	785814,070	8097475,731	8097441,4042	785642,4872	872,344	-11,85	884,194
9324	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'22,853531"	-48°18'46,668324"	22K	785814,655	8097479,523	8097445,2021	785643,0189	872,334	-11,85	884,184

9325	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'24,643100"	-48°18'46,934742"	22K	785806,015	8097424,589	8097390,1804	785635,1512	873,064	-11,85	884,914
9326	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'24,519524"	-48°18'46,915452"	22K	785806,638	8097428,382	8097393,9798	785635,7208	873,017	-11,85	884,867
9327	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'24,902555"	-48°18'46,969557"	22K	785804,875	8097416,623	8097382,2033	785634,1231	873,139	-11,85	884,989
9328	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'24,771223"	-48°18'46,951293"	22K	785805,471	8097420,655	8097386,2412	785634,6624	873,037	-11,85	884,887
9329	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'24,390833"	-48°18'46,897725"	22K	785807,217	8097432,333	8097397,9365	785636,2443	872,967	-11,85	884,817
9330	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'23,900428"	-48°18'46,822609"	22K	785809,647	8097447,386	8097413,0144	785638,4627	872,761	-11,85	884,611
9331	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'23,744241"	-48°18'46,798345"	22K	785810,431	8097452,180	8097417,8165	785639,1793	872,748	-11,85	884,598
9332	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'24,263093"	-48°18'46,878225"	22K	785807,848	8097436,254	8097401,864	785636,8202	872,913	-11,85	884,763
9333	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'24,136044"	-48°18'46,856855"	22K	785808,534	8097440,153	8097405,7702	785637,4513	872,8	-11,85	884,65
9334	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'27,327014"	-48°18'47,330756"	22K	785793,162	8097342,200	8097307,6613	785623,4563	873,38	-11,85	885,23
9335	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,772435"	-48°18'47,940062"	22K	785774,105	8097267,234	8097232,4742	785605,4576	873,068	-11,85	884,918
9336	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,811872"	-48°18'47,832708"	22K	785777,262	8097265,977	8097231,262	785608,6303	873,356	-11,85	885,206
9337	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,631363"	-48°18'48,181338"	22K	785767,032	8097271,672	8097236,8107	785598,3268	872,885	-11,85	884,735
9338	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,727743"	-48°18'48,053105"	22K	785770,782	8097268,655	8097233,8479	785602,1167	873,15	-11,85	885
9339	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,848682"	-48°18'47,713724"	22K	785780,764	8097264,796	8097230,1306	785612,1467	874,25	-11,85	886,1
9340	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,491386"	-48°18'47,653598"	22K	785782,694	8097275,761	8097241,116	785613,9224	873,564	-11,85	885,414
9341	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,242509"	-48°18'47,617209"	22K	785783,876	8097283,401	8097248,7679	785614,997	873,567	-11,85	885,417
9342	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,745128"	-48°18'47,694010"	22K	785781,391	8097267,973	8097233,3145	785612,7289	873,7	-11,85	885,55
9343	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,614011"	-48°18'47,672360"	22K	785782,087	8097271,997	8097237,3458	785613,3683	873,614	-11,85	885,464
9344	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,791423"	-48°18'48,259565"	22K	785764,651	8097266,781	8097231,8894	785596,0156	873,625	-11,85	885,475
9345	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,746011"	-48°18'48,323539"	22K	785762,779	8097268,204	8097233,2854	785594,1248	873,585	-11,85	885,435
9346	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,816183"	-48°18'48,317047"	22K	785762,941	8097266,043	8097231,128	785594,3169	873,32	-11,85	885,17
9347	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,805990"	-48°18'48,310971"	22K	785763,125	8097266,354	8097231,4413	785594,4964	873,313	-11,85	885,163
9348	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,732805"	-48°18'48,330427"	22K	785762,581	8097268,613	8097233,6914	785593,9212	873,703	-11,85	885,553
9349	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,682265"	-48°18'48,231611"	22K	785765,524	8097270,127	8097235,2456	785596,8413	873,583	-11,85	885,433
9350	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,639026"	-48°18'48,204938"	22K	785766,331	8097271,446	8097236,5751	785597,6294	873,22	-11,85	885,07
9351	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,671197"	-48°18'48,289137"	22K	785763,828	8097270,491	8097235,5857	785595,1412	873,609	-11,85	885,459
9352	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,663641"	-48°18'48,258905"	22K	785764,725	8097270,711	8097235,8181	785596,0346	873,613	-11,85	885,463
9353	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'28,098068"	-48°18'47,445254"	22K	785789,448	8097318,531	8097283,9547	785620,0751	873,298	-11,85	885,148
9354	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'27,969652"	-48°18'47,426237"	22K	785790,065	8097322,473	8097287,9029	785620,6367	873,332	-11,85	885,182
9355	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'28,345688"	-48°18'47,482439"	22K	785788,243	8097310,930	8097276,3414	785618,9769	873,315	-11,85	885,165
9356	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'28,225368"	-48°18'47,463441"	22K	785788,856	8097314,623	8097280,0407	785619,538	873,359	-11,85	885,209
9357	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'27,838824"	-48°18'47,406782"	22K	785790,696	8097326,489	8097291,9253	785621,2112	873,311	-11,85	885,161
9358	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'27,456654"	-48°18'47,348876"	22K	785792,571	8097338,220	8097303,6755	785622,9213	873,385	-11,85	885,235
9359	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'27,376908"	-48°18'47,339609"	22K	785792,879	8097340,669	8097306,1273	785623,1949	873,36	-11,85	885,21
9360	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'27,715979"	-48°18'47,388632"	22K	785791,285	8097330,260	8097295,7023	785621,7472	873,334	-11,85	885,184
9361	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'27,582117"	-48°18'47,368375"	22K	785791,941	8097334,369	8097299,818	785622,3454	873,354	-11,85	885,204
9362	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'28,984576"	-48°18'47,577095"	22K	785785,172	8097291,318	8097256,6983	785616,1816	873,495	-11,85	885,345
9363	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'28,907167"	-48°18'47,567489"	22K	785785,489	8097293,695	8097259,0783	785616,4653	873,402	-11,85	885,252
9364	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,114793"	-48°18'47,597066"	22K	785784,526	8097287,321	8097252,6946	785615,5918	873,513	-11,85	885,363
9365	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'29,031502"	-48°18'47,585280"	22K	785784,910	8097289,878	8097255,2555	785615,9399	873,457	-11,85	885,307
9366	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'28,858304"	-48°18'47,560347"	22K	785785,721	8097295,195	8097260,5806	785616,6762	873,434	-11,85	885,284
9367	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'28,603439"	-48°18'47,521169"	22K	785786,988	8097303,018	8097268,4166	785617,8332	873,37	-11,85	885,22
9368	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'28,472969"	-48°18'47,501675"	22K	785787,620	8097307,023	8097272,428	785618,4089	873,361	-11,85	885,211
9369	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'28,781578"	-48°18'47,550800"	22K	785786,036	8097297,551	8097262,9396	785616,9581	873,388	-11,85	885,238
9370	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'28,723769"	-48°18'47,540878"	22K	785786,354	8097299,325	8097264,717	785617,2511	873,57	-11,85	885,42
9371	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'22,471194"	-48°18'46,610117"	22K	785816,539	8097491,259	8097456,9574	785644,738	872,245	-11,85	884,095
9372	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'16,836338"	-48°18'45,764008"	22K	785843,958	8097664,228	8097630,2054	785669,7255	870,286	-11,85	882,136
9373	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'16,702596"	-48°18'45,743005"	22K	785844,636	8097668,333	8097634,3174	785670,3458	870,237	-11,85	882,087
9374	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'17,481944"	-48°18'45,857753"	22K	785840,911	8097644,409	8097610,3558	785666,957	870,472	-11,85	882,322
9375	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'17,095186"	-48°18'45,802045"	22K	785842,723	8097656,282	8097622,2469	785668,6022	870,37	-11,85	882,22
9376	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'16,566693"	-48°18'45,723251"	22K	785845,278	8097672,505	8097638,4959	785670,9291	870,142	-11,85	881,992
9377	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'16,049725"	-48°18'45,645678"	22K	785847,792	8097688,374	8097654,3904	785673,2201	869,961	-11,85	881,811

9378	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'15,923041"	-48°18'45,627347"	22K	785848,388	8097692,263	8097658,2854	785673,7614	869,855	-11,85	881,705
9379	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'16,431823"	-48°18'45,702975"	22K	785845,935	8097676,645	8097642,6426	785671,5279	870,029	-11,85	881,879
9380	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'16,307900"	-48°18'45,684435"	22K	785846,536	8097680,449	8097646,4527	785672,0755	869,978	-11,85	881,828
9381	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'18,388564"	-48°18'45,995897"	22K	785836,440	8097616,580	8097582,481	785662,8772	870,654	-11,85	882,504
9382	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'18,263298"	-48°18'45,976632"	22K	785837,063	8097620,425	8097586,3324	785663,4462	870,644	-11,85	882,494
9383	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'18,643302"	-48°18'46,035414"	22K	785835,163	8097608,761	8097574,6489	785661,7102	870,923	-11,85	882,773
9384	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'18,513939"	-48°18'46,016107"	22K	785835,789	8097612,732	8097578,6263	785662,2803	870,854	-11,85	882,704
9385	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'18,124973"	-48°18'45,955729"	22K	785837,740	8097624,671	8097590,5853	785664,0635	870,711	-11,85	882,561
9386	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'17,738782"	-48°18'45,898627"	22K	785839,593	8097636,526	8097602,4591	785665,7499	870,512	-11,85	882,362
9387	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'17,611425"	-48°18'45,876145"	22K	785840,312	8097640,434	8097606,3748	785666,4139	870,536	-11,85	882,386
9388	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'17,992894"	-48°18'45,937544"	22K	785838,334	8097628,726	8097594,6462	785664,6005	870,638	-11,85	882,488
9389	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'17,866449"	-48°18'45,917586"	22K	785838,978	8097632,607	8097598,5339	785665,1899	870,615	-11,85	882,465
9390	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'14,426913"	-48°18'45,401380"	22K	785855,707	8097738,188	8097704,2851	785680,4348	869,03	-11,85	880,88
9391	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'14,297718"	-48°18'45,382442"	22K	785856,322	8097742,154	8097708,2573	785680,9941	868,966	-11,85	880,816
9392	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'14,664065"	-48°18'45,438647"	22K	785854,504	8097730,909	8097696,9936	785679,3342	869,238	-11,85	881,088
9393	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'14,560401"	-48°18'45,422859"	22K	785855,015	8097734,091	8097700,1809	785679,8005	869,133	-11,85	880,983
9394	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'14,175440"	-48°18'45,365367"	22K	785856,879	8097745,908	8097712,0168	785681,4984	868,878	-11,85	880,728
9395	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'13,787355"	-48°18'45,305247"	22K	785858,822	8097757,820	8097723,9488	785683,2739	868,519	-11,85	880,369
9396	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'13,662228"	-48°18'45,286624"	22K	785859,426	8097761,661	8097727,7959	785683,8239	868,524	-11,85	880,374
9397	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'14,045868"	-48°18'45,344981"	22K	785857,537	8097749,885	8097716,0006	785682,1004	868,76	-11,85	880,61
9398	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'13,921149"	-48°18'45,325302"	22K	785858,172	8097753,713	8097719,8352	785682,6816	868,668	-11,85	880,518
9399	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'15,531656"	-48°18'45,568459"	22K	785850,296	8097704,277	8097670,3189	785675,5005	869,643	-11,85	881,493
9400	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'15,406288"	-48°18'45,548823"	22K	785850,930	8097708,125	8097674,1734	785676,0804	869,653	-11,85	881,503
9401	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'15,788983"	-48°18'45,606991"	22K	785849,047	8097696,378	8097662,4072	785674,3626	869,867	-11,85	881,717
9402	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'15,661960"	-48°18'45,587583"	22K	785849,675	8097700,277	8097666,3126	785674,9357	869,747	-11,85	881,597
9403	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'15,278156"	-48°18'45,529160"	22K	785851,566	8097712,058	8097678,1129	785676,6611	869,576	-11,85	881,426
9404	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'14,894395"	-48°18'45,473917"	22K	785853,363	8097723,839	8097689,9119	785678,2926	869,326	-11,85	881,176
9405	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'14,763743"	-48°18'45,453005"	22K	785854,037	8097727,849	8097693,9289	785678,9102	869,209	-11,85	881,059
9406	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'15,153242"	-48°18'45,509451"	22K	785852,202	8097715,892	8097681,9535	785677,2432	869,542	-11,85	881,392
9407	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'15,022049"	-48°18'45,491862"	22K	785852,778	8097719,920	8097685,9871	785677,7626	869,398	-11,85	881,248
9408	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'18,757585"	-48°18'46,052707"	22K	785834,603	8097605,253	8097571,1352	785661,1995	871,01	-11,85	882,86
9409	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'21,272742"	-48°18'46,430148"	22K	785822,371	8097528,047	8097493,8047	785650,0528	871,723	-11,85	883,573
9410	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'21,209626"	-48°18'46,419626"	22K	785822,709	8097529,984	8097495,7453	785650,3635	871,686	-11,85	883,536
9411	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'21,403613"	-48°18'46,448013"	22K	785821,787	8097524,029	8097489,781	785649,5252	871,785	-11,85	883,635
9412	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'21,340264"	-48°18'46,439524"	22K	785822,065	8097525,974	8097491,7287	785649,7759	871,745	-11,85	883,595
9413	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'21,079403"	-48°18'46,399249"	22K	785823,367	8097533,981	8097499,7491	785650,9653	871,658	-11,85	883,508
9414	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'20,883169"	-48°18'46,370625"	22K	785824,297	8097540,005	8097505,7824	785651,8107	871,468	-11,85	883,318
9415	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'20,819956"	-48°18'46,360172"	22K	785824,633	8097541,945	8097507,726	785652,1194	871,559	-11,85	883,409
9416	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'21,014461"	-48°18'46,390783"	22K	785823,645	8097535,975	8097501,7457	785651,2153	871,62	-11,85	883,47
9417	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'20,949232"	-48°18'46,380292"	22K	785823,983	8097537,977	8097503,7513	785651,5252	871,596	-11,85	883,446
9418	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'22,091187"	-48°18'46,553567"	22K	785818,373	8097502,924	8097468,641	785646,408	872,159	-11,85	884,009
9419	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'21,973974"	-48°18'46,535978"	22K	785818,943	8097506,522	8097472,2448	785646,9274	872,113	-11,85	883,963
9420	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'22,346196"	-48°18'46,591423"	22K	785817,145	8097495,096	8097460,8005	785645,29	872,187	-11,85	884,037
9421	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'22,214101"	-48°18'46,572020"	22K	785817,775	8097499,151	8097464,8619	785645,863	872,229	-11,85	884,079
9422	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'21,847481"	-48°18'46,517272"	22K	785819,550	8097510,405	8097476,1339	785647,4798	872,067	-11,85	883,917
9423	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'21,526554"	-48°18'46,468495"	22K	785821,129	8097520,256	8097486,001	785648,9203	871,744	-11,85	883,594
9424	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'21,466298"	-48°18'46,457865"	22K	785821,469	8097522,105	8097487,8537	785649,2343	871,869	-11,85	883,719
9425	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'21,719846"	-48°18'46,498346"	22K	785820,164	8097514,323	8097480,0581	785648,0387	871,984	-11,85	883,834
9426	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'21,585344"	-48°18'46,476441"	22K	785820,869	8097518,451	8097484,1935	785648,6857	871,917	-11,85	883,767
9427	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'19,796578"	-48°18'46,209235"	22K	785829,532	8097573,360	8097539,1905	785656,5768	871,26	-11,85	883,11
9428	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'19,660694"	-48°18'46,188466"	22K	785830,204	8097577,531	8097543,3684	785657,1902	871,145	-11,85	882,995
9429	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'20,045631"	-48°18'46,246636"	22K	785828,320	8097565,715	8097531,5332	785655,4723	871,295	-11,85	883,145
9430	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'19,922679"	-48°18'46,227710"	22K	785828,932	8097569,489	8097535,3135	785656,0312	871,232	-11,85	883,082

9431	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'19,540582"	-48°18'46,170480"	22K	785830,787	8097581,218	8097547,0613	785657,7214	871,132	-11,85	882,982
9432	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'19,023320"	-48°18'46,092776"	22K	785833,305	8097597,096	8097562,965	785660,0161	871,024	-11,85	882,874
9433	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'18,893117"	-48°18'46,073853"	22K	785833,920	8097601,093	8097566,9681	785660,575	871,01	-11,85	882,86
9434	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'19,413789"	-48°18'46,151271"	22K	785831,409	8097585,110	8097550,9597	785658,2886	871,069	-11,85	882,919
9435	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'19,155130"	-48°18'46,112758"	22K	785832,658	8097593,050	8097558,9123	785659,426	871,046	-11,85	882,896
9436	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'20,631258"	-48°18'46,333468"	22K	785825,503	8097547,738	8097513,5276	785652,908	871,425	-11,85	883,275
9437	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'20,563834"	-48°18'46,321757"	22K	785825,878	8097549,807	8097515,6006	785653,2539	871,424	-11,85	883,274
9438	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'20,749679"	-48°18'46,351411"	22K	785824,922	8097544,103	8097509,8867	785652,3781	871,517	-11,85	883,367
9439	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'20,691016"	-48°18'46,340825"	22K	785825,260	8097545,903	8097511,6903	785652,6907	871,506	-11,85	883,356
9440	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'20,488483"	-48°18'46,312866"	22K	785826,173	8097552,121	8097517,9174	785653,5164	871,366	-11,85	883,216
9441	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'20,303137"	-48°18'46,283983"	22K	785827,106	8097557,810	8097523,616	785654,3694	871,326	-11,85	883,176
9442	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'20,180992"	-48°18'46,267142"	22K	785827,656	8097561,560	8097527,3714	785654,8667	871,328	-11,85	883,178
9443	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'20,440028"	-48°18'46,304669"	22K	785826,436	8097553,608	8097519,4071	785653,7585	871,442	-11,85	883,292
9444	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°11'20,374138"	-48°18'46,295777"	22K	785826,727	8097555,631	8097521,433	785654,021	871,34	-11,85	883,19
9445	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'08,989977"	-48°14'58,952963"	22K	792263,534	8077510,281	8077578,8942	792368,1321	644,147	-12,19	656,337
9446	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'08,780146"	-48°14'58,808216"	22K	792267,902	8077516,674	8077585,3447	792372,4071	644,372	-12,19	656,562
9447	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'07,165817"	-48°14'58,215444"	22K	792286,123	8077566,079	8077634,9748	792389,9195	651,882	-12,19	664,072
9448	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'09,199387"	-48°14'59,086037"	22K	792259,511	8077503,896	8077572,4566	792364,2017	644,226	-12,19	656,416
9449	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'08,625563"	-48°14'58,725784"	22K	792270,405	8077521,394	8077590,097	792374,8419	644,162	-12,19	656,352
9450	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'07,267446"	-48°14'57,955913"	22K	792293,744	8077562,843	8077631,8483	792397,5812	646,714	-12,19	658,904
9451	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'09,142326"	-48°14'58,880235"	22K	792265,615	8077505,564	8077574,2096	792370,2783	644,354	-12,19	656,544
9452	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'08,475806"	-48°14'58,630313"	22K	792273,291	8077525,960	8077594,7007	792377,6616	644,287	-12,19	656,477
9453	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'08,395771"	-48°14'58,585804"	22K	792274,641	8077528,403	8077597,1612	792378,9763	644,23	-12,19	656,42
9454	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'59,520135"	-48°15'06,739342"	22K	792037,720	8077804,866	8077870,104	792138,3092	648,902	-12,19	661,092
9455	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'59,539614"	-48°15'06,661760"	22K	792040,003	8077804,234	8077869,5046	792140,5996	649,117	-12,19	661,307
9456	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'59,484592"	-48°15'07,475918"	22K	792015,979	8077806,271	8077871,2015	792116,5624	647,912	-12,19	660,102
9457	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'59,503567"	-48°15'06,936322"	22K	792031,909	8077805,459	8077870,6146	792132,4936	648,446	-12,19	660,636
9458	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'59,618288"	-48°15'06,382873"	22K	792048,206	8077801,696	8077867,0839	792148,8331	649,857	-12,19	662,047
9459	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'07,524542"	-48°14'58,553550"	22K	792275,978	8077555,188	8077623,9477	792379,9347	654,782	-12,19	666,972
9460	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'07,338371"	-48°14'58,377608"	22K	792281,257	8077560,840	8077629,6705	792385,1305	654,236	-12,19	666,426
9461	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'59,698664"	-48°15'06,204069"	22K	792053,452	8077799,148	8077864,6115	792154,1117	650,573	-12,19	662,763
9462	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'59,812449"	-48°15'06,102431"	22K	792056,404	8077795,605	8077861,1125	792157,1117	651,036	-12,19	663,226
9463	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'08,359131"	-48°14'57,896408"	22K	792295,020	8077529,238	8077598,2831	792399,3304	654,136	-12,19	666,326
9464	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'07,775520"	-48°14'58,751852"	22K	792270,010	8077547,552	8077616,2325	792374,0782	654,581	-12,19	666,771
9465	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'08,614365"	-48°14'58,172345"	22K	792286,757	8077521,504	8077590,4375	792391,1818	651,888	-12,19	664,078
9466	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'08,473768"	-48°14'58,040885"	22K	792290,702	8077525,773	8077594,7594	792395,064	653,104	-12,19	665,294
9467	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'07,859389"	-48°14'58,748974"	22K	792270,058	8077544,971	8077613,6538	792374,1626	653,721	-12,19	665,911
9468	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,392080"	-48°14'57,661568"	22K	792301,942	8077528,125	8077597,2684	792406,2636	654,015	-12,19	666,205
9469	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,455884"	-48°14'57,582680"	22K	792304,244	8077526,129	8077595,3062	792408,5922	653,906	-12,19	666,096
9470	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'08,181718"	-48°14'58,793082"	22K	792268,613	8077535,075	8077603,7438	792372,8581	651,276	-12,19	663,466
9471	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'08,775629"	-48°14'59,219155"	22K	792255,766	8077516,987	8077585,4863	792360,2745	652,851	-12,19	665,041
9472	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'06,784882"	-48°14'57,473266"	22K	792308,213	8077577,482	8077646,682	792411,8344	644,428	-12,19	656,618
9473	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'08,041509"	-48°14'57,667617"	22K	792301,918	8077538,911	8077608,0471	792406,0875	654,436	-12,19	666,626
9474	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'09,073597"	-48°14'58,828175"	22K	792267,183	8077507,656	8077576,3224	792371,8158	644,315	-12,19	656,505
9475	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'07,096314"	-48°14'57,642090"	22K	792303,089	8077567,974	8077637,1078	792406,8478	644,79	-12,19	656,98
9476	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'07,864360"	-48°14'57,674630"	22K	792301,789	8077544,363	8077613,4938	792405,8816	652,855	-12,19	665,045
9477	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'09,013503"	-48°14'58,557890"	22K	792275,193	8077509,390	8077578,1683	792379,7961	648,38	-12,19	660,57
9478	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'08,692757"	-48°14'58,246266"	22K	792284,539	8077519,124	8077588,0278	792388,9988	651,334	-12,19	663,524
9479	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'07,352888"	-48°14'57,529040"	22K	792306,315	8077560,034	8077629,2185	792410,1837	648,626	-12,19	660,816
9480	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'09,346093"	-48°14'58,780601"	22K	792268,468	8077499,254	8077567,944	792373,2184	648,554	-12,19	660,744
9481	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'59,281620"	-48°15'07,071093"	22K	792028,026	8077812,343	8077877,4394	792128,516	648,343	-12,19	660,533
9482	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'42,617993"	-48°15'05,833976"	22K	792071,911	8078324,385	8078389,7699	792165,1526	640,73	-12,18	652,91
9483	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'42,889951"	-48°15'06,137181"	22K	792062,835	8078316,148	8078381,4103	792156,1986	640,769	-12,18	652,949

9484	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'42,336569"	-48°15'05,525631"	22K	792081,143	8078332,911	8078398,4206	792174,2584	640,849	-12,18	653,029
9485	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'42,435044"	-48°15'05,662762"	22K	792077,049	8078329,940	8078395,3938	792170,209	640,787	-12,18	652,967
9486	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'43,088932"	-48°15'06,403185"	22K	792054,890	8078310,140	8078375,2941	792148,3434	640,561	-12,18	652,741
9487	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'43,136597"	-48°15'06,750971"	22K	792044,596	8078308,821	8078373,8309	792138,0746	640,239	-12,18	652,419
9488	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'43,086711"	-48°15'06,839668"	22K	792041,998	8078310,393	8078375,3652	792135,4562	640,112	-12,18	652,292
9489	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'43,169238"	-48°15'06,538352"	22K	792050,862	8078307,727	8078372,8259	792144,352	640,528	-12,18	652,708
9490	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'43,168693"	-48°15'06,664163"	22K	792047,146	8078307,797	8078372,8435	792140,6374	640,362	-12,18	652,542
9491	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'24,105459"	-48°14'51,061485"	22K	792516,435	8078887,568	8078958,8554	792601,4502	644,936	-12,18	657,116
9492	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,843077"	-48°14'51,043196"	22K	792517,091	8078895,631	8078966,9224	792601,9921	645,128	-12,18	657,308
9493	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'25,142404"	-48°14'51,434532"	22K	792504,958	8078855,830	8078926,9762	792590,428	643,382	-12,18	655,562
9494	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'25,577565"	-48°14'51,470790"	22K	792503,695	8078842,460	8078913,597	792589,3542	643,221	-12,18	655,401
9495	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,834510"	-48°14'51,011265"	22K	792518,038	8078895,881	8078967,1856	792602,935	645,18	-12,18	657,36
9496	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'24,086484"	-48°14'50,797916"	22K	792524,229	8078888,040	8078959,4369	792609,2325	645,893	-12,18	658,073
9497	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'24,178786"	-48°14'50,762921"	22K	792525,222	8078885,186	8078956,5988	792610,2651	645,875	-12,18	658,055
9498	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,877345"	-48°14'50,908760"	22K	792521,047	8078894,520	8078965,8679	792605,9612	645,433	-12,18	657,613
9499	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,921680"	-48°14'50,865680"	22K	792522,300	8078893,138	8078964,5044	792607,2329	645,604	-12,18	657,784
9500	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'58,760036"	-48°15'06,332200"	22K	792050,081	8077828,074	8077893,4713	792150,3349	649,279	-12,19	661,469
9501	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'58,887769"	-48°15'06,313299"	22K	792050,583	8077824,137	8077889,544	792150,8921	649,549	-12,19	661,739
9502	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'58,107809"	-48°15'06,428567"	22K	792047,522	8077848,177	8077913,5253	792147,4941	648,443	-12,19	660,633
9503	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'58,530747"	-48°15'06,370458"	22K	792049,052	8077835,143	8077900,5213	792149,2069	649,114	-12,19	661,304
9504	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'59,013638"	-48°15'06,338573"	22K	792049,781	8077820,276	8077885,6741	792150,1451	649,701	-12,19	661,891
9505	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'59,172868"	-48°15'06,510686"	22K	792044,627	8077815,451	8077880,7796	792145,0624	649,358	-12,19	661,548
9506	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'59,238543"	-48°15'06,674039"	22K	792039,773	8077813,500	8077878,7614	792140,2391	648,794	-12,19	660,984
9507	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'59,083276"	-48°15'06,385879"	22K	792048,353	8077818,154	8077883,5334	792148,7479	649,72	-12,19	661,91
9508	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'59,132073"	-48°15'06,440165"	22K	792046,728	8077816,676	8077882,0334	792147,1448	649,643	-12,19	661,833
9509	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'43,672748"	-48°15'06,842573"	22K	792041,654	8078292,368	8078357,347	792135,3665	641,019	-12,18	653,199
9510	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'43,950776"	-48°15'06,859144"	22K	792041,042	8078283,823	8078348,7989	792134,8754	640,933	-12,18	653,113
9511	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'42,922095"	-48°15'07,155174"	22K	792032,751	8078315,590	8078380,4285	792126,1418	639,725	-12,18	651,905
9512	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'43,354278"	-48°15'06,906399"	22K	792039,909	8078302,191	8078367,1391	792133,4841	640,687	-12,18	652,867
9513	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'44,125514"	-48°15'06,889512"	22K	792040,068	8078278,461	8078343,4266	792133,9776	640,889	-12,18	653,069
9514	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'57,266490"	-48°15'06,564284"	22K	792043,884	8077874,113	8077939,3932	792143,4927	647,12	-12,19	659,31
9515	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'57,594309"	-48°15'06,501772"	22K	792045,586	8077864,003	8077929,3138	792145,3361	647,722	-12,19	659,912
9516	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'56,709167"	-48°15'06,583196"	22K	792043,571	8077891,264	8077956,5288	792142,938	646,54	-12,18	658,72
9517	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'56,891483"	-48°15'06,601974"	22K	792042,936	8077885,664	8077950,9234	792142,3824	646,684	-12,18	658,864
9518	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,540710"	-48°14'57,557206"	22K	792304,959	8077523,509	8077592,698	792409,3437	653,802	-12,19	665,992
9519	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'46,237813"	-48°14'46,363212"	22K	792618,944	8076359,213	8076433,5871	792739,5518	668,656	-12,2	680,856
9520	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'46,478982"	-48°14'46,368542"	22K	792618,680	8076351,797	8076426,1722	792739,3927	669,182	-12,2	681,382
9521	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'47,216824"	-48°14'46,386958"	22K	792617,810	8076329,109	8076403,4867	792738,8434	670,795	-12,2	682,995
9522	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'46,487269"	-48°14'46,361274"	22K	792618,891	8076351,539	8076425,9174	792739,6072	668,966	-12,2	681,166
9523	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'47,207514"	-48°14'46,393124"	22K	792617,632	8076329,398	8076403,773	792738,6615	670,961	-12,2	683,161
9524	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'48,184072"	-48°14'46,415788"	22K	792616,531	8076299,369	8076373,748	792737,985	673,444	-12,2	685,644
9525	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'48,784756"	-48°14'46,436696"	22K	792615,648	8076280,901	8076355,2795	792737,3632	675,096	-12,2	687,296
9526	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'47,536211"	-48°14'46,404017"	22K	792617,165	8076319,292	8076393,667	792738,3374	671,896	-12,2	684,096
9527	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'47,995849"	-48°14'46,416539"	22K	792616,592	8076305,159	8076379,535	792737,9642	673,037	-12,2	685,237
9528	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'51,291141"	-48°14'46,501847"	22K	792612,616	8076203,833	8076278,2188	792735,4208	681,154	-12,2	693,354
9529	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'50,472338"	-48°14'46,480344"	22K	792613,613	8076229,010	8076303,3935	792736,0619	679,327	-12,2	691,527
9530	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'51,696746"	-48°14'46,514332"	22K	792612,068	8076191,362	8076265,7481	792735,0492	682,02	-12,2	694,22
9531	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'51,363381"	-48°14'46,504355"	22K	792612,510	8076201,612	8076275,9977	792735,3463	681,302	-12,2	693,502
9532	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'49,838518"	-48°14'46,461219"	22K	792614,458	8076248,498	8076322,8807	792736,6313	677,701	-12,2	689,901
9533	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'48,132134"	-48°14'46,409692"	22K	792616,734	8076300,964	8076375,3448	792738,1653	673,214	-12,2	685,414
9534	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'47,418574"	-48°14'46,391083"	22K	792617,599	8076322,905	8076397,2837	792738,7201	671,338	-12,2	683,538
9535	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'49,625772"	-48°14'46,454109"	22K	792614,762	8076255,039	8076329,4218	792736,8428	677,068	-12,2	689,268
9536	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'49,261155"	-48°14'46,443517"	22K	792615,236	8076266,250	8076340,6322	792737,1582	676,137	-12,2	688,337

9537	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'52,487131"	-48°14'46,535550"	22K	792611,092	8076167,059	8076241,4471	792734,4169	683,729	-12,2	695,929
9538	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'52,749450"	-48°14'46,544625"	22K	792610,708	8076158,994	8076233,382	792734,1469	684,392	-12,2	696,592
9539	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'51,791361"	-48°14'46,519789"	22K	792611,865	8076188,454	8076262,8392	792734,8874	682,289	-12,2	694,489
9540	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'51,995564"	-48°14'46,524995"	22K	792611,621	8076182,175	8076256,5608	792734,7322	682,72	-12,2	694,92
9541	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,033801"	-48°14'46,543553"	22K	792610,614	8076150,247	8076224,6393	792734,1765	684,761	-12,2	696,961
9542	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,430094"	-48°14'46,538469"	22K	792610,589	8076138,055	8076212,4549	792734,3236	685,374	-12,2	697,574
9543	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,577919"	-48°14'46,538593"	22K	792610,520	8076133,508	8076207,9099	792734,3188	685,616	-12,2	697,816
9544	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,165984"	-48°14'46,543336"	22K	792610,562	8076146,181	8076220,5752	792734,1819	684,962	-12,2	697,162
9545	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,276590"	-48°14'46,541477"	22K	792610,568	8076142,778	8076217,1745	792734,2359	685,022	-12,2	697,222
9546	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'49,823096"	-48°14'46,465038"	22K	792614,352	8076248,974	8076323,3549	792736,5186	677,811	-12,2	690,011
9547	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'50,476714"	-48°14'46,484070"	22K	792613,501	8076228,877	8076303,259	792735,9518	679,498	-12,2	691,698
9548	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'49,248425"	-48°14'46,449226"	22K	792615,073	8076266,644	8076341,0236	792736,9898	676,292	-12,2	688,492
9549	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'49,607871"	-48°14'46,459693"	22K	792614,605	8076255,592	8076329,9722	792736,6781	677,215	-12,2	689,415
9550	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'51,071516"	-48°14'46,500462"	22K	792612,754	8076210,588	8076284,9713	792735,4634	680,856	-12,2	693,056
9551	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'51,285925"	-48°14'46,507884"	22K	792612,440	8076203,996	8076278,3792	792735,2427	681,352	-12,2	693,552
9552	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'51,370766"	-48°14'46,509459"	22K	792612,356	8076201,387	8076275,7707	792735,1955	681,521	-12,2	693,721
9553	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'51,113378"	-48°14'46,501968"	22K	792612,691	8076209,301	8076283,6843	792735,4186	680,966	-12,2	693,166
9554	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'51,182881"	-48°14'46,504077"	22K	792612,598	8076207,164	8076281,5473	792735,3558	681,119	-12,2	693,319
9555	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'52,026560"	-48°14'46,523684"	22K	792611,646	8076181,221	8076255,6078	792734,7706	682,711	-12,2	694,911
9556	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,903127"	-48°14'57,054014"	22K	792319,662	8077512,148	8077581,5517	792424,1975	653,407	-12,19	665,597
9557	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,976535"	-48°14'56,983175"	22K	792321,722	8077509,860	8077579,2943	792426,2884	653,443	-12,19	665,633
9558	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,793305"	-48°14'57,204890"	22K	792315,254	8077515,590	8077584,9293	792419,7438	653,525	-12,19	665,715
9559	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,850102"	-48°14'57,134197"	22K	792317,317	8077513,813	8077583,1826	792421,8305	653,447	-12,19	665,637
9560	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,053822"	-48°14'56,960319"	22K	792322,363	8077507,473	8077576,9178	792426,9627	653,172	-12,19	665,362
9561	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,482769"	-48°14'57,142623"	22K	792316,789	8077494,356	8077563,7307	792421,5773	651,948	-12,19	664,138
9562	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,418813"	-48°14'56,839927"	22K	792325,758	8077496,195	8077565,695	792430,5145	652,393	-12,19	664,583
9563	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,209047"	-48°14'56,990231"	22K	792321,411	8077502,711	8077572,1455	792426,0784	652,538	-12,19	664,728
9564	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,290795"	-48°14'57,024558"	22K	792320,361	8077500,211	8077569,6323	792425,0644	652,337	-12,19	664,527
9565	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,928437"	-48°14'57,727971"	22K	792299,744	8077511,655	8077580,7781	792404,2993	653,007	-12,19	665,197
9566	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,137917"	-48°14'57,809448"	22K	792297,245	8077505,246	8077574,338	792401,8923	652,906	-12,19	665,096
9567	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,671284"	-48°14'57,581798"	22K	792304,175	8077519,503	8077588,6835	792408,6167	653,561	-12,19	665,751
9568	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,781449"	-48°14'57,639908"	22K	792302,410	8077516,139	8077585,2968	792406,9003	653,293	-12,19	665,483
9569	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,944162"	-48°14'57,635142"	22K	792302,479	8077511,132	8077580,294	792407,0399	653,142	-12,19	665,332
9570	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,773456"	-48°14'57,356995"	22K	792310,770	8077516,265	8077585,5406	792415,2531	653,599	-12,19	665,789
9571	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,775711"	-48°14'57,284679"	22K	792312,905	8077516,165	8077585,4708	792417,3882	653,607	-12,19	665,797
9572	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,819949"	-48°14'57,520127"	22K	792305,931	8077514,904	8077584,1123	792410,4365	653,367	-12,19	665,557
9573	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,775796"	-48°14'57,427786"	22K	792308,678	8077516,223	8077585,4692	792413,1631	653,55	-12,19	665,74
9574	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,751728"	-48°14'46,458526"	22K	792612,366	8076097,368	8076171,8194	792736,6737	686,684	-12,2	698,884
9575	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,650449"	-48°14'46,467219"	22K	792612,154	8076100,487	8076174,9334	792736,4178	686,58	-12,2	698,78
9576	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,262695"	-48°14'46,483213"	22K	792611,853	8076112,421	8076186,8554	792735,9485	686,378	-12,2	698,578
9577	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,597461"	-48°14'46,453352"	22K	792612,587	8076102,111	8076176,5625	792736,8276	686,73	-12,2	698,93
9578	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,105937"	-48°14'46,509530"	22K	792611,145	8076117,254	8076191,6753	792735,1728	686,018	-12,2	698,218
9579	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,165967"	-48°14'46,535007"	22K	792610,808	8076146,178	8076220,5757	792734,4278	684,732	-12,2	696,932
9580	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'52,731432"	-48°14'46,541712"	22K	792610,802	8076159,547	8076233,9359	792734,2331	684,224	-12,2	696,424
9581	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,931916"	-48°14'46,517010"	22K	792611,001	8076122,610	8076197,0257	792734,9533	685,801	-12,2	698,001
9582	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,284442"	-48°14'46,533234"	22K	792610,808	8076142,533	8076216,9331	792734,4792	684,941	-12,2	697,141
9583	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,128361"	-48°14'56,688429"	22K	792330,361	8077505,065	8077574,6242	792434,9894	653,251	-12,19	665,441
9584	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,100221"	-48°14'56,604447"	22K	792332,854	8077505,895	8077575,4888	792437,4691	653,378	-12,19	665,568
9585	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,302186"	-48°14'56,803582"	22K	792328,883	8077499,767	8077569,2806	792431,5884	652,607	-12,19	664,797
9586	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,180217"	-48°14'56,740503"	22K	792337,847	8077503,492	8077573,0302	792433,4516	653,056	-12,19	665,246
9587	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,092562"	-48°14'56,435520"	22K	792611,644	8077506,059	8077575,7232	792442,4566	653,291	-12,19	665,481
9588	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,096245"	-48°14'46,492780"	22K	792611,721	8076117,545	8076191,9731	792735,6674	686,188	-12,2	698,388
9589	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,154780"	-48°14'46,489297"	22K		8076115,743	8076190,1734	792735,7697	686,24	-12,2	698,44

9590	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,774583"	-48°14'46,504061"	22K	792611,453	8076127,444	8076201,863	792735,3368	685,812	-12,2	698,012
9591	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,958036"	-48°14'46,499182"	22K	792611,516	8076121,799	8076196,2225	792735,4794	686,022	-12,2	698,222
9592	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'24,857817"	-48°14'51,406689"	22K	792505,906	8078864,572	8078935,7259	792591,2521	643,496	-12,18	655,676
9593	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'45,322014"	-48°15'03,006081"	22K	792180,685	8080085,586	8080151,3673	792249,0367	685,341	-12,16	697,501
9594	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'45,509206"	-48°15'02,864026"	22K	792184,799	8080079,768	8080145,611	792253,23	685,043	-12,16	697,203
9595	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'44,930206"	-48°15'03,339874"	22K	792170,997	8080097,779	8080163,4159	792239,1832	685,866	-12,16	698,026
9596	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'45,177077"	-48°15'03,135624"	22K	792176,922	8080090,099	8080155,8244	792245,2126	685,47	-12,16	697,63
9597	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'45,648047"	-48°15'02,749807"	22K	792188,112	8080075,449	8080141,3414	792256,6017	684,886	-12,16	697,046
9598	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'46,095289"	-48°15'02,418674"	22K	792197,697	8080061,552	8080127,5884	792266,3763	684,41	-12,16	696,57
9599	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'46,190068"	-48°15'02,386423"	22K	792198,608	8080058,623	8080124,6742	792267,328	684,383	-12,16	696,543
9600	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'45,803474"	-48°15'02,607582"	22K	792192,245	8080070,608	8080136,5618	792260,8002	684,804	-12,16	696,964
9601	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'45,910921"	-48°15'02,524873"	22K	792194,641	8080067,268	8080133,2577	792263,2417	684,62	-12,16	696,78
9602	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'43,542059"	-48°15'04,430672"	22K	792139,385	8080140,939	8080206,1028	792206,9837	687,688	-12,16	699,848
9603	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'43,740134"	-48°15'04,264421"	22K	792144,209	8080134,776	8080200,0117	792211,8914	687,43	-12,16	699,59
9604	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'43,100435"	-48°15'04,799293"	22K	792128,690	8080154,679	8080219,6833	792196,102	688,403	-12,16	700,563
9605	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'43,347884"	-48°15'04,596830"	22K	792134,562	8080146,982	8080212,0739	792202,0787	688,045	-12,16	700,205
9606	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'43,976564"	-48°15'04,073970"	22K	792149,731	8080127,423	8080192,7412	792217,5134	687,091	-12,16	699,251
9607	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'44,537346"	-48°15'03,606622"	22K	792163,290	8080109,976	8080175,4965	792231,3094	686,351	-12,16	698,511
9608	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'44,713696"	-48°15'03,487104"	22K	792166,743	8080104,501	8080170,0737	792234,8373	686,128	-12,16	698,288
9609	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'44,104523"	-48°15'03,974537"	22K	792152,612	8080123,445	8080188,8064	792220,4486	686,914	-12,16	699,074
9610	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'44,359589"	-48°15'03,756321"	22K	792158,946	8080115,507	8080180,9627	792226,8903	686,535	-12,16	698,695
9611	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'46,610503"	-48°15'01,836434"	22K	792214,670	8080045,458	8080111,7439	792283,565	683,763	-12,16	695,923
9612	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'52,718090"	-48°14'56,612268"	22K	792366,305	8079855,381	8079923,926	792437,7797	677,267	-12,17	689,437
9613	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'46,454787"	-48°15'01,990680"	22K	792210,182	8080050,313	8080116,5326	792279,0116	684,004	-12,16	696,164
9614	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'46,519588"	-48°15'01,917983"	22K	792212,301	8080048,289	8080114,5397	792281,1577	683,902	-12,16	696,062
9615	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'52,920307"	-48°14'56,499064"	22K	792369,560	8079849,113	8079917,7079	792441,1209	677,13	-12,17	689,3
9616	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'53,226193"	-48°14'56,425680"	22K	792371,593	8079839,673	8079908,3026	792443,2856	676,744	-12,17	688,914
9617	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'53,301349"	-48°14'56,448762"	22K	792370,878	8079837,371	8079905,9921	792442,6035	676,51	-12,17	688,68
9618	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'53,050473"	-48°14'56,444415"	22K	792371,117	8079845,086	8079913,7054	792442,7336	677,017	-12,17	689,187
9619	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'53,164873"	-48°14'56,427610"	22K	792371,563	8079841,560	8079910,188	792443,229	676,859	-12,17	689,029
9620	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'46,446969"	-48°15'02,448231"	22K	792196,669	8080050,747	8080116,7759	792265,5012	684,393	-12,16	696,553
9621	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'46,539312"	-48°15'02,524881"	22K	792194,364	8080047,939	8080113,9373	792263,2372	684,318	-12,16	696,478
9622	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'46,274607"	-48°15'02,392034"	22K	792198,405	8080056,025	8080122,075	792267,1617	684,366	-12,16	696,526
9623	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'46,365057"	-48°15'02,406697"	22K	792197,932	8080053,249	8080119,2941	792266,7281	684,343	-12,16	696,503
9624	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'46,662837"	-48°15'02,663388"	22K	792190,218	8080044,198	8080110,1403	792259,1466	684,135	-12,16	696,295
9625	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'46,439073"	-48°15'02,155331"	22K	792205,325	8080050,866	8080117,0168	792274,1499	684,157	-12,16	696,317
9626	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'46,426285"	-48°15'02,083621"	22K	792207,449	8080051,229	8080117,4095	792276,2674	684,084	-12,16	696,244
9627	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'46,596721"	-48°15'02,335473"	22K	792199,934	8080046,093	8080112,1709	792268,8296	684,31	-12,16	696,47
9628	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'46,532706"	-48°15'02,266761"	22K	792201,992	8080048,033	8080114,1387	792270,859	684,256	-12,16	696,416
9629	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'42,904704"	-48°15'04,913783"	22K	792125,394	8080160,748	8080225,7019	792192,7227	688,792	-12,16	700,952
9630	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'25,892629"	-48°15'29,670264"	22K	791401,534	8080694,483	8080748,8989	791461,8106	721,314	-12,15	733,464
9631	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'25,721596"	-48°15'29,839012"	22K	791396,624	8080699,815	8080754,1584	791456,8287	721,54	-12,15	733,69
9632	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'26,979987"	-48°15'28,497463"	22K	791435,703	8080660,542	8080715,4608	791496,4357	719,511	-12,15	731,661
9633	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'26,631411"	-48°15'28,898256"	22K	791424,016	8080671,433	8080726,1803	791484,6028	720,091	-12,15	732,241
9634	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'25,280925"	-48°15'30,408765"	22K	791379,986	8080713,610	8080767,7103	791440,0071	722,176	-12,15	734,326
9635	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'24,727397"	-48°15'31,276522"	22K	791354,594	8080731,002	8080784,7336	791414,3864	722,744	-12,15	734,894
9636	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'24,524237"	-48°15'31,670108"	22K	791343,056	8080737,417	8080790,982	791402,7654	723,537	-12,15	735,687
9637	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'25,138234"	-48°15'30,598350"	22K	791374,448	8080718,079	8080772,0984	791434,4097	722,355	-12,15	734,505
9638	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'25,008290"	-48°15'30,795192"	22K	791368,690	8080722,159	8080776,0947	791428,5979	722,476	-12,15	734,626
9639	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'27,007440"	-48°15'29,067607"	22K	791418,848	8080659,938	8080714,6199	791479,6	719,562	-12,15	731,712
9640	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'27,147517"	-48°15'28,912689"	22K	791423,363	8080655,564	8080710,3123	791484,1737	719,339	-12,15	731,489
9641	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'26,772128"	-48°15'29,307009"	22K	791411,879	8080667,277	8080721,856	791472,5321	719,937	-12,15	732,087
9642	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'26,890425"	-48°15'29,190159"	22K	791415,279	8080663,589	8080718,2183	791475,9819	719,778	-12,15	731,928

9643	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'27,296650"	-48°15'28,721180"	22K	791428,955	8080650,896	8080705,726	791489,8279	719,089	-12,15	731,239
9644	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'27,985241"	-48°15'27,048643"	22K	791478,062	8080629,010	8080684,5456	791539,2117	717,299	-12,15	729,449
9645	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'27,533898"	-48°15'27,700647"	22K	791458,999	8080643,168	8080698,426	791519,9615	718,266	-12,15	730,416
9646	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'27,445591"	-48°15'28,532247"	22K	791434,471	8080646,235	8080701,1457	791495,406	718,835	-12,15	730,985
9647	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'27,612136"	-48°15'28,363497"	22K	791439,383	8080641,041	8080696,0242	791500,388	718,553	-12,15	730,703
9648	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'38,529825"	-48°15'09,973971"	22K	791977,836	8080297,456	8080360,2433	792043,3342	698,18	-12,16	710,34
9649	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'38,741665"	-48°15'09,791947"	22K	791983,120	8080290,863	8080353,729	792048,7077	697,65	-12,16	709,81
9650	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'38,086304"	-48°15'09,937350"	22K	791979,113	8080311,083	8080373,8795	792044,4185	698,256	-12,16	710,416
9651	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'38,230157"	-48°15'09,927489"	22K	791979,341	8080306,654	8080369,4566	792044,7087	698,183	-12,16	710,343
9652	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'38,667309"	-48°15'09,675625"	22K	791986,589	8080293,101	8080356,0144	792052,1429	697,646	-12,16	709,806
9653	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'38,667540"	-48°15'09,134039"	22K	792002,588	8080292,865	8080356,0039	792068,1349	697,139	-12,16	709,299
9654	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'38,798376"	-48°15'08,900786"	22K	792009,421	8080288,742	8080351,9798	792075,0216	696,822	-12,16	708,982
9655	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'38,617603"	-48°15'09,505452"	22K	791991,638	8080294,558	8080357,5416	792057,1681	697,678	-12,16	709,838
9656	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'38,606006"	-48°15'09,361758"	22K	791995,888	8080294,854	8080357,8973	792061,4112	697,412	-12,16	709,572
9657	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'23,305933"	-48°15'34,023042"	22K	791274,081	8080775,883	8080828,4521	791333,2929	725,734	-12,15	737,884
9658	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'23,151504"	-48°15'34,302706"	22K	791265,887	8080780,751	8080833,2016	791325,0355	726,288	-12,15	738,438
9659	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'24,134625"	-48°15'32,492742"	22K	791318,925	8080749,748	8080802,9653	791378,4762	724,35	-12,15	736,5
9660	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'23,618694"	-48°15'33,492292"	22K	791289,623	8080766,039	8080818,8332	791348,9635	725,177	-12,15	737,327
9661	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,939775"	-48°15'34,600146"	22K	791257,193	8080787,389	8080839,7129	791316,2536	726,467	-12,15	738,617
9662	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'37,651511"	-48°15'10,169240"	22K	791972,454	8080324,555	8080387,2491	792037,574	699,382	-12,16	711,542
9663	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'37,867381"	-48°15'10,025001"	22K	791976,620	8080317,854	8080380,6111	792041,8317	698,75	-12,16	710,91
9664	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,907035"	-48°15'34,597586"	22K	791257,283	8080788,395	8080840,7196	791316,3294	726,589	-12,15	738,739
9665	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'37,542165"	-48°15'10,241583"	22K	791970,365	8080327,949	8080390,6115	792035,4385	699,535	-12,16	711,695
9666	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'53,428590"	-48°14'56,531121"	22K	792368,389	8079833,492	8079902,0805	792440,1707	676,107	-12,17	688,277
9667	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'21,003641"	-48°14'50,762406"	22K	792526,638	8078982,852	8079054,2214	792610,3036	645,876	-12,18	658,056
9668	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'21,177250"	-48°14'50,783950"	22K	792525,925	8078977,521	8079048,8838	792609,6662	645,914	-12,18	658,094
9669	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,290213"	-48°14'51,020719"	22K	792518,440	8078943,387	8079014,6665	792602,6672	645,151	-12,18	657,331
9670	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'20,901115"	-48°14'50,746672"	22K	792527,148	8078985,999	8079057,3736	792610,7689	645,918	-12,18	658,098
9671	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'21,401994"	-48°14'50,817121"	22K	792524,846	8078970,622	8079041,9741	792608,6852	645,881	-12,18	658,061
9672	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'21,812092"	-48°14'50,950404"	22K	792520,728	8078958,064	8079029,3662	792604,7468	645,724	-12,18	657,904
9673	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,006540"	-48°14'51,035687"	22K	792518,123	8078952,119	8079023,3883	792602,2273	645,312	-12,18	657,492
9674	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'21,490403"	-48°14'50,841699"	22K	792524,081	8078967,913	8079039,2561	792607,9588	645,864	-12,18	658,044
9675	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'21,673093"	-48°14'50,913650"	22K	792521,875	8078962,324	8079033,6396	792605,833	645,857	-12,18	658,037
9676	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,156645"	-48°14'51,179144"	22K	792513,378	8078916,803	8078988,0283	792597,9831	644,733	-12,18	656,913
9677	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,096906"	-48°14'51,161349"	22K	792513,930	8078918,633	8078989,8649	792598,509	644,907	-12,18	657,087
9678	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,202391"	-48°14'51,236147"	22K	792511,674	8078915,420	8078986,6222	792596,2997	644,478	-12,18	656,658
9679	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,194002"	-48°14'51,210070"	22K	792512,448	8078915,667	8078986,88	792597,0697	644,628	-12,18	656,808
9680	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,927527"	-48°14'51,076301"	22K	792516,517	8078923,807	8078995,072	792601,0214	645,206	-12,18	657,386
9681	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,360307"	-48°14'50,931214"	22K	792521,053	8078941,193	8079012,5107	792605,3094	645,629	-12,18	657,809
9682	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,321086"	-48°14'50,937318"	22K	792520,890	8078942,402	8079013,7166	792605,1295	645,6	-12,18	657,78
9683	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,758599"	-48°14'51,007495"	22K	792518,624	8078928,974	8079000,2654	792603,0542	645,421	-12,18	657,601
9684	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,472253"	-48°14'50,939292"	22K	792520,765	8078937,753	8079009,0689	792605,0701	645,614	-12,18	657,794
9685	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,535046"	-48°14'51,737318"	22K	792496,723	8078905,400	8078976,398	792581,4996	643,391	-12,18	655,571
9686	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'24,164295"	-48°14'51,976810"	22K	792489,371	8078886,146	8078957,0528	792574,4238	643,373	-12,18	655,553
9687	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,424658"	-48°14'51,519023"	22K	792503,220	8078908,703	8078979,7904	792587,9459	644,081	-12,18	656,261
9688	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,496186"	-48°14'51,547779"	22K	792502,339	8078906,515	8078977,5914	792587,0963	643,824	-12,18	656,004
9689	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'24,196783"	-48°14'51,647136"	22K	792499,095	8078885,007	8078956,0516	792584,1575	643,443	-12,18	655,623
9690	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'24,327829"	-48°14'51,344765"	22K	792507,969	8078880,848	8078952,0204	792593,0844	643,697	-12,18	655,877
9691	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'24,520277"	-48°14'51,362812"	22K	792507,351	8078874,936	8078946,1035	792592,5501	643,557	-12,18	655,737
9692	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'24,180566"	-48°14'51,361894"	22K	792507,528	8078885,385	8078956,5482	792592,5797	643,815	-12,18	655,995
9693	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'24,239771"	-48°14'51,345640"	22K	792507,982	8078883,557	8078954,7278	792593,0592	643,75	-12,18	655,93
9694	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,242880"	-48°14'51,264018"	22K	792511,274	8078944,946	8079016,1234	792595,4838	643,961	-12,18	656,141
9695	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,224030"	-48°14'51,288030"	22K	792510,573	8078945,536	8079016,7032	792594,775	643,869	-12,18	656,049

9696	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,127547"	-48°14'51,118614"	22K	792515,620	8078948,432	8079019,6684	792599,7779	644,939	-12,18	657,119
9697	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,205242"	-48°14'51,189121"	22K	792513,503	8078946,072	8079017,2801	792597,6955	644,369	-12,18	656,549
9698	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,163370"	-48°14'51,300142"	22K	792510,242	8078947,407	8079018,5683	792594,4178	643,73	-12,18	655,91
9699	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,480375"	-48°14'51,521919"	22K	792503,551	8078937,750	8079008,8232	792587,8673	644,198	-12,18	656,378
9700	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,911268"	-48°14'51,515078"	22K	792503,563	8078924,493	8078995,575	792588,0661	644,169	-12,18	656,349
9701	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'21,960748"	-48°14'51,532455"	22K	792503,469	8078953,738	8079024,7997	792587,56	643,474	-12,18	655,654
9702	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,089892"	-48°14'51,533472"	22K	792503,382	8078949,766	8079020,8291	792587,529	643,766	-12,18	655,946
9703	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,193050"	-48°14'51,251859"	22K	792511,214	8078915,714	8078986,9095	792595,8359	644,448	-12,18	656,628
9704	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'07,522536"	-48°14'51,781116"	22K	792502,492	8079397,957	8079468,7171	792580,3234	657,586	-12,17	669,756
9705	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,702502"	-48°14'51,873352"	22K	792500,129	8079423,220	8079493,9304	792577,6059	657,432	-12,17	669,602
9706	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,639095"	-48°14'51,537197"	22K	792510,087	8079425,028	8079495,8775	792587,532	657,166	-12,17	669,336
9707	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,639229"	-48°14'51,466647"	22K	792512,171	8079424,994	8079495,8729	792589,6151	657,394	-12,17	669,564
9708	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,621896"	-48°14'51,881834"	22K	792499,914	8079425,703	8079496,4087	792577,3561	657,264	-12,17	669,434
9709	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'04,383824"	-48°14'51,097511"	22K	792524,070	8079494,213	8079565,2147	792600,5311	661,437	-12,17	673,607
9710	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'04,662385"	-48°14'51,086717"	22K	792524,266	8079485,640	8079556,6501	792600,8478	661,129	-12,17	673,299
9711	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,118897"	-48°14'51,961990"	22K	792497,768	8079441,209	8079511,8745	792574,993	656,537	-12,17	668,707
9712	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'04,321206"	-48°14'51,094925"	22K	792524,174	8079496,138	8079567,14	792600,6079	661,709	-12,17	673,879
9713	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'53,432075"	-48°14'56,266992"	22K	792376,190	8079833,273	8079901,9716	792447,9698	676,565	-12,17	688,735
9714	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'53,395970"	-48°14'56,152232"	22K	792379,596	8079834,335	8079903,0809	792451,3586	677,088	-12,17	689,258
9715	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'53,639346"	-48°14'56,712469"	22K	792362,939	8079827,086	8079895,6019	792434,8145	675,562	-12,17	687,732
9716	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'53,476861"	-48°14'56,317981"	22K	792374,664	8079831,917	8079900,5949	792446,4638	676,388	-12,17	688,558
9717	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'53,410123"	-48°14'56,117559"	22K	792380,614	8079833,885	8079902,6455	792452,3823	676,933	-12,17	689,103
9718	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,068571"	-48°14'51,810914"	22K	792502,253	8079442,693	8079513,4207	792579,4542	656,386	-12,17	668,556
9719	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,629639"	-48°14'51,549322"	22K	792509,733	8079425,324	8079496,1684	792587,1741	657,173	-12,17	669,343
9720	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'53,517616"	-48°14'56,019411"	22K	792383,466	8079830,537	8079899,3398	792455,2796	676,967	-12,17	689,137
9721	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'53,688956"	-48°14'55,871359"	22K	792387,764	8079825,204	8079894,0708	792459,6499	676,95	-12,17	689,12
9722	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,385091"	-48°14'50,913773"	22K	792528,615	8079432,577	8079503,6827	792605,9416	659,182	-12,17	671,352
9723	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,371953"	-48°14'50,854457"	22K	792530,373	8079432,956	8079504,0863	792607,6931	659,403	-12,17	671,573
9724	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,633847"	-48°14'51,123058"	22K	792522,323	8079425,014	8079496,036	792599,7603	658,292	-12,17	670,462
9725	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,536092"	-48°14'51,033556"	22K	792525,010	8079427,983	8079499,0409	792602,4037	658,584	-12,17	670,754
9726	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,314014"	-48°14'51,094164"	22K	792516,260	8078942,686	8079013,9352	792600,4985	644,877	-12,18	657,057
9727	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,002197"	-48°14'51,285922"	22K	792510,292	8078921,599	8078992,7777	792594,8315	644,23	-12,18	656,41
9728	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,134571"	-48°14'51,283065"	22K	792510,318	8078917,526	8078988,7077	792594,9149	644,32	-12,18	656,5
9729	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,343176"	-48°14'51,209878"	22K	792512,829	8078941,838	8079013,0394	792597,0816	644,219	-12,18	656,399
9730	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,580346"	-48°14'51,260028"	22K	792511,243	8078934,564	8079005,7477	792595,5992	644,067	-12,18	656,247
9731	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'05,322345"	-48°14'51,150730"	22K	792522,084	8079465,367	8079536,3594	792598,9528	660,235	-12,17	672,405
9732	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'05,544328"	-48°14'51,139155"	22K	792522,328	8079458,534	8079529,5343	792599,2929	659,989	-12,17	672,159
9733	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'04,821049"	-48°14'51,094843"	22K	792523,956	8079480,763	8079551,7718	792600,6067	660,907	-12,17	673,077
9734	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'05,077346"	-48°14'51,131639"	22K	792522,756	8079472,895	8079543,892	792599,5183	660,499	-12,17	672,669
9735	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'05,744402"	-48°14'51,104178"	22K	792523,273	8079452,365	8079523,3826	792600,3243	659,799	-12,17	671,969
9736	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,379584"	-48°14'51,144220"	22K	792521,810	8079432,844	8079503,8537	792599,1373	658,655	-12,17	670,825
9737	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,508336"	-48°14'51,234783"	22K	792519,078	8079428,922	8079499,8957	792596,4623	658,187	-12,17	670,357
9738	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,052036"	-48°14'51,046843"	22K	792524,831	8079442,878	8079513,9237	792602,0149	659,67	-12,17	671,84
9739	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,242166"	-48°14'51,064079"	22K	792524,238	8079437,037	8079508,0782	792601,5046	659,343	-12,17	671,513
9740	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,530174"	-48°14'56,254161"	22K	792343,452	8077523,281	8077593,0131	792447,815	653,823	-12,19	666,013
9741	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,447674"	-48°14'56,287963"	22K	792342,490	8077525,833	8077595,5499	792446,8177	653,954	-12,19	666,144
9742	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,633023"	-48°14'56,184744"	22K	792345,457	8077520,088	8077589,8504	792449,8638	653,687	-12,19	665,877
9743	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,576805"	-48°14'56,228987"	22K	792344,175	8077521,836	8077591,5792	792448,558	653,783	-12,19	665,973
9744	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,328518"	-48°14'56,263911"	22K	792343,253	8077529,488	8077599,2133	792447,5286	654,065	-12,19	666,255
9745	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'07,553754"	-48°14'55,986765"	22K	792351,781	8077553,202	8077623,0322	792455,7166	655,361	-12,19	667,551
9746	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'07,923081"	-48°14'56,277856"	22K	792343,020	8077541,965	8077611,6789	792447,1198	654,487	-12,19	666,677
9747	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,203223"	-48°14'56,200103"	22K	792345,193	8077533,315	8077603,0651	792449,4134	654,307	-12,19	666,497
9748	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,004033"	-48°14'56,089222"	22K	792348,556	8077539,395	8077609,1886	792452,6885	654,705	-12,19	666,895

9749	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,502347"	-48°14'54,752463"	22K	792387,379	8077492,741	8077563,1125	792492,1444	652,738	-12,19	664,928
9750	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,376916"	-48°14'54,964310"	22K	792381,177	8077496,689	8077566,9704	792485,8907	652,887	-12,19	665,077
9751	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,671742"	-48°14'54,411546"	22K	792397,374	8077487,386	8077557,9019	792502,2084	652,599	-12,19	664,789
9752	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,581037"	-48°14'54,623821"	22K	792391,144	8077490,266	8077560,6922	792495,9418	652,613	-12,19	664,803
9753	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,272476"	-48°14'55,151873"	22K	792375,683	8077499,981	8077570,1828	792480,3538	652,99	-12,19	665,18
9754	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,825527"	-48°14'55,961401"	22K	792351,969	8077514,072	8077583,9302	792456,4564	653,412	-12,19	665,602
9755	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,701197"	-48°14'56,113950"	22K	792347,518	8077517,961	8077587,7539	792451,9535	653,638	-12,19	665,828
9756	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,160418"	-48°14'55,383426"	22K	792368,893	8077503,526	8077573,6297	792473,5182	653,006	-12,19	665,196
9757	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,936322"	-48°14'55,784408"	22K	792357,148	8077510,589	8077580,5225	792461,6812	653,232	-12,19	665,422
9758	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'05,182293"	-48°15'00,915514"	22K	792207,245	8077628,235	8077695,978	792310,2158	656,78	-12,19	668,97
9759	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'05,339047"	-48°15'00,737667"	22K	792212,429	8077623,338	8077691,1573	792315,4655	656,672	-12,19	668,862
9760	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'04,524290"	-48°15'01,473017"	22K	792191,068	8077648,711	8077716,2126	792293,7605	656,557	-12,19	668,747
9761	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'04,849179"	-48°15'01,204873"	22K	792198,845	8077638,604	8077706,2218	792301,675	656,75	-12,19	668,94
9762	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'05,536643"	-48°15'00,572313"	22K	792217,226	8077617,190	8077685,0809	792320,3461	656,453	-12,19	668,643
9763	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'06,148323"	-48°14'59,953747"	22K	792235,227	8077598,113	8077666,2701	792338,6046	656,135	-12,19	668,325
9764	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'06,297691"	-48°14'59,756611"	22K	792240,984	8077593,435	8077661,6764	792344,4238	655,966	-12,19	668,156
9765	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'05,775958"	-48°15'00,339098"	22K	792224,009	8077609,730	8077677,7214	792327,23	656,425	-12,19	668,615
9766	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'05,943679"	-48°15'00,159699"	22K	792229,234	8077604,495	8077672,5635	792332,5254	656,425	-12,19	668,615
9767	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,237671"	-48°14'56,765619"	22K	792328,474	8077532,495	8077602,0098	792432,7168	654,116	-12,19	666,306
9768	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,273276"	-48°14'56,964361"	22K	792322,588	8077531,484	8077600,9165	792426,8488	654,015	-12,19	666,205
9769	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,091686"	-48°14'56,443633"	22K	792338,049	8077536,849	8077606,4961	792442,2242	654,325	-12,19	666,515
9770	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,199248"	-48°14'56,631448"	22K	792332,454	8077533,620	8077603,1903	792436,6783	654,105	-12,19	666,295
9771	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,273511"	-48°14'57,042801"	22K	792320,271	8077531,510	8077600,9098	792424,533	654,156	-12,19	666,346
9772	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'03,849181"	-48°15'01,897926"	22K	792178,815	8077669,657	8077736,9722	792281,22	655,944	-12,19	668,134
9773	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'04,037951"	-48°15'01,790495"	22K	792181,905	8077663,805	8077731,1676	792284,3905	656,092	-12,19	668,282
9774	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,264994"	-48°14'57,092391"	22K	792318,810	8077531,793	8077601,172	792423,0689	654,025	-12,19	666,215
9775	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'08,262061"	-48°14'57,158013"	22K	792316,873	8077531,911	8077601,2626	792421,1315	654,034	-12,19	666,224
9776	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,780017"	-48°14'54,117788"	22K	792406,003	8077483,931	8077554,5709	792510,8806	652,566	-12,19	664,756
9777	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'10,590227"	-48°14'52,951678"	22K	792440,089	8077458,515	8077529,6522	792545,303	652,012	-12,19	664,202
9778	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'10,512050"	-48°14'53,044358"	22K	792437,386	8077460,959	8077532,0564	792542,5673	652,058	-12,19	664,248
9779	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'56,980228"	-48°14'46,237061"	22K	792617,922	8076028,726	8076103,3004	792743,1949	690,24	-12,2	702,44
9780	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'57,475990"	-48°14'46,103926"	22K	792621,635	8076013,420	8076088,0568	792747,1216	689,605	-12,2	701,805
9781	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'10,426963"	-48°14'53,124005"	22K	792435,071	8077463,610	8077534,6731	792540,2164	652,113	-12,19	664,303
9782	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'10,132123"	-48°14'53,628527"	22K	792420,299	8077472,893	8077543,7417	792525,323	652,268	-12,19	664,458
9783	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'10,057980"	-48°14'53,752124"	22K	792416,681	8077475,226	8077546,0221	792521,6745	652,332	-12,19	664,522
9784	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'10,312198"	-48°14'53,312468"	22K	792429,555	8077467,220	8077538,2029	792534,653	652,189	-12,19	664,379
9785	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'10,223276"	-48°14'53,453553"	22K	792425,427	8077470,015	8077540,9379	792530,4883	652,257	-12,19	664,447
9786	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'53,997662"	-48°14'46,673330"	22K	792606,355	8076120,654	8076195,0054	792730,3379	689,842	-12,2	702,042
9787	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'54,423720"	-48°14'46,667259"	22K	792606,346	8076107,546	8076181,9058	792730,5139	690,292	-12,2	702,492
9788	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'52,600765"	-48°14'46,663558"	22K	792607,261	8076163,618	8076237,9543	792730,6369	686,878	-12,2	699,078
9789	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'53,645632"	-48°14'46,641896"	22K	792607,439	8076131,469	8076205,8287	792731,2686	688,46	-12,2	700,66
9790	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'54,923484"	-48°14'46,638009"	22K	792606,989	8076092,161	8076166,5399	792731,3737	691,483	-12,2	703,683
9791	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'56,048055"	-48°14'46,483581"	22K	792611,053	8076057,504	8076131,9628	792735,9242	691,486	-12,2	703,686
9792	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'56,454628"	-48°14'46,375347"	22K	792614,070	8076044,952	8076119,4615	792739,1164	690,789	-12,2	702,989
9793	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'55,464249"	-48°14'46,569074"	22K	792608,786	8076075,498	8076149,9131	792733,4047	690,908	-12,2	703,108
9794	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'55,803351"	-48°14'46,509454"	22K	792610,397	8076065,042	8076139,4866	792735,1622	691,2	-12,2	703,4
9795	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,776381"	-48°14'52,860580"	22K	792443,139	8077483,510	8077554,674	792547,9985	652,772	-12,19	664,962
9796	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,768399"	-48°14'53,203792"	22K	792433,005	8077483,901	8077554,9218	792537,8655	652,664	-12,19	664,854
9797	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,889522"	-48°14'53,247891"	22K	792431,649	8077480,194	8077551,1981	792536,5627	652,42	-12,19	664,61
9798	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,883059"	-48°14'53,158710"	22K	792434,286	8077480,355	8077551,3961	792539,1957	652,592	-12,19	664,782
9799	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,790204"	-48°14'53,314005"	22K	792429,740	8077483,277	8077554,2521	792534,6114	652,614	-12,19	664,804
9800	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,911530"	-48°14'53,715006"	22K	792417,842	8077479,715	8077550,5246	792522,7714	652,541	-12,19	664,731
9801	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,862427"	-48°14'53,850925"	22K	792413,849	8077481,283	8077552,0353	792518,7589	652,528	-12,19	664,718

9802	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,854097"	-48°14'53,472883"	22K	792425,019	8077481,379	8077552,2888	792529,9203	652,534	-12,19	664,724
9803	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,909413"	-48°14'53,648613"	22K	792419,804	8077479,752	8077550,5893	792524,7316	652,563	-12,19	664,753
9804	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'10,015950"	-48°14'53,688799"	22K	792418,570	8077476,492	8077547,314	792523,5444	652,421	-12,19	664,611
9805	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'10,020598"	-48°14'53,634459"	22K	792420,173	8077476,326	8077547,1707	792525,1487	652,421	-12,19	664,611
9806	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,987706"	-48°14'53,842722"	22K	792414,036	8077477,426	8077548,1834	792519,0001	652,395	-12,19	664,585
9807	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,997952"	-48°14'53,774723"	22K	792416,040	8077477,082	8077547,8679	792521,0077	652,397	-12,19	664,587
9808	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'10,016478"	-48°14'53,602087"	22K	792421,131	8077476,439	8077547,2971	792526,1045	652,448	-12,19	664,638
9809	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,942716"	-48°14'53,465532"	22K	792425,197	8077478,650	8077549,564	792530,1366	652,503	-12,19	664,693
9810	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,927644"	-48°14'53,402752"	22K	792427,058	8077479,087	8077550,027	792531,9903	652,53	-12,19	664,72
9811	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'10,000176"	-48°14'53,563329"	22K	792422,283	8077476,924	8077547,7981	792527,2489	652,476	-12,19	664,666
9812	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'09,973290"	-48°14'53,523171"	22K	792423,481	8077477,734	8077548,6244	792528,4347	652,495	-12,19	664,685
9813	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'06,355003"	-48°14'59,638310"	22K	792244,453	8077591,622	8077659,9135	792347,9162	656,069	-12,19	668,259
9814	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'00,107357"	-48°15'04,697204"	22K	792097,781	8077785,939	8077852,0363	792198,5984	650,533	-12,19	662,723
9815	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'00,511282"	-48°15'04,566285"	22K	792101,470	8077773,459	8077839,6163	792202,461	650,31	-12,19	662,5
9816	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'59,423774"	-48°15'05,012136"	22K	792088,780	8077807,099	8077873,0557	792189,3048	649,324	-12,19	661,514
9817	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'59,721554"	-48°15'04,836317"	22K	792093,842	8077797,865	8077863,899	792194,4937	649,548	-12,19	661,738
9818	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'00,624367"	-48°15'04,527119"	22K	792102,577	8077769,964	8077836,1392	792203,6166	650,669	-12,19	662,859
9819	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'01,606827"	-48°15'04,139846"	22K	792113,583	8077739,580	8077805,93	792215,044	651,602	-12,19	663,792
9820	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'01,754954"	-48°15'04,095722"	22K	792114,821	8077735,005	8077801,3755	792216,3457	651,448	-12,19	663,638
9821	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'00,968719"	-48°15'04,378603"	22K	792106,812	8077759,309	8077825,5508	792207,9991	651,056	-12,19	663,246
9822	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'01,234809"	-48°15'04,281293"	22K	792109,569	8077751,083	8077817,369	792210,8703	651,489	-12,19	663,679
9823	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'56,982216"	-48°15'05,394332"	22K	792078,567	8077882,362	8077948,126	792178,037	646,072	-12,19	658,262
9824	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'57,295238"	-48°15'05,369348"	22K	792079,167	8077872,723	8077938,5017	792178,7725	646,377	-12,19	658,567
9825	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'56,197023"	-48°15'05,564049"	22K	792073,900	8077906,586	8077972,2686	792173,0314	645,022	-12,18	657,202
9826	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'56,464859"	-48°15'05,506189"	22K	792075,491	8077898,323	8077964,0334	792174,7379	645,45	-12,18	657,63
9827	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'57,634542"	-48°15'05,314586"	22K	792080,635	8077862,263	8077928,0692	792180,3871	647,145	-12,19	659,335
9828	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'58,755768"	-48°15'05,171473"	22K	792084,368	8077827,714	8077893,5951	792184,6049	648,811	-12,19	661,001
9829	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'59,170631"	-48°15'05,079290"	22K	792086,908	8077814,914	8077880,8392	792187,3238	649,301	-12,19	661,491
9830	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'57,945826"	-48°15'05,264879"	22K	792081,966	8077852,667	8077918,4981	792181,8525	647,496	-12,19	659,686
9831	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'58,374896"	-48°15'05,222387"	22K	792083,032	8077839,451	8077905,3057	792183,1042	648,264	-12,19	660,454
9832	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'03,679504"	-48°15'03,064236"	22K	792144,440	8077675,370	8077742,1967	792246,7866	654,845	-12,19	667,035
9833	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'03,618435"	-48°15'03,108009"	22K	792143,174	8077677,267	8077744,0746	792245,4947	654,947	-12,19	667,137
9834	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'04,269137"	-48°15'02,648189"	22K	792156,469	8077657,057	8077724,0652	792259,0661	654,107	-12,19	666,297
9835	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'03,921928"	-48°15'02,900888"	22K	792149,158	8077667,844	8077734,7421	792251,6077	654,727	-12,19	666,917
9836	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'03,480725"	-48°15'03,157834"	22K	792141,763	8077681,524	8077748,309	792244,0245	655,188	-12,19	667,378
9837	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'03,076278"	-48°15'03,387892"	22K	792135,146	8077694,062	8077760,7456	792237,235	654,796	-12,19	666,986
9838	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'02,951159"	-48°15'03,466747"	22K	792132,872	8077697,944	8077764,593	792234,9077	654,555	-12,19	666,745
9839	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'03,378946"	-48°15'03,215316"	22K	792140,110	8077684,679	8077751,4386	792242,3281	655,124	-12,19	667,314
9840	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'03,269744"	-48°15'03,271961"	22K	792138,485	8077688,062	8077754,7965	792240,6564	654,796	-12,19	666,986
9841	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'02,467116"	-48°15'03,783409"	22K	792123,732	8077712,967	8077779,4774	792225,5617	651,91	-12,19	664,1
9842	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'02,758236"	-48°15'03,631590"	22K	792128,088	8077703,948	8077770,5256	792230,0421	652,418	-12,19	664,608
9843	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'01,871626"	-48°15'04,043232"	22K	792116,320	8077731,394	8077797,7879	792217,8946	651,416	-12,19	663,606
9844	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'02,273712"	-48°15'03,880210"	22K	792120,958	8077718,957	8077785,4244	792222,705	651,858	-12,19	664,048
9845	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'03,012934"	-48°15'03,512071"	22K	792131,506	8077696,063	8077762,6939	792233,5691	652,546	-12,19	664,736
9846	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'03,606696"	-48°15'03,150368"	22K	792141,928	8077677,646	8077744,4358	792244,2441	653,666	-12,19	665,856
9847	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'03,857164"	-48°15'02,985681"	22K	792146,682	8077669,872	8077736,7339	792249,1047	653,791	-12,19	665,981
9848	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'03,280187"	-48°15'03,402385"	22K	792134,628	8077687,796	8077754,4763	792236,8057	652,475	-12,19	664,665
9849	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'03,433785"	-48°15'03,299949"	22K	792137,586	8077683,028	8077749,7531	792239,829	652,865	-12,19	665,055
9850	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'55,885793"	-48°15'05,667245"	22K	792070,989	8077916,203	8077981,8383	792169,9866	644,884	-12,18	657,064
9851	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'06,305082"	-48°14'59,771566"	22K	792240,539	8077593,214	8077661,4492	792343,9822	655,764	-12,19	667,954
9852	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'06,162820"	-48°14'59,960607"	22K	792235,018	8077597,670	8077665,8245	792338,402	655,612	-12,19	667,802
9853	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'06,383695"	-48°14'59,502629"	22K	792248,448	8077590,682	8077659,0304	792351,9218	656,001	-12,19	668,191
9854	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'06,367146"	-48°14'59,627702"	22K	792244,761	8077591,244	8077659,5401	792348,2293	655,931	-12,19	668,121

9855	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'06,040349"	-48°15'00,099550"	22K	792230,968	8077601,496	8077669,5909	792334,3006	655,84	-12,19	668,03
9856	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'05,883348"	-48°15'00,252348"	22K	792226,524	8077606,390	8077674,419	792329,7905	656,248	-12,19	668,438
9857	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'05,677367"	-48°15'00,500537"	22K	792219,284	8077612,831	8077680,7538	792322,4643	656,038	-12,19	668,228
9858	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'05,994495"	-48°15'00,155148"	22K	792229,346	8077602,930	8077671,0011	792332,6594	655,703	-12,19	667,893
9859	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'05,939802"	-48°15'00,211014"	22K	792227,720	8077604,636	8077672,683	792331,0104	655,906	-12,19	668,096
9860	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'06,044775"	-48°14'59,268840"	22K	792255,503	8077601,008	8077669,4493	792358,8266	657,605	-12,19	669,795
9861	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'06,102471"	-48°14'59,223290"	22K	792256,823	8077599,214	8077667,675	792360,1711	657,612	-12,19	669,802
9862	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'06,004049"	-48°14'59,300155"	22K	792254,596	8077602,274	8077670,7017	792357,9024	657,525	-12,19	669,715
9863	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'06,030383"	-48°14'59,281345"	22K	792255,140	8077601,456	8077669,8919	792358,4576	657,554	-12,19	669,744
9864	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'06,156038"	-48°14'59,172959"	22K	792258,286	8077597,545	8077666,0278	792361,6567	657,612	-12,19	669,802
9865	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'06,114034"	-48°14'59,236625"	22K	792256,424	8077598,864	8077667,3196	792359,7773	657,154	-12,19	669,344
9866	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'06,038024"	-48°14'59,295619"	22K	792254,715	8077601,227	8077669,657	792358,0361	657,259	-12,19	669,449
9867	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'06,195879"	-48°14'59,167049"	22K	792258,443	8077596,317	8077664,8028	792361,8309	656,845	-12,19	669,035
9868	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'06,173369"	-48°14'59,187394"	22K	792257,852	8077597,018	8077665,495	792361,2304	656,905	-12,19	669,095
9869	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'53,255488"	-48°15'06,340727"	22K	792052,255	8077997,395	8078062,7138	792150,1198	641,49	-12,18	653,67
9870	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'53,405571"	-48°15'06,266242"	22K	792054,389	8077992,747	8078058,0988	792152,318	642,019	-12,18	654,199
9871	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'04,000332"	-48°15'01,860968"	22K	792179,840	8077664,992	8077732,3247	792282,3101	655,338	-12,19	667,528
9872	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'03,933862"	-48°15'01,892667"	22K	792178,933	8077667,050	8077734,3686	792281,3747	655,48	-12,19	667,67
9873	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'53,669116"	-48°15'06,175337"	22K	792056,958	8077984,602	8078049,9953	792155,0002	641,861	-12,18	654,041
9874	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'55,047519"	-48°15'05,818693"	22K	792066,885	8077942,052	8078007,6128	792165,5208	644,025	-12,18	656,205
9875	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'55,323203"	-48°15'05,759430"	22K	792068,514	8077933,547	8077999,1362	792167,2687	644,325	-12,18	656,505
9876	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'54,044388"	-48°15'06,045829"	22K	792060,618	8077973,004	8078038,4564	792158,8214	642,708	-12,18	654,888
9877	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'54,849255"	-48°15'05,862345"	22K	792065,683	8077948,169	8078013,7089	792164,2333	643,266	-12,18	655,446
9878	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'05,478750"	-48°15'00,721633"	22K	792212,841	8077619,034	8077686,8619	792315,938	655,464	-12,19	667,654
9879	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'05,189626"	-48°15'00,980543"	22K	792205,321	8077628,037	8077695,753	792308,2959	655,637	-12,19	667,827
9880	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'05,573931"	-48°15'00,593491"	22K	792216,584	8077616,052	8077683,9346	792319,7206	655,67	-12,19	667,86
9881	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'05,535308"	-48°15'00,628803"	22K	792215,558	8077617,255	8077685,1223	792318,6783	655,707	-12,19	667,897
9882	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'05,062128"	-48°15'01,103852"	22K	792201,735	8077632,011	8077699,6738	792304,6561	655,551	-12,19	667,741
9883	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'04,528184"	-48°15'01,529159"	22K	792189,408	8077648,615	8077716,0932	792292,1029	655,205	-12,19	667,395
9884	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'04,104236"	-48°15'01,799662"	22K	792181,605	8077661,770	8077729,1297	792284,1194	655,238	-12,19	667,428
9885	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'04,883189"	-48°15'01,257180"	22K	792197,285	8077637,580	8077705,1765	792300,1305	655,676	-12,19	667,866
9886	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'04,748621"	-48°15'01,367560"	22K	792194,084	8077641,766	8077709,3146	792296,8725	655,522	-12,19	667,712
9887	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'51,929884"	-48°14'46,665675"	22K	792607,495	8076184,255	8076258,5812	792730,5795	685,782	-12,2	697,982
9888	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'56,758128"	-48°14'45,782963"	22K	792631,432	8076035,365	8076110,1258	792756,6025	687,561	-12,2	699,761
9889	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'57,278895"	-48°14'45,659544"	22K	792634,847	8076019,294	8076094,1135	792760,2421	687,807	-12,2	700,007
9890	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'55,996365"	-48°14'45,920485"	22K	792627,707	8076058,855	8076133,548	792752,5483	687,355	-12,2	699,555
9891	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'56,599897"	-48°14'45,815567"	22K	792630,539	8076040,246	8076114,9911	792755,6411	687,567	-12,2	699,767
9892	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'56,740819"	-48°14'45,777263"	22K	792631,608	8076035,895	8076110,658	792756,7709	687,663	-12,2	699,863
9893	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'56,136631"	-48°14'45,888828"	22K	792628,580	8076054,527	8076129,2351	792753,4818	687,552	-12,2	699,752
9894	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'55,993201"	-48°14'45,915081"	22K	792627,868	8076058,950	8076133,6452	792752,7079	687,468	-12,2	699,668
9895	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'56,626983"	-48°14'45,801855"	22K	792630,932	8076039,407	8076114,1582	792756,0457	687,611	-12,2	699,811
9896	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'56,226141"	-48°14'45,870695"	22K	792629,076	8076051,766	8076126,4829	792754,0165	687,596	-12,2	699,796
9897	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,165116"	-48°14'46,130961"	22K	792622,300	8076115,273	8076189,853	792746,3485	685,963	-12,2	698,163
9898	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,491479"	-48°14'46,106981"	22K	792622,864	8076105,224	8076179,8185	792747,054	686,234	-12,2	698,434
9899	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,624578"	-48°14'46,157401"	22K	792621,758	8076131,911	8076206,4725	792745,572	685,313	-12,2	697,513
9900	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,969212"	-48°14'46,140495"	22K	792622,105	8076121,303	8076195,8763	792746,0685	685,762	-12,2	697,962
9901	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,693949"	-48°14'46,090340"	22K	792623,266	8076098,989	8076173,5932	792747,5437	686,46	-12,2	698,66
9902	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'55,384786"	-48°14'46,007714"	22K	792625,401	8076077,704	8076152,3522	792749,9778	687,066	-12,2	699,266
9903	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'55,812133"	-48°14'45,946638"	22K	792627,016	8076064,533	8076139,2125	792751,7776	687,267	-12,2	699,467
9904	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,870551"	-48°14'46,072021"	22K	792623,729	8076093,549	8076168,1633	792748,0832	686,615	-12,2	698,815
9905	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'55,029971"	-48°14'46,054839"	22K	792624,166	8076088,638	8076163,2617	792748,5892	686,737	-12,2	698,937
9906	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,504881"	-48°14'46,157770"	22K	792621,800	8076135,593	8076210,1527	792745,562	685,267	-12,2	697,467
9907	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,372346"	-48°14'46,158365"	22K	792621,841	8076139,670	8076214,2277	792745,5455	685,058	-12,2	697,258

9908	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,975867"	-48°14'46,135147"	22K	792622,260	8076121,096	8076195,6717	792746,2263	685,91	-12,2	698,11
9909	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,649381"	-48°14'46,150157"	22K	792621,961	8076131,145	8076205,7099	792745,7857	685,491	-12,2	697,691
9910	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'52,920379"	-48°14'46,164554"	22K	792621,858	8076153,575	8076228,1239	792745,3662	684,36	-12,2	696,56
9911	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'52,420802"	-48°14'46,160213"	22K	792622,207	8076168,940	8076243,4838	792745,4981	683,507	-12,2	695,707
9912	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'52,172129"	-48°14'46,155267"	22K	792622,463	8076176,587	8076251,1295	792745,646	683,052	-12,2	695,252
9913	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'52,828398"	-48°14'46,163831"	22K	792621,920	8076156,404	8076230,9519	792745,3882	684,209	-12,2	696,409
9914	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'52,607783"	-48°14'46,161410"	22K	792622,089	8076163,189	8076237,7349	792745,4613	683,819	-12,2	696,019
9915	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'55,342261"	-48°14'46,005236"	22K	792625,493	8076079,011	8076153,6596	792750,0513	687,224	-12,2	699,424
9916	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'55,277005"	-48°14'46,016437"	22K	792625,191	8076081,023	8076155,6661	792749,721	687,127	-12,2	699,327
9917	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'55,814359"	-48°14'45,940646"	22K	792627,192	8076064,462	8076139,1441	792751,9545	687,4	-12,2	699,6
9918	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'55,501895"	-48°14'45,982397"	22K	792626,097	8076074,091	8076148,7514	792750,7243	687,293	-12,2	699,493
9919	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'55,035299"	-48°14'46,045110"	22K	792624,451	8076088,470	8076163,0978	792748,8764	686,952	-12,2	699,152
9920	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,226101"	-48°14'46,121245"	22K	792622,560	8076113,393	8076187,9779	792746,6349	686,192	-12,2	698,392
9921	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,157342"	-48°14'46,125964"	22K	792622,451	8076115,510	8076190,092	792746,4961	686,108	-12,2	698,308
9922	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,701124"	-48°14'46,080210"	22K	792623,562	8076098,764	8076173,3725	792747,8427	686,647	-12,2	698,847
9923	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,489882"	-48°14'46,099624"	22K	792623,082	8076105,270	8076179,8675	792747,2712	686,43	-12,2	698,63
9924	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,328917"	-48°14'46,168157"	22K	792621,571	8076141,010	8076215,563	792745,2567	684,854	-12,2	697,054
9925	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'45,203628"	-48°14'45,964408"	22K	792631,180	8076390,855	8076465,3813	792751,3333	665,993	-12,2	678,193
9926	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'45,390283"	-48°14'45,967845"	22K	792630,996	8076385,115	8076459,6424	792751,2305	666,437	-12,2	678,637
9927	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'44,953664"	-48°14'45,955418"	22K	792631,556	8076398,540	8076473,0666	792751,6006	665,411	-12,2	677,611
9928	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'44,978525"	-48°14'45,957111"	22K	792631,495	8076397,776	8076472,3022	792751,5505	665,482	-12,2	677,682
9929	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'45,580695"	-48°14'45,974950"	22K	792630,702	8076379,261	8076453,788	792751,0193	666,875	-12,2	679,075
9930	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'46,475283"	-48°14'45,996775"	22K	792629,662	8076351,753	8076426,2832	792750,3682	669,019	-12,2	681,219
9931	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'46,772174"	-48°14'46,002117"	22K	792629,373	8076342,623	8076417,1551	792750,2082	669,712	-12,2	681,912
9932	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'45,903608"	-48°14'45,983695"	22K	792630,301	8076369,332	8076443,8598	792750,7587	667,646	-12,2	679,846
9933	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'46,282624"	-48°14'45,994105"	22K	792629,826	8076357,678	8076432,2067	792750,4484	668,566	-12,2	680,766
9934	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,978406"	-48°14'46,524102"	22K	792610,771	8076121,183	8076195,5964	792734,7436	686,068	-12,2	698,268
9935	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,117301"	-48°14'46,517960"	22K	792610,891	8076116,908	8076191,3259	792734,9238	686,234	-12,2	698,434
9936	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,749805"	-48°14'46,529554"	22K	792610,711	8076128,217	8076202,625	792734,5843	685,749	-12,2	697,949
9937	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,856670"	-48°14'46,527515"	22K	792610,724	8076124,929	8076199,3393	792734,6437	685,927	-12,2	698,127
9938	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,265790"	-48°14'46,504937"	22K	792611,210	8076112,335	8076186,7604	792735,3072	686,366	-12,2	698,566
9939	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,672474"	-48°14'46,473086"	22K	792611,971	8076099,812	8076174,2563	792736,2444	686,797	-12,2	698,997
9940	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,728589"	-48°14'46,468522"	22K	792612,081	8076098,084	8076172,5309	792736,3787	686,851	-12,2	699,051
9941	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,463626"	-48°14'46,491650"	22K	792611,515	8076106,244	8076180,6776	792735,6979	686,639	-12,2	698,839
9942	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'54,581604"	-48°14'46,479795"	22K	792611,813	8076102,610	8076177,0502	792736,047	686,711	-12,2	698,911
9943	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'51,585193"	-48°14'46,150643"	22K	792622,859	8076194,639	8076269,1753	792745,787	681,778	-12,2	693,978
9944	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'51,799419"	-48°14'46,154242"	22K	792622,658	8076188,051	8076262,5888	792745,6791	682,212	-12,2	694,412
9945	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'50,936522"	-48°14'46,131977"	22K	792623,697	8076214,584	8076289,1192	792746,3429	680,393	-12,2	692,593
9946	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'51,282470"	-48°14'46,142002"	22K	792623,248	8076203,947	8076278,4828	792746,0443	681,175	-12,2	693,375
9947	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'52,072825"	-48°14'46,158683"	22K	792622,406	8076179,643	8076254,1827	792745,5459	682,747	-12,2	694,947
9948	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'52,847421"	-48°14'46,171232"	22K	792621,693	8076155,822	8076230,3671	792745,1696	684,1	-12,2	696,3
9949	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'53,065894"	-48°14'46,171653"	22K	792621,584	8076149,102	8076223,6499	792745,1555	684,501	-12,2	696,701
9950	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'52,236382"	-48°14'46,163278"	22K	792622,198	8076174,614	8076249,154	792745,409	683,037	-12,2	695,237
9951	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'52,579851"	-48°14'46,167990"	22K	792621,907	8076164,051	8076238,5938	792745,2673	683,607	-12,2	695,807
9952	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'47,794744"	-48°14'46,037365"	22K	792627,880	8076311,184	8076385,7155	792749,1599	672,286	-12,2	684,486
9953	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'48,276011"	-48°14'46,050580"	22K	792627,277	8076296,386	8076370,9186	792748,7661	673,498	-12,2	685,698
9954	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'47,285747"	-48°14'46,019487"	22K	792628,633	8076326,833	8076401,3649	792749,6915	671,018	-12,2	683,218
9955	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'47,682423"	-48°14'46,035085"	22K	792627,997	8076314,638	8076389,1689	792749,228	671,985	-12,2	684,185
9956	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'48,667773"	-48°14'46,061172"	22K	792626,791	8076284,340	8076358,8735	792748,4504	674,486	-12,2	686,686
9957	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'50,256217"	-48°14'46,110805"	22K	792624,623	8076235,501	8076310,0357	792746,9731	678,667	-12,2	690,867
9958	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'50,626613"	-48°14'46,123207"	22K	792624,093	8076224,113	8076298,6476	792746,6042	679,64	-12,2	691,84
9959	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'49,335551"	-48°14'46,081583"	22K	792625,893	8076263,808	8076338,3422	792747,8428	676,311	-12,2	688,511
9960	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'49,745451"	-48°14'46,094308"	22K	792625,336	8076251,205	8076325,7395	792747,464	677,365	-12,2	689,565

9961	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'51,774727"	-48°14'46,145910"	22K	792622,915	8076188,807	8076263,3479	792745,9252	682,309	-12,2	694,509
9962	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'55,903200"	-48°14'46,349979"	22K	792615,063	8076061,903	8076136,4155	792739,8695	687,584	-12,2	699,784
9963	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'56,056836"	-48°14'46,330683"	22K	792615,565	8076057,169	8076131,6917	792740,438	687,675	-12,2	699,875
9964	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'55,724095"	-48°14'46,318869"	22K	792616,061	8076067,399	8076141,922	792740,7893	687,553	-12,2	699,753
9965	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'55,814977"	-48°14'46,334167"	22K	792615,569	8076064,610	8076139,1279	792740,337	687,54	-12,2	699,74
9966	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'56,335112"	-48°14'46,282808"	22K	792616,856	8076048,589	8076123,1355	792741,8493	687,777	-12,2	699,977
9967	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'57,126867"	-48°14'46,104073"	22K	792621,785	8076024,159	8076098,7909	792747,1199	687,885	-12,2	700,085
9968	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'57,225091"	-48°14'46,078936"	22K	792622,484	8076021,127	8076095,7708	792747,8612	687,87	-12,2	700,07
9969	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'56,548091"	-48°14'46,240819"	22K	792618,002	8076042,020	8076116,5869	792743,0872	687,923	-12,2	700,123
9970	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'56,805238"	-48°14'46,178938"	22K	792619,716	8076034,084	8076108,6803	792744,9121	687,864	-12,2	700,064
9971	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'45,567954"	-48°14'45,970468"	22K	792630,840	8076379,651	8076454,1797	792751,1517	666,997	-12,2	679,197
9972	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'45,492856"	-48°14'45,968104"	22K	792630,943	8076381,960	8076456,4887	792751,222	666,793	-12,2	678,993
9973	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'45,902893"	-48°14'45,978999"	22K	792630,440	8076369,352	8076443,8818	792750,8973	667,771	-12,2	679,971
9974	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'45,695092"	-48°14'45,972154"	22K	792630,734	8076375,741	8076450,2708	792751,1009	667,29	-12,2	679,49
9975	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'45,397558"	-48°14'45,964960"	22K	792631,078	8076384,890	8076459,4187	792751,3156	666,599	-12,2	678,799
9976	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'45,063695"	-48°14'45,954313"	22K	792631,540	8076395,155	8076469,6835	792751,6324	665,816	-12,2	678,016
9977	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'45,002970"	-48°14'45,952209"	22K	792631,629	8076397,022	8076471,5506	792751,695	665,71	-12,2	677,91
9978	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'45,325474"	-48°14'45,964278"	22K	792631,130	8076387,107	8076461,635	792751,3363	666,392	-12,2	678,592
9979	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'45,173599"	-48°14'45,958086"	22K	792631,380	8076391,776	8076466,3045	792751,5202	666,082	-12,2	678,282
9980	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'47,429830"	-48°14'46,450537"	22K	792615,838	8076322,584	8076396,9381	792736,9648	672,917	-12,2	685,117
9981	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'47,726359"	-48°14'46,460354"	22K	792615,417	8076313,467	8076387,8211	792736,6727	674,267	-12,2	686,467
9982	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'46,710758"	-48°14'46,447178"	22K	792616,255	8076344,701	8076419,0466	792737,0694	671,231	-12,2	683,431
9983	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'47,120406"	-48°14'46,439254"	22K	792616,308	8076332,097	8076406,4515	792737,3002	671,937	-12,2	684,137
9984	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'48,227098"	-48°14'46,482927"	22K	792614,529	8076298,074	8076372,4255	792736,0025	675,516	-12,2	687,716
9985	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'49,888696"	-48°14'46,575414"	22K	792611,063	8076247,003	8076321,3388	792733,2596	679,685	-12,2	691,885
9986	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'51,004509"	-48°14'46,625045"	22K	792609,104	8076212,702	8076287,0324	792731,786	683,458	-12,2	695,658
9987	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'48,869689"	-48°14'46,510961"	22K	792613,417	8076278,320	8076352,6687	792735,1701	676,972	-12,2	689,172
9988	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'49,188189"	-48°14'46,525020"	22K	792612,861	8076268,529	8076342,8762	792734,7526	677,522	-12,2	689,722
9989	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'57,700815"	-48°14'45,966179"	22K	792625,604	8076006,446	8076081,1434	792751,1864	687,875	-12,2	700,075
9990	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'57,793116"	-48°14'45,942993"	22K	792626,248	8076003,597	8076078,3053	792751,8702	687,819	-12,2	700,019
9991	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'57,336034"	-48°14'46,049715"	22K	792623,298	8076017,702	8076092,3595	792748,723	687,813	-12,2	700,013
9992	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'57,556100"	-48°14'45,998275"	22K	792624,720	8076010,911	8076085,593	792750,24	687,889	-12,2	700,089
9993	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'57,859565"	-48°14'45,928692"	22K	792626,641	8076001,547	8076076,2622	792752,2919	687,781	-12,2	699,981
9994	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'46,216089"	-48°14'46,386256"	22K	792618,273	8076359,891	8076434,2552	792738,8717	668,831	-12,2	681,031
9995	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'46,388532"	-48°14'46,457586"	22K	792616,090	8076354,617	8076428,9538	792736,7645	669,599	-12,2	681,799
9996	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°22'57,985506"	-48°14'45,904969"	22K	792627,286	8075997,663	8076072,3898	792752,9913	687,846	-12,2	700,046
9997	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'46,124134"	-48°14'46,323777"	22K	792620,159	8076362,693	8076437,082	792740,7169	668,291	-12,2	680,491
9998	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'45,942054"	-48°14'45,980377"	22K	792630,382	8076368,148	8076442,6778	792750,8563	667,883	-12,2	680,083
9999	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'49,827507"	-48°14'46,091963"	22K	792625,369	8076248,680	8076323,2166	792747,5326	677,683	-12,2	689,883
10000	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'49,773768"	-48°14'46,089652"	22K	792625,461	8076250,332	8076324,8689	792747,6012	677,567	-12,2	689,767
10001	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'50,085351"	-48°14'46,099548"	22K	792625,031	8076240,752	8076315,289	792747,3067	678,348	-12,2	690,548
10002	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'49,919965"	-48°14'46,094270"	22K	792625,260	8076245,837	8076320,3739	792747,4638	677,945	-12,2	690,145
10003	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'49,652971"	-48°14'46,085636"	22K	792625,633	8076254,046	8076328,5829	792747,7207	677,265	-12,2	689,465
10004	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'49,184362"	-48°14'46,070878"	22K	792626,276	8076268,454	8076342,9906	792748,1599	676,02	-12,2	688,22
10005	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'48,950266"	-48°14'46,062091"	22K	792626,639	8076275,651	8076350,188	792748,4211	675,421	-12,2	687,621
10006	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'49,508595"	-48°14'46,081025"	22K	792625,833	8076258,485	8076333,0218	792747,8579	676,906	-12,2	689,106
10007	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'49,234314"	-48°14'46,072095"	22K	792626,218	8076266,918	8076341,4548	792748,1237	676,168	-12,2	688,368
10008	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'51,289677"	-48°14'46,136511"	22K	792623,407	8076203,723	8076278,2612	792746,2064	681,326	-12,2	693,526
10009	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'51,139320"	-48°14'46,131990"	22K	792623,607	8076208,346	8076282,884	792746,341	681,001	-12,2	693,201
10010	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'51,674194"	-48°14'46,145113"	22K	792622,983	8076191,899	8076266,4389	792745,9496	682,114	-12,2	694,314
10011	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'51,417450"	-48°14'46,139508"	22K	792623,262	8076199,794	8076274,3327	792746,1169	681,59	-12,2	693,79
10012	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'50,932989"	-48°14'46,125665"	22K	792623,885	8076214,690	8076289,2278	792746,5293	680,532	-12,2	692,732
10013	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'50,297440"	-48°14'46,106092"	22K	792624,744	8076234,231	8076308,7682	792747,1119	678,911	-12,2	691,111

10014	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'50,168157"	-48°14'46,102067"	22K	792624,920	8076238,206	8076312,7431	792747,2317	678,534	-12,2	690,734
10015	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'50,687360"	-48°14'46,115120"	22K	792624,305	8076222,241	8076296,7798	792746,8425	679,921	-12,2	692,121
10016	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'50,509329"	-48°14'46,112333"	22K	792624,466	8076227,716	8076302,2535	792746,9261	679,449	-12,2	691,649
10017	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'47,391288"	-48°14'46,018077"	22K	792628,628	8076323,586	8076398,12	792749,7323	671,41	-12,2	683,61
10018	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'47,309439"	-48°14'46,014155"	22K	792628,780	8076326,102	8076400,6365	792749,8487	671,209	-12,2	683,409
10019	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'47,666486"	-48°14'46,029872"	22K	792628,158	8076315,126	8076389,6588	792749,382	672,055	-12,2	684,255
10020	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'47,510570"	-48°14'46,022928"	22K	792628,432	8076319,919	8076394,4526	792749,5882	671,679	-12,2	683,879
10021	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'46,836976"	-48°14'46,000437"	22K	792629,394	8076340,629	8076415,1627	792750,2573	670,035	-12,2	682,235
10022	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'46,120227"	-48°14'45,991051"	22K	792629,988	8076362,672	8076437,1997	792750,5398	668,318	-12,2	680,518
10023	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'46,005253"	-48°14'45,982681"	22K	792630,286	8076366,205	8076440,7347	792750,7878	667,979	-12,2	680,179
10024	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'46,770265"	-48°14'45,998049"	22K	792629,494	8076342,680	8076417,2138	792750,3283	669,854	-12,2	682,054
10025	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'46,476072"	-48°14'45,990330"	22K	792629,852	8076351,726	8076426,2589	792750,5584	669,175	-12,2	681,375
10026	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'48,706045"	-48°14'46,057010"	22K	792626,897	8076283,161	8076357,6968	792748,573	674,73	-12,2	686,93
10027	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'48,677424"	-48°14'46,056118"	22K	792626,936	8076284,041	8076358,5768	792748,5995	674,657	-12,2	686,857
10028	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'48,851287"	-48°14'46,058460"	22K	792626,790	8076278,694	8076353,2312	792748,5291	675,177	-12,2	687,377
10029	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'48,796223"	-48°14'46,058979"	22K	792626,799	8076280,388	8076354,9242	792748,5142	675,004	-12,2	687,204
10030	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'48,574905"	-48°14'46,052675"	22K	792627,083	8076287,193	8076361,7288	792748,702	674,403	-12,2	686,603
10031	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'47,863416"	-48°14'46,033426"	22K	792627,966	8076309,070	8076383,604	792749,2756	672,615	-12,2	684,815
10032	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'47,794546"	-48°14'46,032459"	22K	792628,025	8076311,188	8076385,7215	792749,3047	672,403	-12,2	684,603
10033	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'48,359124"	-48°14'46,047169"	22K	792627,341	8076293,828	8076368,3631	792748,8661	673,861	-12,2	686,061
10034	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°22'48,235339"	-48°14'46,043435"	22K	792627,506	8076297,634	8076372,169	792748,9773	673,563	-12,2	685,763
10035	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,628144"	-48°16'24,838081"	22K	789807,687	8083248,053	8083278,4199	789833,0375	724,926	-12,1	737,026
10036	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,511962"	-48°16'24,700482"	22K	789811,803	8083251,569	8083281,9916	789837,1014	724,953	-12,1	737,053
10037	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,785470"	-48°16'25,220562"	22K	789796,318	8083243,374	8083273,5839	789821,7414	724,816	-12,1	736,916
10038	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,722392"	-48°16'25,036216"	22K	789801,792	8083245,237	8083275,5228	789827,1858	724,869	-12,1	736,969
10039	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,434922"	-48°16'24,405156"	22K	789820,562	8083253,815	8083284,3594	789845,8233	725,132	-12,1	737,232
10040	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,362312"	-48°16'23,847927"	22K	789837,057	8083255,815	8083286,5901	789862,2799	724,948	-12,1	737,048
10041	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,342514"	-48°16'23,642669"	22K	789843,130	8083256,338	8083287,1982	789868,3417	724,745	-12,1	736,845
10042	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,404796"	-48°16'24,114757"	22K	789829,155	8083254,620	8083285,2847	789854,3996	725,213	-12,1	737,313
10043	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,382095"	-48°16'23,932658"	22K	789834,545	8083255,242	8083285,9821	789859,7775	725,021	-12,1	737,121
10044	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,310632"	-48°16'27,387630"	22K	789732,499	8083258,887	8083288,1897	789757,7443	725,56	-12,1	737,66
10045	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,453690"	-48°16'26,760303"	22K	789750,971	8083254,224	8083283,7894	789776,2703	725,26	-12,1	737,36
10046	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,033567"	-48°16'28,576554"	22K	789697,493	8083267,907	8083296,7117	789722,6334	726,202	-12,1	738,302
10047	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,186675"	-48°16'27,906466"	22K	789717,224	8083262,917	8083292,0023	789742,4222	725,839	-12,1	737,939
10048	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,562669"	-48°16'26,543193"	22K	789757,338	8083250,781	8083280,4381	789782,6817	725,027	-12,1	737,127
10049	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,893271"	-48°16'25,439854"	22K	789789,792	8083240,150	8083270,2702	789815,2648	724,847	-12,1	736,947
10050	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,825195"	-48°16'25,377904"	22K	789791,652	8083242,218	8083272,363	789817,0946	724,784	-12,1	736,884
10051	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,631649"	-48°16'26,463820"	22K	789759,653	8083248,626	8083278,317	789785,0256	725,005	-12,1	737,105
10052	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,019858"	-48°16'25,460630"	22K	789789,123	8083236,265	8083266,3782	789814,6509	725,056	-12,1	737,156
10053	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,673690"	-48°16'21,877687"	22K	789895,132	8083245,412	8083277,0104	789920,4647	723,593	-12,1	735,693
10054	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,631133"	-48°16'22,025683"	22K	789890,778	8083246,783	8083278,3193	789916,0941	723,987	-12,1	736,087
10055	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,341014"	-48°16'23,174423"	22K	789856,965	8083256,188	8083287,2428	789882,1701	724,552	-12,1	736,652
10056	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,722164"	-48°16'21,801324"	22K	789897,367	8083243,889	8083275,5198	789922,7197	723,477	-12,1	735,577
10057	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,512263"	-48°16'22,499903"	22K	789876,819	8083250,638	8083281,9755	789902,0897	724,127	-12,1	736,227
10058	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,429929"	-48°16'22,859149"	22K	789866,241	8083253,321	8083284,5081	789891,4806	724,368	-12,1	736,468
10059	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,380432"	-48°16'23,082455"	22K	789859,665	8083254,937	8083286,0306	789884,886	724,575	-12,1	736,675
10060	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,471295"	-48°16'22,683416"	22K	789871,415	8083251,975	8083283,2357	789896,6703	724,257	-12,1	736,357
10061	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,445442"	-48°16'22,787977"	22K	789868,337	8083252,814	8083284,0309	789893,5824	724,297	-12,1	736,397
10062	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,332397"	-48°16'23,367713"	22K	789851,258	8083256,534	8083287,5084	789876,4618	724,647	-12,1	736,747
10063	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,707575"	-48°16'21,794770"	22K	789897,567	8083244,335	8083275,9683	789922,9133	723,524	-12,1	735,624
10064	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,337113"	-48°16'23,539753"	22K	789846,173	8083256,461	8083287,3639	789871,381	724,682	-12,1	736,782
10065	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,332458"	-48°16'23,436624"	22K	789849,222	8083256,561	8083287,5067	789874,4267	724,626	-12,1	736,726
10066	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,635725"	-48°16'21,887826"	22K	789894,849	8083246,584	8083278,1777	789920,1654	723,674	-12,1	735,774

10067	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,406203"	-48°16'22,883530"	22K	789865,531	8083254,061	8083285,2376	789890,7606	724,347	-12,1	736,447
10068	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,371465"	-48°16'23,042310"	22K	789860,855	8083255,196	8083286,3062	789886,0716	724,464	-12,1	736,564
10069	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,496908"	-48°16'22,484899"	22K	789877,269	8083251,104	8083282,4476	789902,5328	724,075	-12,1	736,175
10070	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,451520"	-48°16'22,680424"	22K	789871,512	8083252,582	8083283,8437	789896,7587	724,202	-12,1	736,302
10071	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,856600"	-48°16'29,438125"	22K	789672,115	8083273,711	8083302,1551	789697,1897	726,714	-12,1	738,814
10072	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,971349"	-48°16'33,470437"	22K	789553,366	8083302,628	8083329,3839	789578,1084	726,598	-12,1	738,698
10073	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,985914"	-48°16'33,413089"	22K	789555,054	8083302,156	8083328,936	789579,802	726,551	-12,1	738,651
10074	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,858391"	-48°16'33,973642"	22K	789538,548	8083306,313	8083332,8582	789563,2478	726,761	-12,09	738,851
10075	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,953467"	-48°16'33,554031"	22K	789550,904	8083303,213	8083329,9339	789575,6397	726,632	-12,1	738,732
10076	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,024278"	-48°16'33,351058"	22K	789556,870	8083300,950	8083327,7563	789581,6338	726,5	-12,1	738,6
10077	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,200764"	-48°16'33,196958"	22K	789561,346	8083295,457	8083322,3297	789586,1842	726,327	-12,1	738,427
10078	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,301743"	-48°16'33,206537"	22K	789561,019	8083292,355	8083319,225	789585,9011	726,172	-12,1	738,272
10079	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,095737"	-48°16'33,260243"	22K	789559,522	8083298,714	8083325,559	789584,3156	726,583	-12,1	738,683
10080	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,174861"	-48°16'33,199980"	22K	789561,268	8083296,255	8083323,1261	789586,0951	726,339	-12,1	738,439
10081	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'00,846245"	-48°16'38,385306"	22K	789408,646	8083339,291	8083363,9887	789432,9633	726,455	-12,09	738,545
10082	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'00,994750"	-48°16'37,710687"	22K	789428,513	8083334,441	8083359,4212	789452,8861	726,516	-12,09	738,606
10083	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'00,713477"	-48°16'39,038641"	22K	789389,401	8083343,648	8083368,0724	789413,6691	726,29	-12,09	738,38
10084	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'00,785611"	-48°16'38,674573"	22K	789400,126	8083341,277	8083365,8537	789424,4207	726,389	-12,09	738,479
10085	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,119806"	-48°16'37,143063"	22K	789445,229	8083330,357	8083355,5748	789469,6491	726,516	-12,09	738,606
10086	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,669804"	-48°16'34,880093"	22K	789511,849	8083312,493	8083338,6589	789536,4786	726,748	-12,09	738,838
10087	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,782655"	-48°16'34,371407"	22K	789526,829	8083308,809	8083335,1879	789551,5011	726,822	-12,09	738,912
10088	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,253779"	-48°16'36,571348"	22K	789462,062	8083325,997	8083351,4543	789486,5329	726,428	-12,09	738,518
10089	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,490789"	-48°16'35,606035"	22K	789490,479	8083318,303	8083344,1647	789515,0403	726,628	-12,09	738,718
10090	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,143979"	-48°16'32,748515"	22K	789574,620	8083297,016	8083324,0744	789599,428	726,673	-12,1	738,773
10091	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,155717"	-48°16'32,688907"	22K	789576,376	8083296,630	8083323,7133	789601,1883	726,734	-12,1	738,834
10092	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,141828"	-48°16'32,805510"	22K	789572,937	8083297,106	8083324,1406	789597,7448	726,733	-12,1	738,833
10093	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,139377"	-48°16'32,775897"	22K	789573,813	8083297,169	8083324,2159	789598,6194	726,698	-12,1	738,798
10094	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,170401"	-48°16'32,628342"	22K	789578,159	8083296,153	8083323,2617	789602,9769	726,809	-12,1	738,909
10095	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,514086"	-48°16'31,061826"	22K	789624,292	8083284,926	8083312,6905	789649,2389	727,043	-12,1	739,143
10096	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,694855"	-48°16'30,176032"	22K	789650,384	8083278,995	8083307,1302	789675,398	726,94	-12,1	739,04
10097	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,208958"	-48°16'32,456238"	22K	789583,227	8083294,895	8083322,0757	789608,0594	727,053	-12,1	739,153
10098	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,462853"	-48°16'31,279504"	22K	789617,883	8083286,593	8083314,2663	789642,8105	726,994	-12,1	739,094
10099	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,886830"	-48°16'33,351472"	22K	789556,482	8083274,419	8083301,2364	789581,6192	725,353	-12,1	737,453
10100	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,279277"	-48°16'33,189550"	22K	789561,095	8083262,280	8083289,1699	789586,4	724,867	-12,1	736,967
10101	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,438952"	-48°16'33,243336"	22K	789559,872	8083288,150	8083315,0065	789584,8139	725,955	-12,1	738,055
10102	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,556147"	-48°16'33,269125"	22K	789559,059	8083284,556	8083311,4033	789584,052	725,806	-12,1	737,906
10103	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,841253"	-48°16'33,076869"	22K	789564,615	8083275,706	8083302,637	789589,729	725,462	-12,1	737,562
10104	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,193757"	-48°16'32,877887"	22K	789570,776	8083295,539	8083322,5442	789595,6072	726,552	-12,1	738,652
10105	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,149377"	-48°16'32,825098"	22K	789572,355	8083296,882	8083323,9086	789597,1663	726,727	-12,1	738,827
10106	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,513084"	-48°16'32,997700"	22K	789567,097	8083285,767	8083312,7266	789592,0679	726,025	-12,1	738,125
10107	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,260869"	-48°16'32,931120"	22K	789569,174	8083293,497	8083320,481	789594,0349	726,413	-12,1	738,513
10108	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,341537"	-48°16'23,243902"	22K	789854,912	8083256,201	8083287,227	789880,1182	724,584	-12,1	736,684
10109	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,563659"	-48°16'09,329837"	22K	790264,160	8083120,500	8083157,3673	790291,0171	730,481	-12,1	742,581
10110	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,458991"	-48°16'09,376366"	22K	790262,831	8083123,739	8083160,5855	790289,6433	731,34	-12,1	743,44
10111	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,714221"	-48°16'09,356415"	22K	790263,309	8083115,880	8083152,7382	790290,2316	729,349	-12,1	741,449
10112	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,615140"	-48°16'09,328670"	22K	790264,172	8083118,916	8083155,7844	790291,0513	730,067	-12,1	742,167
10113	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,354378"	-48°16'09,438837"	22K	790261,031	8083126,983	8083163,8022	790287,7988	731,912	-12,1	744,012
10114	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,068042"	-48°16'09,795380"	22K	790250,622	8083135,940	8083172,6071	790277,2704	731,918	-12,1	744,018
10115	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'06,997654"	-48°16'09,866721"	22K	790248,545	8083138,135	8083174,7715	790275,1639	731,91	-12,1	744,01
10116	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,304138"	-48°16'09,485713"	22K	790259,668	8083128,548	8083165,347	790286,4147	731,976	-12,1	744,076
10117	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,229524"	-48°16'09,578574"	22K	790256,957	8083130,882	8083167,6414	790283,6726	732,055	-12,1	744,155
10118	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,401919"	-48°16'09,284673"	22K	790265,565	8083125,456	8083162,3399	790292,3515	731,331	-12,1	743,431
10119	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,332418"	-48°16'09,309021"	22K	790264,876	8083127,604	8083164,4769	790291,6327	731,733	-12,1	743,833

10120	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,433585"	-48°16'09,067789"	22K	790271,959	8083124,391	8083161,3655	790298,7564	732,509	-12,1	744,609
10121	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,445304"	-48°16'09,266702"	22K	790266,077	8083124,114	8083161,0059	790292,882	731,159	-12,1	743,259
10122	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,287397"	-48°16'09,297569"	22K	790265,234	8083128,984	8083165,861	790291,971	732,092	-12,1	744,192
10123	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,885545"	-48°16'09,510830"	22K	790258,672	8083110,675	8083147,4713	790285,6707	728,872	-12,1	740,972
10124	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,855009"	-48°16'09,460139"	22K	790260,183	8083111,593	8083148,4099	790287,1678	728,709	-12,1	740,809
10125	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,275015"	-48°16'09,281201"	22K	790265,723	8083129,358	8083166,2417	790292,4545	732,26	-12,1	744,36
10126	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,915080"	-48°16'09,571554"	22K	790256,865	8083109,792	8083146,5634	790283,8773	728,634	-12,1	740,734
10127	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,962015"	-48°16'08,469628"	22K	790288,964	8083077,127	8083114,3705	790316,4154	729,535	-12,1	741,635
10128	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,189881"	-48°16'08,219279"	22K	790296,261	8083070,013	8083107,3636	790323,8079	729,649	-12,1	741,749
10129	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,177362"	-48°16'09,248637"	22K	790266,291	8083101,589	8083138,4982	790293,4127	728,812	-12,1	740,912
10130	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,747165"	-48°16'08,685160"	22K	790282,690	8083083,826	8083120,977	790310,0512	729,389	-12,1	741,489
10131	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,544073"	-48°16'07,941880"	22K	790304,302	8083059,002	8083096,4727	790331,9987	729,904	-12,1	742,004
10132	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,751299"	-48°16'07,934890"	22K	790304,418	8083052,625	8083090,1014	790332,2043	729,988	-12,1	742,088
10133	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,778142"	-48°16'07,950807"	22K	790303,936	8083051,806	8083089,2761	790331,7341	729,975	-12,1	742,075
10134	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,634500"	-48°16'07,919118"	22K	790304,935	8083056,211	8083093,6924	790332,6705	730,023	-12,1	742,123
10135	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,709688"	-48°16'07,916043"	22K	790304,993	8083053,897	8083091,3806	790332,761	730,016	-12,1	742,116
10136	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,348612"	-48°16'10,231962"	22K	790237,164	8083096,734	8083133,2366	790264,3724	728,038	-12,1	740,138
10137	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,184067"	-48°16'10,023935"	22K	790243,382	8083101,708	8083138,2949	790270,5165	728,219	-12,1	740,319
10138	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'06,946904"	-48°16'09,914382"	22K	790247,159	8083139,716	8083176,332	790273,7565	731,849	-12,1	743,949
10139	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'06,866813"	-48°16'09,967927"	22K	790245,612	8083142,202	8083178,7947	790272,1755	731,795	-12,1	743,895
10140	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,065813"	-48°16'09,827577"	22K	790249,235	8083105,263	8083141,93	790276,3158	728,389	-12,1	740,489
10141	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,080091"	-48°16'09,451362"	22K	790260,344	8083104,666	8083141,4896	790287,4262	728,711	-12,1	740,811
10142	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,116705"	-48°16'09,354121"	22K	790263,201	8083103,499	8083140,3635	790290,2978	728,789	-12,1	740,889
10143	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,024299"	-48°16'09,732404"	22K	790252,065	8083106,500	8083143,206	790279,1266	728,457	-12,1	740,557
10144	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,005076"	-48°16'09,591040"	22K	790256,250	8083107,032	8083143,7965	790283,3015	728,699	-12,1	740,799
10145	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,623087"	-48°16'08,836285"	22K	790278,716	8083118,465	8083155,5383	790305,5925	732,606	-12,1	744,706
10146	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'06,465340"	-48°16'14,691893"	22K	790106,218	8083156,532	8083191,1551	790132,6679	728,146	-12,1	740,246
10147	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'06,260448"	-48°16'15,194465"	22K	790091,459	8083163,045	8083197,4564	790117,8266	727,311	-12,1	739,411
10148	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'06,897677"	-48°16'13,752858"	22K	790133,773	8083142,840	8083177,8593	790160,3981	728,737	-12,1	740,837
10149	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'06,725099"	-48°16'14,138418"	22K	790122,457	8083148,310	8083183,1667	790149,0123	728,695	-12,1	740,795
10150	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'06,163350"	-48°16'15,429069"	22K	790084,570	8083166,130	8083200,4426	790110,8985	726,331	-12,1	738,431
10151	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'05,983126"	-48°16'15,938316"	22K	790069,603	8083171,887	8083205,9855	790095,86	723,851	-12,1	735,951
10152	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°19'05,947162"	-48°16'15,933025"	22K	790069,775	8083172,991	8083207,0912	790096,0163	723,67	-12,1	735,77
10153	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'06,075904"	-48°16'15,658691"	22K	790077,824	8083168,916	8083203,132	790104,1176	725,322	-12,1	737,422
10154	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'06,018236"	-48°16'15,857140"	22K	790071,986	8083170,773	8083204,9057	790098,2571	724,202	-12,1	736,302
10155	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,419116"	-48°16'22,884016"	22K	789865,511	8083253,664	8083284,8406	789890,7462	724,276	-12,1	736,376
10156	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,461030"	-48°16'22,693552"	22K	789871,120	8083252,295	8083283,5514	789896,371	724,079	-12,1	736,179
10157	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,361894"	-48°16'23,132043"	22K	789858,208	8083255,528	8083286,6007	789883,4216	724,403	-12,1	736,503
10158	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,373134"	-48°16'23,088418"	22K	789859,492	8083255,164	8083286,255	789884,7099	724,406	-12,1	736,506
10159	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,509358"	-48°16'22,491925"	22K	789877,056	8083250,724	8083282,0648	789902,3253	723,996	-12,1	736,096
10160	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'07,239636"	-48°16'13,066808"	22K	790153,893	8083132,034	8083167,3431	790180,6574	729,045	-12,1	741,145
10161	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'07,060748"	-48°16'13,421154"	22K	790143,502	8083137,685	8083172,8444	790170,1935	728,89	-12,1	740,99
10162	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,664241"	-48°16'21,873798"	22K	789895,251	8083245,701	8083277,3009	789920,5795	723,516	-12,1	735,616
10163	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'07,354098"	-48°16'12,644097"	22K	790166,332	8083128,336	8083163,8224	790193,1406	727,602	-12,1	739,702
10164	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,714017"	-48°16'07,377780"	22K	790320,894	8083053,538	8083091,2455	790348,6571	730,873	-12,11	742,983
10165	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,527468"	-48°16'07,418142"	22K	790319,783	8083059,293	8083096,9813	790347,4658	731,246	-12,1	743,346
10166	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,804434"	-48°16'07,411475"	22K	790319,859	8083050,771	8083088,4657	790347,6616	730,442	-12,11	742,552
10167	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,777361"	-48°16'07,390687"	22K	790320,485	8083051,595	8083089,298	790348,2756	730,574	-12,11	742,684
10168	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,232808"	-48°16'07,512329"	22K	790317,129	8083068,396	8083106,0412	790344,6855	731,899	-12,1	743,999
10169	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,244720"	-48°16'08,213859"	22K	790296,834	8083099,083	8083136,4233	790323,9717	732,542	-12,1	744,642
10170	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,929152"	-48°16'08,500908"	22K	790288,491	8083108,910	8083146,1268	790315,4957	732,657	-12,1	744,757
10171	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,866788"	-48°16'07,704372"	22K	790311,615	8083079,735	8083117,2955	790339,0154	732,455	-12,1	744,555
10172	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,532634"	-48°16'07,953991"	22K	790304,386	8083090,118	8083127,5702	790331,645	732,572	-12,1	744,672

10173	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°19'06,694878"	-48°16'13,986757"	22K	790126,951	8083149,176	8083184,0954	790153,4913	726,072	-12,1	738,172
10174	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°19'07,106490"	-48°16'13,177796"	22K	790150,672	8083136,176	8083171,4372	790177,3802	726,881	-12,1	738,981
10175	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°19'06,009578"	-48°16'15,670333"	22K	790077,509	8083170,961	8083205,1712	790103,774	723,821	-12,1	735,921
10176	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°19'06,282582"	-48°16'14,850627"	22K	790101,608	8083162,220	8083196,7747	790127,9808	724,694	-12,1	736,794
10177	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,449554"	-48°16'09,266064"	22K	790266,094	8083123,983	8083160,8753	790292,9008	731,242	-12,1	743,342
10178	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,750174"	-48°16'07,599823"	22K	790314,318	8083052,519	8083090,1347	790342,0995	730,167	-12,11	742,277
10179	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,832350"	-48°16'07,489384"	22K	790317,545	8083049,945	8083087,6077	790345,3607	730,311	-12,11	742,421
10180	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,032183"	-48°16'08,160517"	22K	790298,066	8083074,839	8083112,212	790325,5439	729,514	-12,1	741,614
10181	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,602012"	-48°16'07,715806"	22K	790310,956	8083057,125	8083094,6905	790338,6749	730,013	-12,1	742,113
10182	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'00,658169"	-48°16'39,320281"	22K	789381,104	8083345,467	8083369,7735	789405,3517	726,266	-12,09	738,356
10183	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,181241"	-48°16'44,442005"	22K	789229,990	8083362,278	8083384,4489	789254,0956	726,148	-12,09	738,238
10184	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,170730"	-48°16'44,422157"	22K	789230,581	8083362,593	8083384,772	789254,6818	726,167	-12,09	738,257
10185	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,214211"	-48°16'44,492560"	22K	789228,482	8083361,285	8083383,4353	789252,6025	726,081	-12,09	738,171
10186	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,191927"	-48°16'44,460430"	22K	789229,441	8083361,957	8083384,1204	789253,5514	726,129	-12,09	738,219
10187	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,158495"	-48°16'44,392653"	22K	789231,458	8083362,957	8083385,1481	789255,5531	726,213	-12,09	738,303
10188	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,103304"	-48°16'44,202131"	22K	789237,111	8083364,575	8083386,8446	789261,1798	726,334	-12,09	738,424
10189	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,096743"	-48°16'44,169092"	22K	789238,090	8083364,763	8083387,0462	789262,1556	726,343	-12,09	738,433
10190	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,140736"	-48°16'44,341806"	22K	789232,968	8083363,482	8083385,694	789257,0548	726,27	-12,09	738,36
10191	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,117811"	-48°16'44,267275"	22K	789235,180	8083364,156	8083386,3987	789259,2559	726,313	-12,09	738,403
10192	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,675330"	-48°16'45,015334"	22K	789212,836	8083347,320	8083369,259	789237,1626	725,05	-12,09	737,14
10193	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,553598"	-48°16'44,897242"	22K	789216,378	8083351,015	8083373,0015	789240,6505	725,296	-12,09	737,386
10194	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,962534"	-48°16'45,285838"	22K	789204,719	8083338,599	8083360,4292	789229,1733	724,556	-12,09	736,646
10195	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,789347"	-48°16'45,127819"	22K	789209,463	8083343,860	8083365,7537	789233,8404	724,839	-12,09	736,929
10196	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,491516"	-48°16'44,831275"	22K	789218,354	8083352,897	8083374,9101	789242,5988	725,428	-12,09	737,518
10197	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,279475"	-48°16'44,577366"	22K	789225,948	8083359,313	8083381,4289	789250,0978	725,958	-12,09	738,048
10198	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,250984"	-48°16'44,542992"	22K	789226,976	8083360,175	8083382,3048	789251,113	726,026	-12,09	738,116
10199	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,438691"	-48°16'44,769471"	22K	789220,203	8083354,496	8083376,5341	789244,4241	725,557	-12,09	737,647
10200	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,357543"	-48°16'44,671360"	22K	789223,137	8083356,951	8083379,0288	789247,3218	725,727	-12,09	737,817
10201	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,013592"	-48°16'42,940331"	22K	789274,430	8083366,807	8083389,6	789298,4442	726,574	-12,09	738,664
10202	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,017305"	-48°16'42,833185"	22K	789277,594	8083366,648	8083389,4856	789301,6084	726,556	-12,09	738,646
10203	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,010367"	-48°16'43,054678"	22K	789271,053	8083366,954	8083389,6994	789295,0672	726,619	-12,09	738,709
10204	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,011434"	-48°16'43,018379"	22K	789272,125	8083366,906	8083389,6665	789296,1392	726,58	-12,09	738,67
10205	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,018566"	-48°16'42,775255"	22K	789279,305	8083366,585	8083389,4467	789303,3192	726,557	-12,09	738,647
10206	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,022978"	-48°16'42,573634"	22K	789285,260	8083366,365	8083389,3106	789309,2736	726,532	-12,09	738,622
10207	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,024578"	-48°16'42,547785"	22K	789286,023	8083366,305	8083389,2614	789310,037	726,52	-12,09	738,61
10208	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,019799"	-48°16'42,724840"	22K	789280,794	8083366,526	8083389,4087	789304,8081	726,54	-12,09	738,63
10209	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,020242"	-48°16'42,695251"	22K	789281,668	8083366,500	8083389,395	789305,682	726,549	-12,09	738,639
10210	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,074007"	-48°16'44,039117"	22K	789241,940	8083365,408	8083387,745	789265,9941	726,448	-12,09	738,538
10211	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,064597"	-48°16'43,985406"	22K	789243,531	8083365,675	8083388,0342	789267,5804	726,489	-12,09	738,579
10212	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,085597"	-48°16'44,109720"	22K	789239,849	8083365,081	8083387,3888	789263,909	726,359	-12,09	738,449
10213	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,078399"	-48°16'44,065690"	22K	789241,153	8083365,284	8083387,61	789265,2093	726,411	-12,09	738,501
10214	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,026048"	-48°16'43,749250"	22K	789250,525	8083366,762	8083389,2189	789274,5547	726,523	-12,09	738,613
10215	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,008892"	-48°16'43,431785"	22K	789259,912	8083367,157	8083389,7456	789283,9303	726,519	-12,09	738,609
10216	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,006771"	-48°16'43,323541"	22K	789263,111	8083367,177	8083389,8106	789287,127	726,509	-12,09	738,599
10217	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,013111"	-48°16'43,627424"	22K	789254,130	8083367,109	8083389,6163	789278,1526	726,563	-12,09	738,653
10218	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,008839"	-48°16'43,513999"	22K	789257,483	8083367,193	8083389,7474	789281,5023	726,528	-12,09	738,618
10219	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,242807"	-48°16'45,515252"	22K	789197,819	8083330,074	8083351,8125	789222,3975	724,143	-12,09	736,233
10220	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,107560"	-48°16'44,939968"	22K	789216,615	8083457,029	8083478,9527	789239,3964	730,763	-12,09	742,853
10221	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,316369"	-48°16'44,929752"	22K	789216,826	8083450,602	8083472,5327	789239,6977	730,411	-12,09	742,501
10222	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,749402"	-48°16'44,953061"	22K	789216,384	8083468,051	8083489,9646	789239,0106	731,232	-12,09	743,322
10223	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,932265"	-48°16'44,945021"	22K	789216,542	8083462,423	8083484,3423	789239,2476	730,958	-12,09	743,048
10224	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,392628"	-48°16'44,926496"	22K	789216,889	8083448,255	8083470,188	789239,7937	730,327	-12,09	742,417
10225	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,771206"	-48°16'44,911207"	22K	789217,176	8083436,604	8083458,5483	789240,2443	729,731	-12,09	741,821

10226	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,879099"	-48°16'44,908028"	22K	789217,223	8083433,284	8083455,231	789240,338	729,558	-12,09	741,648
10227	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,449425"	-48°16'44,924103"	22K	789216,935	8083446,507	8083468,4417	789239,8642	730,216	-12,09	742,306
10228	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,667479"	-48°16'44,914766"	22K	789217,116	8083439,796	8083461,7375	789240,1395	729,881	-12,09	741,971
10229	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,167001"	-48°16'44,974668"	22K	789215,999	8083485,974	8083507,871	789238,3738	732,107	-12,09	744,197
10230	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,377740"	-48°16'44,962900"	22K	789216,255	8083479,487	8083501,3916	789238,7209	731,808	-12,09	743,898
10231	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,071660"	-48°16'44,978069"	22K	789215,940	8083488,908	8083510,8023	789238,2736	732,28	-12,09	744,37
10232	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,118904"	-48°16'44,976087"	22K	789215,978	8083487,454	8083509,3498	789238,332	732,181	-12,09	744,271
10233	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,402149"	-48°16'44,950424"	22K	789216,613	8083478,731	8083500,6411	789239,0893	731,787	-12,09	743,877
10234	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,611075"	-48°16'44,958381"	22K	789216,287	8083472,308	8083494,2175	789238,8538	731,433	-12,09	743,523
10235	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,729158"	-48°16'44,953799"	22K	789216,371	8083468,674	8083490,587	789238,9888	731,288	-12,09	743,378
10236	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,576780"	-48°16'44,944298"	22K	789216,718	8083473,357	8083495,2719	789239,2698	731,497	-12,09	743,587
10237	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,611106"	-48°16'44,943894"	22K	789216,715	8083472,301	8083494,2166	789239,2816	731,437	-12,09	743,527
10238	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,219312"	-48°16'45,052958"	22K	789212,793	8083422,880	8083444,7712	789236,0571	729,105	-12,09	741,195
10239	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,220819"	-48°16'45,096868"	22K	789211,495	8083422,852	8083444,725	789234,7603	729,102	-12,09	741,192
10240	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,212653"	-48°16'45,026994"	22K	789213,563	8083423,074	8083444,9759	789236,8239	729,093	-12,09	741,183
10241	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,217850"	-48°16'45,033856"	22K	789213,358	8083422,917	8083444,8162	789236,6212	729,093	-12,09	741,183
10242	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,221473"	-48°16'45,159306"	22K	789209,650	8083422,858	8083444,705	789232,9163	729,122	-12,09	741,212
10243	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,438508"	-48°16'45,287942"	22K	789205,755	8083416,236	8083438,0324	789229,1169	728,811	-12,09	740,901
10244	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,315784"	-48°16'45,574323"	22K	789196,042	8083327,854	8083349,5689	789220,6529	724,077	-12,09	736,167
10245	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,389473"	-48°16'45,284941"	22K	789205,865	8083417,743	8083439,54	789229,2056	728,998	-12,09	741,088
10246	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,422762"	-48°16'45,265598"	22K	789206,422	8083416,711	8083438,5165	789229,7768	728,895	-12,09	740,985
10247	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,966568"	-48°16'44,921057"	22K	789216,800	8083430,599	8083452,5418	789239,953	729,405	-12,09	741,495
10248	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,010322"	-48°16'44,935000"	22K	789216,369	8083429,259	8083451,1965	789239,5411	729,357	-12,09	741,447
10249	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,909937"	-48°16'44,906931"	22K	789217,242	8083432,335	8083454,2829	789240,3703	729,499	-12,09	741,589
10250	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,932009"	-48°16'44,911513"	22K	789217,097	8083431,658	8083453,6043	789240,2349	729,47	-12,09	741,56
10251	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,051182"	-48°16'44,948885"	22K	789215,941	8083428,008	8083449,9403	789239,131	729,299	-12,09	741,389
10252	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,178191"	-48°16'45,005467"	22K	789214,214	8083424,125	8083446,0354	789237,4597	729,143	-12,09	741,233
10253	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,193119"	-48°16'45,013066"	22K	789213,983	8083423,669	8083445,5765	789237,2352	729,112	-12,09	741,202
10254	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,095466"	-48°16'44,965934"	22K	789215,418	8083426,653	8083448,5788	789238,6274	729,231	-12,09	741,321
10255	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,134800"	-48°16'44,982346"	22K	789214,916	8083425,450	8083447,3695	789238,1426	729,183	-12,09	741,273
10256	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,026488"	-48°16'42,520917"	22K	789286,816	8083366,235	8083389,2026	789310,8305	726,522	-12,09	738,612
10257	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,596077"	-48°16'40,188685"	22K	789355,474	8083347,740	8083371,6847	789379,7057	726,065	-12,09	738,155
10258	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,618501"	-48°16'40,178471"	22K	789355,766	8083347,046	8083370,9952	789380,0073	726,031	-12,09	738,121
10259	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,568249"	-48°16'40,207846"	22K	789354,920	8083348,604	8083372,5403	789379,1399	726,083	-12,09	738,173
10260	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,579896"	-48°16'40,198908"	22K	789355,179	8083348,242	8083372,1822	789379,4038	726,073	-12,09	738,163
10261	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,634072"	-48°16'40,173571"	22K	789355,904	8083346,565	8083370,5164	789380,152	725,987	-12,09	738,077
10262	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,709210"	-48°16'40,159602"	22K	789356,284	8083344,248	8083368,2062	789380,5643	725,849	-12,09	737,939
10263	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,728553"	-48°16'40,159520"	22K	789356,278	8083343,653	8083367,6115	789380,5667	725,829	-12,09	737,919
10264	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,658596"	-48°16'40,167185"	22K	789356,082	8083345,808	8083369,7624	789380,3405	725,938	-12,09	738,028
10265	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,676854"	-48°16'40,163768"	22K	789356,175	8083345,245	8083369,2011	789380,4414	725,912	-12,09	738,002
10266	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,475878"	-48°16'40,324556"	22K	789351,512	8083351,494	8083375,3806	789375,6934	726,224	-12,09	738,314
10267	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,492437"	-48°16'40,298995"	22K	789352,260	8083350,974	8083374,8714	789376,4482	726,197	-12,09	738,287
10268	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,452000"	-48°16'40,366472"	22K	789350,284	8083352,246	8083376,1149	789374,4556	726,262	-12,09	738,352
10269	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,459979"	-48°16'40,350751"	22K	789350,745	8083351,994	8083375,8695	789374,9198	726,236	-12,09	738,326
10270	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,509041"	-48°16'40,274448"	22K	789352,978	8083350,453	8083374,3609	789377,1731	726,181	-12,09	738,271
10271	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,549814"	-48°16'40,224533"	22K	789354,435	8083349,178	8083373,1072	789378,6471	726,112	-12,09	738,202
10272	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,559699"	-48°16'40,215113"	22K	789354,709	8083348,870	8083372,8032	789378,9253	726,093	-12,09	738,183
10273	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,521523"	-48°16'40,257544"	22K	789353,472	8083350,062	8083373,9771	789377,6723	726,16	-12,09	738,25
10274	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,534074"	-48°16'40,240910"	22K	789353,958	8083349,669	8083373,5911	789378,1635	726,127	-12,09	738,217
10275	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,736215"	-48°16'39,718690"	22K	789369,299	8083343,233	8083367,3749	789393,5855	725,964	-12,09	738,054
10276	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,715757"	-48°16'39,694148"	22K	789370,033	8083343,852	8083368,0038	789394,3103	726,005	-12,09	738,095
10277	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,775297"	-48°16'39,757207"	22K	789368,144	8083342,047	8083366,1734	789392,4479	725,871	-12,09	737,961
10278	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,746212"	-48°16'39,731811"	22K	789368,907	8083342,931	8083367,0676	789393,1979	725,937	-12,09	738,027

10279	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,699031"	-48°16'39,671481"	22K	789370,710	8083344,357	8083368,5181	789394,9798	726,041	-12,09	738,131
10280	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'00,634337"	-48°16'39,540195"	22K	789374,617	8083346,292	8083370,5068	789398,8571	726,209	-12,09	738,299
10281	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'00,625438"	-48°16'39,457098"	22K	789377,076	8083346,531	8083370,7802	789401,3112	726,253	-12,09	738,343
10282	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,682079"	-48°16'39,641810"	22K	789371,594	8083344,866	8083369,0392	789395,8561	726,093	-12,09	738,183
10283	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,656174"	-48°16'39,589594"	22K	789373,148	8083345,641	8083369,8355	789397,3982	726,193	-12,09	738,283
10284	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,813381"	-48°16'40,171978"	22K	789355,873	8083341,049	8083365,0035	789380,1986	725,655	-12,09	737,745
10285	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,959677"	-48°16'40,205226"	22K	789354,827	8083336,563	8083360,5056	789379,2163	725,413	-12,09	737,503
10286	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,754730"	-48°16'40,162282"	22K	789356,185	8083342,849	8083366,8067	789380,485	725,778	-12,09	737,868
10287	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,781660"	-48°16'40,165507"	22K	789356,078	8083342,022	8083365,9787	789380,3897	725,713	-12,09	737,803
10288	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,157986"	-48°16'40,257271"	22K	789353,203	8083330,485	8083354,4085	789377,6788	725,061	-12,09	737,151
10289	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,867219"	-48°16'39,825171"	22K	789366,096	8083339,248	8083363,3474	789390,4405	725,672	-12,09	737,762
10290	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,818005"	-48°16'39,789849"	22K	789367,161	8083340,747	8083364,8604	789391,4838	725,788	-12,09	737,878
10291	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,959596"	-48°16'39,862023"	22K	789364,967	8083336,422	8083360,5072	789389,3519	725,517	-12,09	737,607
10292	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,893421"	-48°16'39,834634"	22K	789365,805	8083338,446	8083362,5418	789390,161	725,638	-12,09	737,728
10293	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,444165"	-48°16'40,383240"	22K	789349,792	8083352,494	8083376,3558	789373,9604	726,266	-12,09	738,356
10294	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,118018"	-48°16'41,873538"	22K	789305,903	8083363,149	8083386,3869	789329,949	726,442	-12,09	738,532
10295	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,129389"	-48°16'41,810755"	22K	789307,753	8083362,773	8083386,0372	789331,8031	726,438	-12,09	738,528
10296	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,101383"	-48°16'41,969942"	22K	789303,062	8083363,701	8083386,8986	789327,102	726,453	-12,09	738,543
10297	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,111749"	-48°16'41,909813"	22K	789304,834	8083363,357	8083386,5797	789328,8777	726,446	-12,09	738,536
10298	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,135604"	-48°16'41,775259"	22K	789308,799	8083362,567	8083385,846	789332,8513	726,453	-12,09	738,543
10299	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,174575"	-48°16'41,578443"	22K	789314,597	8083361,286	8083384,6473	789338,6637	726,438	-12,09	738,528
10300	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,181797"	-48°16'41,545268"	22K	789315,574	8083361,050	8083384,4252	789339,6434	726,44	-12,09	738,53
10301	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,144885"	-48°16'41,723744"	22K	789310,317	8083362,260	8083385,5605	789334,3727	726,445	-12,09	738,535
10302	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,155125"	-48°16'41,671063"	22K	789311,869	8083361,923	8083385,2456	789335,9285	726,444	-12,09	738,534
10303	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,038681"	-48°16'42,391782"	22K	789290,626	8083365,806	8083388,8274	789314,6441	726,504	-12,09	738,594
10304	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,042868"	-48°16'42,353033"	22K	789291,769	8083365,661	8083388,6986	789315,7885	726,5	-12,09	738,59
10305	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,029566"	-48°16'42,477074"	22K	789288,110	8083366,122	8083389,1078	789312,1253	726,519	-12,09	738,609
10306	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,034215"	-48°16'42,431583"	22K	789289,452	8083365,960	8083388,9648	789313,4687	726,505	-12,09	738,595
10307	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,047863"	-48°16'42,316270"	22K	789292,853	8083365,492	8083388,5449	789316,8742	726,493	-12,09	738,583
10308	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,079653"	-48°16'42,102974"	22K	789299,141	8083364,425	8083387,567	789323,1732	726,458	-12,09	738,548
10309	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,092972"	-48°16'42,020869"	22K	789301,561	8083363,981	8083387,1573	789325,598	726,445	-12,09	738,535
10310	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,054188"	-48°16'42,272142"	22K	789294,154	8083365,279	8083388,3504	789318,1773	726,483	-12,09	738,573
10311	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,066219"	-48°16'42,190970"	22K	789296,547	8083364,875	8083387,9803	789320,5745	726,469	-12,09	738,559
10312	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,365001"	-48°16'40,703715"	22K	789340,358	8083355,063	8083378,7905	789364,4962	726,303	-12,09	738,393
10313	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,370935"	-48°16'40,676279"	22K	789341,166	8083354,869	8083378,608	789365,3064	726,307	-12,09	738,397
10314	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,339482"	-48°16'40,818695"	22K	789336,972	8083355,896	8083379,5754	789361,1006	726,318	-12,09	738,408
10315	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,356039"	-48°16'40,745174"	22K	789339,137	8083355,356	8083379,0662	789363,2718	726,31	-12,09	738,4
10316	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,387221"	-48°16'40,599580"	22K	789343,425	8083354,336	8083378,1071	789367,5715	726,304	-12,09	738,394
10317	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,426844"	-48°16'40,433960"	22K	789348,301	8083353,048	8083376,8885	789372,4625	726,278	-12,09	738,368
10318	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,438358"	-48°16'40,398522"	22K	789349,343	8083352,679	8083376,5344	789373,5091	726,254	-12,09	738,344
10319	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,403635"	-48°16'40,525146"	22K	789345,617	8083353,800	8083377,6023	789369,7696	726,297	-12,09	738,387
10320	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,416563"	-48°16'40,471715"	22K	789347,190	8083353,380	8083377,2046	789371,3476	726,29	-12,09	738,38
10321	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,224092"	-48°16'41,348978"	22K	789321,355	8083359,667	8083383,1244	789345,4403	726,375	-12,09	738,465
10322	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,251272"	-48°16'41,222330"	22K	789325,085	8083358,778	8083382,2884	789349,1805	726,353	-12,09	738,443
10323	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,188673"	-48°16'41,512979"	22K	789316,525	8083360,825	8083384,2137	789340,597	726,437	-12,09	738,527
10324	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,197437"	-48°16'41,471286"	22K	789317,753	8083360,538	8083383,9442	789341,8283	726,402	-12,09	738,492
10325	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,267521"	-48°16'41,150065"	22K	789327,213	8083358,248	8083381,7887	789351,3146	726,357	-12,09	738,447
10326	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,303748"	-48°16'40,980975"	22K	789332,193	8083357,063	8083380,6744	789356,3081	726,332	-12,09	738,422
10327	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,322850"	-48°16'40,893775"	22K	789334,761	8083356,439	8083380,0869	789358,8833	726,328	-12,09	738,418
10328	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,278394"	-48°16'41,096122"	22K	789328,802	8083357,891	8083381,4542	789352,9076	726,351	-12,09	738,441
10329	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,297502"	-48°16'41,009396"	22K	789331,356	8083357,267	8083380,8665	789355,4688	726,333	-12,09	738,423
10330	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'16,618937"	-48°15'42,050401"	22K	791039,871	8080984,952	8081034,0898	791096,2884	723,292	-12,14	735,432
10331	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'19,476623"	-48°15'39,719474"	22K	791107,478	8080896,070	8080946,2164	791165,1038	726,458	-12,14	738,598

10332	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'17,096728"	-48°15'42,001742"	22K	791041,099	8080970,235	8081019,3995	791097,7229	723,73	-12,14	735,87
10333	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'16,893055"	-48°15'42,016375"	22K	791040,756	8080976,506	8081025,6616	791097,2918	723,539	-12,14	735,679
10334	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'19,642440"	-48°15'39,601786"	22K	791110,882	8080890,920	8080941,1176	791168,5782	726,537	-12,14	738,677
10335	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'19,859340"	-48°15'39,382568"	22K	791117,263	8080884,156	8080934,4478	791175,0503	726,755	-12,14	738,895
10336	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'19,920861"	-48°15'39,316967"	22K	791119,174	8080882,236	8080932,5559	791176,9872	726,811	-12,14	738,951
10337	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'19,716798"	-48°15'39,528649"	22K	791113,010	8080888,602	8080938,8311	791170,7374	726,618	-12,14	738,758
10338	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'19,781818"	-48°15'39,462048"	22K	791114,949	8080886,574	8080936,8317	791172,7038	726,683	-12,14	738,823
10339	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'17,130574"	-48°15'42,099270"	22K	791038,203	8080969,235	8081018,3593	791094,8428	723,754	-12,14	735,894
10340	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'17,301128"	-48°15'42,130487"	22K	791037,206	8080964,002	8081013,1156	791093,9201	723,979	-12,14	736,119
10341	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'16,651752"	-48°15'42,153394"	22K	791036,814	8080983,986	8081033,0814	791093,247	723,308	-12,14	735,448
10342	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'16,942707"	-48°15'42,111976"	22K	791037,910	8080975,019	8081024,1355	791094,4685	723,601	-12,14	735,741
10343	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'17,376031"	-48°15'42,177849"	22K	791035,774	8080961,718	8081010,8129	791092,5212	724,131	-12,14	736,271
10344	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'17,367266"	-48°15'42,055272"	22K	791039,399	8080961,936	8081011,0818	791096,1408	723,995	-12,14	736,135
10345	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'17,276011"	-48°15'42,019831"	22K	791040,486	8080964,728	8081013,8873	791097,1878	723,914	-12,14	736,054
10346	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'17,584756"	-48°15'42,251997"	22K	791033,492	8080955,329	8081004,3959	791090,3306	724,321	-12,14	736,461
10347	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'17,469415"	-48°15'42,126602"	22K	791037,247	8080958,824	8081007,9415	791094,034	724,146	-12,14	736,286
10348	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,086417"	-48°15'37,953570"	22K	791158,940	8080845,810	8080896,7131	791217,2407	727,4	-12,15	739,55
10349	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,175118"	-48°15'37,828632"	22K	791162,592	8080843,029	8080893,9853	791220,9295	727,403	-12,15	739,553
10350	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,854799"	-48°15'38,263558"	22K	791149,884	8080853,065	8080903,8359	791208,0883	727,36	-12,15	739,51
10351	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,959811"	-48°15'38,128459"	22K	791153,829	8080849,778	8080900,6066	791212,0771	727,343	-12,15	739,493
10352	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,243133"	-48°15'37,745772"	22K	791165,010	8080840,902	8080891,8937	791223,3759	727,406	-12,15	739,556
10353	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,764624"	-48°15'37,203938"	22K	791180,788	8080824,633	8080875,8573	791239,373	727,442	-12,15	739,592
10354	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,838462"	-48°15'37,137950"	22K	791182,705	8080822,334	8080873,5867	791241,3211	727,49	-12,15	739,64
10355	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,437357"	-48°15'37,501806"	22K	791172,132	8080834,825	8080885,9209	791230,579	727,312	-12,15	739,462
10356	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,645790"	-48°15'37,314836"	22K	791177,564	8080828,335	8080879,5115	791236,0989	727,438	-12,15	739,588
10357	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,197401"	-48°15'39,022967"	22K	791127,738	8080873,606	8080924,052	791185,6672	727,079	-12,14	739,219
10358	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,276423"	-48°15'38,953349"	22K	791129,760	8080871,146	8080921,622	791187,7226	727,158	-12,14	739,298
10359	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'19,996282"	-48°15'39,231255"	22K	791121,673	8080879,880	8080930,2366	791179,5177	726,864	-12,14	739,004
10360	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,119650"	-48°15'39,095207"	22K	791125,638	8080876,028	8080926,4429	791183,5344	727,103	-12,14	739,243
10361	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,344045"	-48°15'38,893953"	22K	791131,485	8080869,041	8080919,5427	791189,4761	727,193	-12,14	739,333
10362	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,643245"	-48°15'38,552599"	22K	791141,438	8080859,694	8080910,3418	791199,5544	727,309	-12,15	739,459
10363	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,759242"	-48°15'38,395876"	22K	791146,017	8080856,060	8080906,7746	791204,1816	727,299	-12,15	739,449
10364	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,495870"	-48°15'38,735006"	22K	791136,114	8080864,304	8080914,8739	791194,1688	727,25	-12,15	739,4
10365	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,553198"	-48°15'38,662257"	22K	791138,238	8080862,510	8080913,1109	791196,3168	727,312	-12,15	739,462
10366	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'16,450027"	-48°15'42,191592"	22K	791035,774	8080990,207	8081039,2838	791092,12	723,092	-12,14	735,232
10367	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'30,024996"	-48°15'56,007902"	22K	790647,931	8082424,016	8082466,7225	790684,3429	716,977	-12,12	729,097
10368	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'30,064685"	-48°15'55,938401"	22K	790649,967	8082422,766	8082465,502	790686,3952	717,065	-12,12	729,185
10369	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'30,105747"	-48°15'56,124091"	22K	790644,463	8082421,581	8082464,2403	790680,9114	716,588	-12,12	728,708
10370	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'30,032449"	-48°15'56,070377"	22K	790646,082	8082423,813	8082466,4937	790682,4979	716,798	-12,12	728,918
10371	IBGE2329S	TOP CX DRENAGEM	-17°19'55,299285"	-48°15'44,479159"	22K	790977,464	8081641,751	8081689,592	791024,675	707,435	-12,13	719,565
10372	IBGE2329S	TOP CX DRENAGEM	-17°19'55,292644"	-48°15'44,431023"	22K	790978,889	8081641,935	8081689,7959	791026,0965	707,357	-12,13	719,487
10373	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'03,755444"	-48°15'43,999358"	22K	790987,933	8081381,444	8081429,598	791038,8015	712,164	-12,14	724,304
10374	IBGE2329S	TOP CX DRENAGEM	-17°19'55,248283"	-48°15'44,486821"	22K	790977,260	8081643,323	8081691,1601	791024,449	707,525	-12,13	719,655
10375	IBGE2329S	TOP CX DRENAGEM	-17°19'55,241610"	-48°15'44,438685"	22K	790978,685	8081643,508	8081691,365	791025,8705	707,447	-12,13	719,577
10376	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'29,638113"	-48°15'56,414356"	22K	790636,092	8082436,087	8082478,6193	790672,3416	716,762	-12,12	728,882
10377	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'29,805772"	-48°15'56,423991"	22K	790635,734	8082430,934	8082473,4646	790672,0563	716,48	-12,12	728,6
10378	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'29,185540"	-48°15'56,524394"	22K	790633,039	8082450,054	8082492,5345	790669,094	717,328	-12,12	729,448
10379	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'29,423676"	-48°15'56,433676"	22K	790635,615	8082442,691	8082485,2124	790671,772	717,076	-12,12	729,196
10380	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'30,008066"	-48°15'56,496374"	22K	790633,507	8082424,742	8082467,2451	790669,9178	716,012	-12,12	728,132
10381	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'30,386948"	-48°15'56,377577"	22K	790636,851	8082413,038	8082455,5956	790673,4244	715,23	-12,12	727,35
10382	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'30,236584"	-48°15'56,244141"	22K	790640,859	8082417,607	8082460,2181	790677,3656	715,852	-12,12	727,972
10383	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'30,260729"	-48°15'56,624132"	22K	790629,622	8082417,024	8082459,4774	790666,1439	715,266	-12,12	727,386
10384	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'30,543102"	-48°15'56,494544"	22K	790633,327	8082408,284	8082450,795	790669,9695	714,969	-12,12	727,089

10385	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'09,665773"	-48°15'44,254235"	22K	790977,813	8081199,754	8081247,8812	791031,2457	715,799	-12,14	727,939
10386	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'09,669268"	-48°15'44,146169"	22K	790981,004	8081199,601	8081247,7733	791034,4368	716,23	-12,14	728,37
10387	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'09,747217"	-48°15'44,423291"	22K	790972,783	8081197,320	8081245,378	791026,2532	715,453	-12,14	727,593
10388	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'09,694955"	-48°15'44,360226"	22K	790974,669	8081198,901	8081246,9845	791028,1157	715,565	-12,14	727,705
10389	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'09,727996"	-48°15'44,007021"	22K	790985,089	8081197,736	8081245,967	791038,5455	716,528	-12,14	728,668
10390	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'16,014178"	-48°15'42,356952"	22K	791031,080	8081003,683	8081052,6851	791087,2393	722,737	-12,14	734,877
10391	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'16,286017"	-48°15'42,244293"	22K	791034,289	8080995,274	8081044,3266	791090,5647	722,969	-12,14	735,109
10392	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'15,197865"	-48°15'42,705604"	22K	791021,138	8081028,939	8081077,785	791076,948	722,065	-12,14	734,205
10393	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'15,539531"	-48°15'42,578301"	22K	791024,749	8081018,376	8081067,2796	791080,7055	722,328	-12,14	734,468
10394	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'03,751590"	-48°15'44,131124"	22K	790984,042	8081381,618	8081429,7172	791034,9105	712,02	-12,14	724,16
10395	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'03,744244"	-48°15'44,052770"	22K	790986,360	8081381,811	8081429,9427	791037,2243	712,058	-12,14	724,198
10396	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'03,801812"	-48°15'43,928704"	22K	790990,000	8081379,988	8081428,1721	791040,8877	712,499	-12,14	724,639
10397	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'03,767551"	-48°15'44,240289"	22K	790980,810	8081381,173	8081429,2269	791031,6868	711,974	-12,14	724,114
10398	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'09,062916"	-48°15'43,913477"	22K	790988,144	8081218,154	8081266,415	791041,3111	716,13	-12,14	728,27
10399	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'09,451318"	-48°15'44,236464"	22K	790978,432	8081206,343	8081254,4748	791031,7716	715,783	-12,14	727,923
10400	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'09,560534"	-48°15'44,382327"	22K	790974,075	8081203,045	8081251,1175	791027,4638	715,661	-12,14	727,801
10401	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'09,212369"	-48°15'43,992025"	22K	790985,758	8081213,590	8081261,8203	791038,9909	716,053	-12,14	728,193
10402	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'09,314642"	-48°15'44,067686"	22K	790983,478	8081210,476	8081258,6762	791036,7562	716,016	-12,14	728,156
10403	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,911459"	-48°15'37,110260"	22K	791183,491	8080820,077	8080871,3422	791242,1384	727,532	-12,15	739,682
10404	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'25,770628"	-48°15'30,707497"	22K	791370,946	8080698,673	8080752,6555	791431,1832	722,969	-12,15	735,119
10405	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'26,120583"	-48°15'30,385828"	22K	791380,295	8080687,773	8080741,8941	791440,6797	722,648	-12,15	734,798
10406	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'25,123712"	-48°15'31,386504"	22K	791351,171	8080718,858	8080772,5491	791411,1366	723,118	-12,15	735,268
10407	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'25,424617"	-48°15'31,089158"	22K	791359,823	8080709,477	8080763,296	791419,9152	723,318	-12,15	735,468
10408	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'26,140273"	-48°15'30,166827"	22K	791386,756	8080687,075	8080741,2876	791447,1464	722,358	-12,15	734,508
10409	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'25,430851"	-48°15'30,865618"	22K	791366,424	8080709,191	8080763,1031	791426,516	722,728	-12,15	734,878
10410	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'25,250330"	-48°15'31,025231"	22K	791361,788	8080714,811	8080768,6542	791421,8038	722,723	-12,15	734,873
10411	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'25,941923"	-48°15'30,346813"	22K	791381,526	8080693,252	8080747,387	791441,8328	722,505	-12,15	734,655
10412	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'25,746473"	-48°15'30,522524"	22K	791376,421	8080699,338	8080753,3972	791436,6453	722,596	-12,15	734,746
10413	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'23,899910"	-48°15'33,281187"	22K	791295,736	8080757,300	8080810,1859	791355,1957	725,081	-12,15	737,231
10414	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'24,016592"	-48°15'33,048830"	22K	791302,549	8080753,613	8080806,5972	791362,0563	724,853	-12,15	737,003
10415	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'23,639255"	-48°15'33,785199"	22K	791280,961	8080765,530	8080818,2026	791340,3142	725,557	-12,15	737,707
10416	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'23,801646"	-48°15'33,491030"	22K	791289,580	8080760,411	8080813,2082	791348,9998	725,277	-12,15	737,427
10417	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'24,145272"	-48°15'32,849774"	22K	791308,373	8080749,571	8080802,6398	791367,9335	724,678	-12,15	736,828
10418	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'24,771514"	-48°15'31,772284"	22K	791339,929	8080729,854	8080783,3798	791399,7469	723,722	-12,15	735,872
10419	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'24,925458"	-48°15'31,575898"	22K	791345,663	8080725,036	8080778,6456	791405,5451	723,356	-12,15	735,506
10420	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'24,276272"	-48°15'32,651630"	22K	791314,169	8080745,458	8080798,6111	791373,7837	724,506	-12,15	736,656
10421	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'24,518634"	-48°15'32,243381"	22K	791326,123	8080737,831	8080791,1573	791385,8374	724,139	-12,15	736,289
10422	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'25,620268"	-48°15'30,396817"	22K	791380,190	8080703,167	8080757,2768	791440,358	721,504	-12,15	733,654
10423	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'25,785657"	-48°15'30,240881"	22K	791384,724	8080698,014	8080752,191	791444,9617	721,388	-12,15	733,538
10424	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'25,330128"	-48°15'30,661270"	22K	791372,505	8080712,203	8080766,1988	791432,5507	721,997	-12,15	734,147
10425	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'25,467234"	-48°15'30,548135"	22K	791375,787	8080707,938	8080761,9828	791435,8906	721,656	-12,15	733,806
10426	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'26,002070"	-48°15'29,599451"	22K	791391,024	8080691,266	8080745,536	791451,3527	721,094	-12,15	733,244
10427	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'26,477821"	-48°15'29,599451"	22K	791403,369	8080676,453	8080730,9063	791463,8984	720,429	-12,15	732,579
10428	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'26,649270"	-48°15'29,425518"	22K	791408,432	8080671,106	8080725,634	791469,0334	720,122	-12,15	732,272
10429	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'26,207007"	-48°15'29,836469"	22K	791396,486	8080684,883	8080739,234	791456,901	720,828	-12,15	732,978
10430	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'26,375550"	-48°15'29,697174"	22K	791400,527	8080679,640	8080734,0513	791461,0133	720,532	-12,15	732,682
10431	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'24,809326"	-48°15'31,471231"	22K	791348,806	8080728,564	8080782,2156	791408,6364	723,31	-12,15	735,46
10432	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'24,676933"	-48°15'31,653080"	22K	791343,492	8080732,713	8080786,2871	791403,2674	723,537	-12,15	735,687
10433	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'25,112144"	-48°15'31,156898"	22K	791357,959	8080719,117	8080772,9036	791417,9166	722,871	-12,15	735,021
10434	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'24,981083"	-48°15'31,269909"	22K	791354,678	8080723,196	8080776,9337	791414,5803	723,047	-12,15	735,197
10435	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'24,718466"	-48°15'31,521495"	22K	791347,361	8080731,380	8080785,0095	791407,1527	723,255	-12,15	735,405
10436	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'25,146727"	-48°15'30,914353"	22K	791365,109	8080717,951	8080771,839	791425,0785	722,128	-12,15	734,278
10437	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'25,249194"	-48°15'30,752650"	22K	791369,841	8080714,731	8080768,6877	791429,8528	722,006	-12,15	734,156

10438	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'24,803997"	-48°15'31,400225"	22K	791350,906	8080728,698	8080782,3791	791410,7332	722,859	-12,15	735,009
10439	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'25,047594"	-48°15'31,082134"	22K	791360,196	8080721,071	8080774,8878	791420,1247	722,244	-12,15	734,394
10440	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'23,498160"	-48°15'34,031966"	22K	791273,733	8080769,974	8080822,542	791333,0283	725,749	-12,15	737,899
10441	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,012088"	-48°15'36,754893"	22K	791193,945	8080816,832	8080868,2465	791252,6314	727,37	-12,15	739,52
10442	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,090202"	-48°15'36,597582"	22K	791198,558	8080814,363	8080865,844	791257,2762	727,274	-12,15	739,424
10443	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,053115"	-48°15'36,866363"	22K	791190,634	8080815,617	8080866,9857	791249,3396	727,426	-12,15	739,576
10444	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,008559"	-48°15'36,786833"	22K	791193,003	8080816,954	8080868,3552	791251,6883	727,372	-12,15	739,522
10445	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,248474"	-48°15'36,256626"	22K	791208,561	8080809,351	8080860,9761	791267,3434	727,361	-12,15	739,511
10446	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,500635"	-48°15'35,806462"	22K	791221,749	8080801,405	8080853,2209	791280,6349	727,16	-12,15	739,31
10447	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,544752"	-48°15'35,706795"	22K	791224,674	8080800,006	8080851,864	791283,5777	727,185	-12,15	739,335
10448	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,356106"	-48°15'36,070814"	22K	791214,003	8080805,962	8080857,6659	791272,8297	727,218	-12,15	739,368
10449	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,448644"	-48°15'35,929333"	22K	791218,142	8080803,056	8080854,82	791277,0069	727,174	-12,15	739,324
10450	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,244217"	-48°15'37,412646"	22K	791174,412	8080809,969	8080861,1128	791233,2075	727,498	-12,15	739,648
10451	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,287108"	-48°15'37,320782"	22K	791177,107	8080808,611	8080859,7936	791235,9199	727,642	-12,15	739,792
10452	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,981469"	-48°15'37,116092"	22K	791183,288	8080817,926	8080869,1897	791241,9658	727,58	-12,15	739,73
10453	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,010875"	-48°15'37,138673"	22K	791182,608	8080817,031	8080868,2857	791241,2988	727,582	-12,15	739,732
10454	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,392526"	-48°15'37,239093"	22K	791179,474	8080805,334	8080856,5521	791238,3315	727,747	-12,15	739,897
10455	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,193895"	-48°15'36,935866"	22K	791188,519	8080811,316	8080862,6576	791247,2865	727,55	-12,15	739,7
10456	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,144152"	-48°15'36,916734"	22K	791189,106	8080812,838	8080864,1869	791247,8517	727,509	-12,15	739,659
10457	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,479433"	-48°15'37,220572"	22K	791179,983	8080802,653	8080853,8799	791238,878	727,902	-12,15	740,052
10458	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,566695"	-48°15'37,242227"	22K	791179,305	8080799,978	8080851,1971	791238,2381	728,175	-12,15	740,325
10459	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,746111"	-48°15'35,269334"	22K	791237,509	8080793,628	8080845,6708	791296,4943	726,827	-12,15	738,977
10460	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,766070"	-48°15'35,238302"	22K	791238,417	8080793,001	8080845,057	791297,4106	726,794	-12,15	738,944
10461	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,737163"	-48°15'35,340011"	22K	791235,425	8080793,933	8080845,9462	791294,4074	726,899	-12,15	739,049
10462	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,737405"	-48°15'35,295934"	22K	791236,727	8080793,907	8080845,9386	791295,7089	726,849	-12,15	738,999
10463	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,897610"	-48°15'35,084292"	22K	791242,909	8080788,890	8080841,0118	791301,9576	726,663	-12,15	738,813
10464	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'23,170887"	-48°15'34,559444"	22K	791258,294	8080780,263	8080832,607	791317,4543	726,195	-12,15	738,345
10465	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'23,287511"	-48°15'34,358367"	22K	791264,183	8080776,591	8080829,0203	791323,3912	726,092	-12,15	738,242
10466	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,961925"	-48°15'34,975828"	22K	791246,085	8080786,866	8080839,0339	791305,1601	726,566	-12,15	738,716
10467	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'23,024279"	-48°15'34,802468"	22K	791251,179	8080784,875	8080837,1159	791310,2789	726,369	-12,15	738,519
10468	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,986846"	-48°15'35,627315"	22K	791226,828	8080786,374	8080838,271	791285,9223	727,33	-12,15	739,48
10469	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'23,138285"	-48°15'35,653805"	22K	791225,979	8080781,727	8080833,615	791285,1393	727,36	-12,15	739,51
10470	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,612136"	-48°15'35,644321"	22K	791226,490	8080797,907	8080849,7919	791285,4221	727,121	-12,15	739,271
10471	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,693507"	-48°15'35,618030"	22K	791227,231	8080795,393	8080847,2899	791286,198	727,177	-12,15	739,327
10472	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'23,174277"	-48°15'35,549586"	22K	791229,042	8080780,576	8080832,5079	791288,2165	727,52	-12,15	739,67
10473	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,760838"	-48°15'35,433087"	22K	791232,665	8080793,244	8080845,2188	791291,6588	726,966	-12,15	739,116
10474	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,745207"	-48°15'35,393240"	22K	791233,849	8080793,708	8080845,6992	791292,8355	726,927	-12,15	739,077
10475	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,925551"	-48°15'35,495904"	22K	791230,737	8080788,204	8080840,1549	791289,803	727,217	-12,15	739,367
10476	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,826205"	-48°15'35,479676"	22K	791231,260	8080791,253	8080843,2093	791290,2828	727,138	-12,15	739,288
10477	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'28,936125"	-48°15'56,641545"	22K	790629,687	8082457,775	8082500,2035	790665,6355	717,49	-12,12	729,61
10478	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'13,551866"	-48°16'05,496946"	22K	790374,786	8082934,700	8082973,2406	790404,1865	728,907	-12,11	741,017
10479	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'13,584527"	-48°16'05,524658"	22K	790373,953	8082933,707	8082972,2365	790403,368	728,84	-12,11	740,95
10480	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'13,358157"	-48°16'05,553425"	22K	790373,202	8082940,682	8082979,1966	790402,5194	729,091	-12,11	741,201
10481	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'13,517059"	-48°16'05,493095"	22K	790374,915	8082935,769	8082974,3108	790404,3004	728,955	-12,11	741,065
10482	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'13,650957"	-48°16'05,656458"	22K	790370,030	8082931,719	8082970,1946	790399,4755	728,8	-12,11	740,91
10483	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'13,741175"	-48°16'05,604116"	22K	790371,537	8082928,922	8082967,4206	790401,0209	728,859	-12,11	740,969
10484	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'13,936816"	-48°16'05,553498"	22K	790372,947	8082922,883	8082961,4052	790402,5149	728,457	-12,11	740,567
10485	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'13,734767"	-48°16'05,825435"	22K	790365,001	8082929,212	8082967,6185	790394,4849	728,73	-12,11	740,84
10486	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'13,993991"	-48°16'06,076842"	22K	790357,460	8082921,344	8082959,6494	790387,0594	728,326	-12,11	740,436
10487	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'13,036736"	-48°16'06,393083"	22K	790348,535	8082950,921	8082989,0821	790377,724	728,713	-12,11	740,823
10488	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,905335"	-48°16'06,021863"	22K	790359,560	8082954,807	8082993,1208	790388,6873	729,304	-12,11	741,414
10489	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,722669"	-48°16'05,984591"	22K	790360,741	8082960,410	8082998,7368	790389,7888	729,303	-12,11	741,413
10490	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,766134"	-48°16'06,072628"	22K	790358,121	8082959,110	8082997,4008	790387,1887	729,367	-12,11	741,477

10491	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,846765"	-48°16'05,868015"	22K	790364,131	8082956,544	8082994,921	790393,231	729,356	-12,11	741,466
10492	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,942458"	-48°16'05,771354"	22K	790366,945	8082953,560	8082991,9784	790396,0852	729,365	-12,11	741,475
10493	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'13,204949"	-48°16'05,618816"	22K	790371,337	8082945,422	8082983,9073	790400,5889	729,319	-12,11	741,429
10494	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,836561"	-48°16'05,830223"	22K	790365,252	8082956,842	8082995,2345	790394,3471	729,375	-12,11	741,485
10495	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,858338"	-48°16'05,808442"	22K	790365,886	8082956,163	8082994,5649	790394,9903	729,381	-12,11	741,491
10496	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°19'18,986255"	-48°16'03,023970"	22K	790445,474	8082766,505	8082806,1463	790477,1958	716,992	-12,11	729,102
10497	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°19'18,437297"	-48°16'03,265841"	22K	790438,568	8082783,492	8082823,0254	790470,0552	719,631	-12,11	731,741
10498	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°19'19,626521"	-48°16'02,735832"	22K	790453,707	8082746,690	8082786,4597	790485,7023	714,825	-12,11	726,935
10499	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°19'19,440937"	-48°16'02,820624"	22K	790451,283	8082752,434	8082792,166	790483,1991	715,492	-12,11	727,602
10500	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°19'17,938964"	-48°16'03,520028"	22K	790431,276	8082798,927	8082838,3481	790462,5507	721,238	-12,11	733,348
10501	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'16,884344"	-48°16'04,036568"	22K	790416,476	8082831,583	8082870,7753	790447,3007	724,062	-12,11	736,172
10502	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'17,216007"	-48°16'03,923825"	22K	790419,662	8082821,334	8082860,5776	790450,6288	723,671	-12,11	735,781
10503	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°19'17,557377"	-48°16'03,693284"	22K	790426,324	8082810,737	8082850,081	790457,4357	722,512	-12,11	734,622
10504	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°19'17,092051"	-48°16'03,914827"	22K	790419,982	8082825,143	8082864,3887	790450,8951	723,778	-12,11	735,888
10505	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'15,807313"	-48°16'04,547583"	22K	790401,849	8082864,926	8082903,8914	790432,2139	726,387	-12,11	738,497
10506	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'16,120862"	-48°16'04,336680"	22K	790407,943	8082855,193	8082894,2503	790438,441	725,491	-12,11	737,601
10507	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'14,456055"	-48°16'05,361250"	22K	790378,400	8082906,831	8082945,4401	790408,1903	728,154	-12,11	740,264
10508	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'14,897850"	-48°16'05,175936"	22K	790383,682	8082893,164	8082931,856	790413,6612	727,626	-12,11	739,736
10509	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'16,253395"	-48°16'04,259511"	22K	790410,165	8082851,084	8082890,1752	790440,7194	725,07	-12,11	737,18
10510	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'16,901765"	-48°16'04,450702"	22K	790404,233	8082831,221	8082870,2413	790435,0705	723,817	-12,11	735,927
10511	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°19'19,794666"	-48°16'02,707180"	22K	790454,480	8082741,506	8082781,2898	790486,5478	714,262	-12,11	726,372
10512	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'16,403414"	-48°16'04,234377"	22K	790410,842	8082846,459	8082885,5626	790441,461	724,789	-12,11	736,899
10513	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'16,559050"	-48°16'04,258747"	22K	790410,054	8082841,682	8082880,7775	790440,7407	724,49	-12,11	736,6
10514	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,694338"	-48°16'05,947812"	22K	790361,840	8082961,266	8082999,6077	790390,8751	729,327	-12,11	741,437
10515	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'10,306015"	-48°16'07,428597"	22K	790319,134	8083035,350	8083073,0442	790347,154	730,276	-12,11	742,386
10516	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'10,413542"	-48°16'07,496360"	22K	790317,085	8083032,071	8083069,7385	790345,1524	730,168	-12,11	742,278
10517	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'10,200395"	-48°16'07,433916"	22K	790319,023	8083038,601	8083076,2916	790346,9973	730,401	-12,11	742,511
10518	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'10,263115"	-48°16'07,420093"	22K	790319,404	8083036,666	8083074,3632	790347,4053	730,337	-12,11	742,447
10519	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'10,598626"	-48°16'07,272332"	22K	790323,623	8083026,284	8083064,0471	790351,7677	730,032	-12,11	742,142
10520	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'11,295017"	-48°16'06,810821"	22K	790336,954	8083004,670	8083042,6343	790365,3943	730,24	-12,11	742,35
10521	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'11,448273"	-48°16'06,777551"	22K	790337,870	8082999,942	8083037,9222	790366,3762	730,132	-12,11	742,242
10522	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'10,608804"	-48°16'07,165293"	22K	790326,781	8083025,926	8083063,7338	790354,9287	730,473	-12,11	742,583
10523	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'11,195677"	-48°16'06,845189"	22K	790335,982	8083007,740	8083045,6887	790364,3797	730,321	-12,11	742,431
10524	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'10,305346"	-48°16'08,177944"	22K	790296,995	8083035,685	8083073,0676	790325,0243	729,668	-12,11	741,778
10525	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'10,176775"	-48°16'07,999881"	22K	790302,312	8083039,565	8083077,02	790330,2833	729,778	-12,11	741,888
10526	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,813662"	-48°16'08,021225"	22K	790301,840	8083050,743	8083088,1843	790329,6544	729,944	-12,1	742,044
10527	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,937514"	-48°16'08,199019"	22K	790296,533	8083047,008	8083084,377	790324,4033	729,712	-12,11	741,822
10528	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'10,027173"	-48°16'07,745736"	22K	790309,886	8083044,060	8083081,6187	790337,7893	730,068	-12,11	742,178
10529	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'10,053426"	-48°16'07,556313"	22K	790315,471	8083043,173	8083080,8108	790343,3833	730,323	-12,11	742,433
10530	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'10,136559"	-48°16'07,475510"	22K	790317,822	8083040,582	8083078,2545	790345,7692	730,446	-12,11	742,556
10531	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'10,006058"	-48°16'07,675478"	22K	790311,971	8083044,680	8083082,2676	790339,8643	730,095	-12,11	742,205
10532	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'10,013007"	-48°16'07,627245"	22K	790313,393	8083044,446	8083082,0538	790341,2887	730,138	-12,11	742,248
10533	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,282103"	-48°16'06,357771"	22K	790349,908	8082974,118	8083012,2838	790378,7698	729,7	-12,11	741,81
10534	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,278735"	-48°16'06,287216"	22K	790351,994	8082974,192	8083012,3871	790380,8535	729,732	-12,11	741,842
10535	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,134860"	-48°16'06,445751"	22K	790347,373	8082978,684	8083016,8112	790376,1722	729,777	-12,11	741,887
10536	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,331184"	-48°16'06,514265"	22K	790345,263	8082972,674	8083010,7754	790374,1481	729,564	-12,11	741,674
10537	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,311670"	-48°16'06,206309"	22K	790354,370	8082973,145	8083011,3742	790383,2427	729,681	-12,11	741,791
10538	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,557520"	-48°16'05,992178"	22K	790360,589	8082965,493	8083003,8145	790389,5654	729,449	-12,11	741,559
10539	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,656194"	-48°16'05,937647"	22K	790362,157	8082962,435	8083000,7805	790391,1754	729,345	-12,11	741,455
10540	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,363614"	-48°16'06,127117"	22K	790356,687	8082971,514	8083009,7768	790385,5812	729,574	-12,11	741,684
10541	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,415960"	-48°16'06,084508"	22K	790357,923	8082969,886	8083008,1672	790386,8393	729,535	-12,11	741,645
10542	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'11,663635"	-48°16'06,642465"	22K	790341,767	8082993,261	8083031,3002	790370,3647	730,067	-12,11	742,177
10543	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'11,657161"	-48°16'06,623133"	22K	790342,341	8082993,452	8083031,4991	790370,9356	730,039	-12,11	742,149

10544	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'11,447869"	-48°16'06,740732"	22K	790338,958	8082999,939	8083037,9345	790367,4635	730,117	-12,11	742,227
10545	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'11,494119"	-48°16'06,706472"	22K	790339,950	8082998,502	8083036,5123	790368,4751	730,11	-12,11	742,22
10546	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'11,659556"	-48°16'06,565117"	22K	790344,054	8082993,354	8083031,4253	790372,6489	730,004	-12,11	742,114
10547	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,045224"	-48°16'06,395426"	22K	790348,899	8082981,420	8083019,567	790377,6587	729,813	-12,11	741,923
10548	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,118867"	-48°16'06,426897"	22K	790347,937	8082979,168	8083017,3029	790376,729	729,799	-12,11	741,909
10549	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'11,849378"	-48°16'06,459720"	22K	790347,085	8082987,471	8083025,5886	790375,7608	729,945	-12,11	742,055
10550	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'11,977607"	-48°16'06,398253"	22K	790348,845	8082983,501	8083021,6459	790377,5755	729,881	-12,11	741,991
10551	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'17,517957"	-48°16'03,780178"	22K	790423,774	8082811,986	8082851,2933	790454,8697	723,244	-12,11	735,354
10552	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'21,587952"	-48°16'00,427897"	22K	790521,036	8082685,389	8082726,1447	790553,8511	716,18	-12,11	728,29
10553	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'21,778838"	-48°16'00,374301"	22K	790522,536	8082679,495	8082720,2755	790555,4331	716,155	-12,11	728,265
10554	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'20,786138"	-48°16'01,754058"	22K	790482,206	8082710,609	8082750,8024	790514,6909	713,746	-12,11	725,856
10555	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'20,887823"	-48°16'01,810635"	22K	790480,490	8082707,505	8082747,6763	790513,0196	713,895	-12,11	726,005
10556	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'21,925195"	-48°16'00,319062"	22K	790524,104	8082674,970	8082715,7754	790557,0637	716,012	-12,11	728,122
10557	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'22,340711"	-48°16'00,130746"	22K	790529,486	8082662,110	8082702,9993	790562,6232	715,881	-12,11	727,991
10558	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'22,457763"	-48°16'00,105557"	22K	790530,179	8082658,499	8082699,4003	790563,3666	715,71	-12,11	727,82
10559	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'22,070720"	-48°16'00,245761"	22K	790526,206	8082670,463	8082711,3008	790559,2278	716,009	-12,11	728,119
10560	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'22,235716"	-48°16'00,165166"	22K	790528,515	8082665,354	8082706,2276	790561,6072	715,954	-12,11	728,064
10561	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'17,103333"	-48°16'03,436061"	22K	790434,122	8082824,595	8082864,0399	790465,0338	723,048	-12,11	735,158
10562	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'17,754563"	-48°16'03,098447"	22K	790443,812	8082804,422	8082844,016	790475,0015	720,806	-12,11	732,916
10563	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'16,471310"	-48°16'03,804157"	22K	790423,523	8082844,190	8082883,4734	790454,1659	724,407	-12,11	736,517
10564	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'16,763786"	-48°16'03,671515"	22K	790427,314	8082835,138	8082874,4805	790458,0818	723,955	-12,11	736,065
10565	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'18,450394"	-48°16'02,753402"	22K	790453,702	8082782,874	8082822,6207	790485,1883	717,966	-12,11	730,076
10566	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'20,567897"	-48°16'01,744798"	22K	790482,575	8082717,318	8082757,5124	790514,9653	713,583	-12,11	725,693
10567	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'20,660381"	-48°16'01,744106"	22K	790482,555	8082714,473	8082754,6689	790514,9853	713,566	-12,11	725,676
10568	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'19,495640"	-48°16'02,221834"	22K	790468,950	8082750,500	8082790,4817	790500,8821	714,461	-12,11	726,571
10569	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'20,177010"	-48°16'01,865460"	22K	790479,181	8082729,392	8082769,531	790511,4036	713,772	-12,11	725,882
10570	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'22,727935"	-48°15'59,901385"	22K	790536,093	8082650,103	8082691,0928	790569,395	715,948	-12,11	728,058
10571	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'26,646691"	-48°15'57,736331"	22K	790598,344	8082528,656	8082570,5986	790633,3151	718,53	-12,12	730,65
10572	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'23,025673"	-48°15'59,992293"	22K	790533,277	8082640,983	8082681,939	790566,7091	714,749	-12,11	726,859
10573	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'22,821308"	-48°15'59,927758"	22K	790535,273	8082647,242	8082688,2221	790568,6157	715,55	-12,11	727,66
10574	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'27,332643"	-48°15'57,456173"	22K	790606,321	8082507,439	8082549,5072	790641,5856	718,207	-12,12	730,327
10575	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'28,302400"	-48°15'56,958436"	22K	790620,602	8082477,401	8082519,6892	790656,2801	717,963	-12,12	730,083
10576	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'28,597676"	-48°15'56,814340"	22K	790624,730	8082468,258	8082510,6101	790660,5342	717,739	-12,12	729,859
10577	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'27,762463"	-48°15'57,232135"	22K	790612,752	8082494,124	8082536,2911	790648,1998	718,226	-12,12	730,346
10578	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'28,028079"	-48°15'57,092033"	22K	790616,775	8082485,895	8082528,124	790652,3361	718,111	-12,12	730,231
10579	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'22,859003"	-48°16'00,143181"	22K	790528,892	8082646,173	8082687,064	790562,2538	714,406	-12,11	726,516
10580	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'23,096311"	-48°16'00,205976"	22K	790526,933	8082638,900	8082679,7681	790560,3984	713,996	-12,11	726,106
10581	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'22,534359"	-48°16'00,105608"	22K	790530,144	8082656,143	8082697,0453	790563,3648	715,502	-12,11	727,612
10582	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'22,627531"	-48°16'00,119630"	22K	790529,689	8082653,283	8082694,1807	790562,9503	715,137	-12,11	727,247
10583	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'23,285695"	-48°16'00,263794"	22K	790525,142	8082633,099	8082673,9455	790558,6901	713,932	-12,11	726,042
10584	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'23,567960"	-48°16'00,185761"	22K	790527,324	8082624,384	8082665,2667	790560,9933	714,196	-12,11	726,306
10585	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'23,321611"	-48°16'00,091757"	22K	790530,209	8082631,922	8082672,8406	790563,7705	714,219	-12,11	726,329
10586	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'23,517322"	-48°16'00,348708"	22K	790522,532	8082626,010	8082666,8243	790556,1815	713,975	-12,11	726,085
10587	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'23,864561"	-48°16'00,345769"	22K	790522,467	8082615,328	8082656,1482	790556,2668	714,045	-12,11	726,155
10588	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'16,385178"	-48°16'03,793821"	22K	790423,866	8082846,835	8082886,1216	790454,4715	724,327	-12,11	736,437
10589	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'19,712047"	-48°16'02,811299"	22K	790451,440	8082744,091	8082783,8304	790483,4733	715,851	-12,11	727,961
10590	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'19,771726"	-48°16'02,753383"	22K	790453,125	8082742,231	8082781,9953	790485,1834	714,78	-12,11	726,89
10591	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'19,585211"	-48°16'02,879516"	22K	790449,480	8082748,021	8082787,7304	790481,4593	716,879	-12,11	728,989
10592	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'19,671388"	-48°16'02,852686"	22K	790450,235	8082745,359	8082785,0807	790482,2513	716,374	-12,11	728,484
10593	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'16,884412"	-48°16'04,034435"	22K	790416,539	8082831,580	8082870,7732	790447,3637	724,035	-12,11	736,145
10594	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'16,900634"	-48°16'03,891427"	22K	790420,757	8082831,021	8082870,2738	790451,5869	723,719	-12,11	735,829
10595	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'17,573191"	-48°16'03,537116"	22K	790430,931	8082810,185	8082849,5941	790462,0476	722,209	-12,11	734,319
10596	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'16,853714"	-48°16'04,014750"	22K	790417,134	8082832,516	8082871,7169	790447,9451	723,997	-12,11	736,107

10597	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'16,844189"	-48°16'03,945741"	22K	790419,177	8082832,780	8082872,0095	790449,9831	723,792	-12,11	735,902
10598	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'18,376114"	-48°16'03,344629"	22K	790436,267	8082785,407	8082824,9069	790467,7287	720,855	-12,11	732,965
10599	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'18,468302"	-48°16'03,312701"	22K	790437,170	8082782,558	8082822,0724	790468,6712	720,825	-12,11	732,935
10600	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'18,055238"	-48°16'03,528360"	22K	790430,979	8082795,354	8082834,7732	790462,3042	721,571	-12,11	733,681
10601	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'18,155810"	-48°16'03,462833"	22K	790432,871	8082792,233	8082831,6808	790464,2389	721,471	-12,11	733,581
10602	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'18,608963"	-48°16'03,271323"	22K	790438,331	8082778,214	8082817,7475	790469,8926	720,382	-12,11	732,492
10603	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'19,158332"	-48°16'03,083331"	22K	790443,645	8082761,237	8082800,8559	790475,4421	718,667	-12,11	730,777
10604	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'19,474153"	-48°16'02,934198"	22K	790447,913	8082751,460	8082791,1452	790479,8449	717,173	-12,11	729,283
10605	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'18,827215"	-48°16'03,228967"	22K	790439,487	8082771,483	8082811,037	790471,1426	719,665	-12,11	731,775
10606	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°19'18,999186"	-48°16'03,149623"	22K	790441,756	8082766,160	8082805,7493	790473,485	719,24	-12,11	731,35
10607	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'20,436545"	-48°16'02,258581"	22K	790467,453	8082721,574	8082761,553	790499,793	714,175	-12,11	726,285
10608	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'20,583910"	-48°16'02,179534"	22K	790469,724	8082717,008	8082757,0218	790502,1268	714,281	-12,11	726,391
10609	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'20,053921"	-48°16'02,546293"	22K	790459,120	8082733,464	8082773,3182	790491,298	714,2	-12,11	726,31
10610	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'20,204119"	-48°16'02,389050"	22K	790463,700	8082728,778	8082768,6996	790495,941	714,176	-12,11	726,286
10611	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'16,486045"	-48°16'03,187818"	22K	790441,726	8082843,478	8082883,0179	790472,3674	723,143	-12,11	735,253
10612	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'16,204584"	-48°16'03,520131"	22K	790432,031	8082852,275	8082891,673	790462,5548	724,2	-12,11	736,31
10613	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'16,232798"	-48°16'03,610221"	22K	790429,357	8082851,445	8082890,8059	790459,8941	724,304	-12,11	736,414
10614	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'16,312096"	-48°16'03,379496"	22K	790436,139	8082848,909	8082888,3669	790466,7075	723,764	-12,11	735,874
10615	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'16,228312"	-48°16'03,467384"	22K	790433,579	8082851,523	8082890,9432	790464,1124	724,062	-12,11	736,172
10616	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'19,072344"	-48°16'02,897766"	22K	790449,165	8082763,804	8082803,499	790480,9225	716,549	-12,11	728,659
10617	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'19,510751"	-48°16'02,659595"	22K	790456,010	8082750,219	8082790,0189	790487,9542	715,015	-12,11	727,125
10618	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'18,112311"	-48°16'03,312823"	22K	790437,322	8082793,508	8082833,0176	790468,6691	720,32	-12,11	732,43
10619	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'18,508826"	-48°16'03,137585"	22K	790442,326	8082781,238	8082820,8257	790473,8425	718,722	-12,11	730,832
10620	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'19,651154"	-48°16'02,637378"	22K	790456,605	8082745,891	8082785,702	790488,6098	714,595	-12,11	726,705
10621	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'19,916274"	-48°16'02,810951"	22K	790451,361	8082737,809	8082777,5513	790483,4828	714,026	-12,11	726,136
10622	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'20,081717"	-48°16'02,629654"	22K	790456,645	8082732,644	8082772,4639	790488,8361	714,148	-12,11	726,258
10623	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'19,791033"	-48°16'02,650608"	22K	790456,153	8082741,594	8082781,4013	790488,2185	714,285	-12,11	726,395
10624	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'19,835997"	-48°16'02,669777"	22K	790455,567	8082740,219	8082780,019	790487,6522	714,209	-12,11	726,319
10625	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'02,840634"	-48°15'03,528896"	22K	792131,085	8077701,370	8077767,9916	792233,0735	654,583	-12,19	666,773
10626	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,636016"	-48°16'22,510740"	22K	789876,881	8083277,595	8083308,9165	789901,7725	724,935	-12,1	737,035
10627	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,771225"	-48°16'28,654644"	22K	789695,736	8083306,768	8083335,5236	789720,331	728,276	-12,1	740,376
10628	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,752543"	-48°16'22,072094"	22K	789889,790	8083273,827	8083305,3324	789914,7264	724,236	-12,1	736,336
10629	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,715040"	-48°16'22,247465"	22K	789884,625	8083275,054	8083306,486	789909,5474	724,387	-12,1	736,487
10630	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,694413"	-48°16'28,710440"	22K	789694,121	8083309,154	8083337,8854	789718,6834	728,301	-12,1	740,401
10631	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,599253"	-48°16'28,648279"	22K	789695,999	8083312,055	8083340,811	789720,5194	728,358	-12,1	740,458
10632	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,577354"	-48°16'28,563241"	22K	789698,521	8083312,693	8083341,484	789723,0309	728,31	-12,1	740,41
10633	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,651815"	-48°16'28,716923"	22K	789693,948	8083310,467	8083339,1951	789718,4921	728,343	-12,1	740,443
10634	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,623168"	-48°16'28,699847"	22K	789694,465	8083311,341	8083340,0758	789718,9964	728,348	-12,1	740,448
10635	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,544817"	-48°16'21,116320"	22K	789918,119	8083279,816	8083311,716	789942,9534	725,139	-12,1	737,239
10636	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,645609"	-48°16'21,205236"	22K	789915,448	8083276,753	8083308,6174	789940,3271	725,028	-12,1	737,128
10637	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,847231"	-48°16'21,070867"	22K	789919,330	8083270,495	8083302,4179	789944,2947	724,47	-12,1	736,57
10638	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,813830"	-48°16'21,057957"	22K	789919,726	8083271,517	8083303,4449	789944,6761	724,654	-12,1	736,754
10639	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,749954"	-48°16'21,294844"	22K	789912,755	8083273,581	8083305,4095	789937,6804	724,785	-12,1	736,885
10640	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,826002"	-48°16'21,643696"	22K	789902,415	8083271,388	8083303,0725	789927,3778	724,128	-12,1	736,228
10641	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,768854"	-48°16'21,954439"	22K	789893,259	8083273,276	8083304,8305	789918,201	724,178	-12,1	736,278
10642	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,794599"	-48°16'21,383743"	22K	789910,109	8083272,245	8083304,0372	789935,0549	724,555	-12,1	736,655
10643	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,816923"	-48°16'21,511828"	22K	789906,315	8083271,612	8083303,3512	789931,2722	724,285	-12,1	736,385
10644	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,653905"	-48°16'26,541775"	22K	789758,212	8083309,492	8083339,1245	789782,7295	727,634	-12,1	739,734
10645	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,624983"	-48°16'26,557027"	22K	789757,774	8083310,388	8083340,0138	789782,2791	727,64	-12,1	739,74
10646	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,700574"	-48°16'26,418765"	22K	789761,826	8083308,005	8083337,6893	789786,3621	727,555	-12,1	739,655
10647	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,683674"	-48°16'26,490837"	22K	789759,704	8083308,555	8083338,2091	789784,2337	727,574	-12,1	739,674
10648	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,540097"	-48°16'26,595206"	22K	789756,683	8083313,015	8083342,6238	789781,1519	727,746	-12,1	739,846
10649	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,303303"	-48°16'27,429836"	22K	789732,127	8083320,648	8083349,9067	789756,5039	728,404	-12,1	740,504

10650	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,306314"	-48°16'27,565077"	22K	789728,130	8083320,612	8083349,8145	789752,5099	728,403	-12,1	740,503
10651	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,488920"	-48°16'26,604457"	22K	789756,432	8083314,593	8083344,1973	789780,8788	727,779	-12,1	739,879
10652	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,424971"	-48°16'26,594840"	22K	789756,744	8083316,556	8083346,1634	789781,163	727,87	-12,1	739,97
10653	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,732544"	-48°16'27,604176"	22K	789726,789	8083307,518	8083336,7098	789751,3539	727,866	-12,1	739,966
10654	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,883604"	-48°16'26,924610"	22K	789746,801	8083302,587	8083332,0634	789771,4227	727,494	-12,1	739,594
10655	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,591772"	-48°16'28,292087"	22K	789706,526	8083312,136	8083341,04	789731,0387	728,195	-12,1	740,295
10656	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,672355"	-48°16'27,897127"	22K	789718,160	8083309,492	8083338,5612	789742,7026	728,015	-12,1	740,115
10657	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,924764"	-48°16'26,685892"	22K	789753,836	8083301,221	8083330,7972	789778,4725	727,388	-12,1	739,488
10658	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,765153"	-48°16'26,176114"	22K	789768,967	8083305,917	8083335,703	789793,528	727,476	-12,1	739,576
10659	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,717351"	-48°16'26,325744"	22K	789764,567	8083307,450	8083337,1732	789789,1092	727,511	-12,1	739,611
10660	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,003500"	-48°16'26,367858"	22K	789763,198	8083298,666	8083328,3754	789787,8646	727,253	-12,1	739,353
10661	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,768212"	-48°16'26,009137"	22K	789773,899	8083305,753	8083335,6085	789798,4592	727,378	-12,1	739,478
10662	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,868599"	-48°16'21,073835"	22K	789919,233	8083269,839	8083301,761	789944,207	724,381	-12,1	736,481
10663	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,091781"	-48°16'21,947066"	22K	789893,336	8083263,340	8083294,9019	789918,4177	724,13	-12,1	736,23
10664	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,172956"	-48°16'21,894217"	22K	789894,862	8083260,821	8083292,4059	789919,9781	724,079	-12,1	736,179
10665	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,379555"	-48°16'17,180585"	22K	790033,600	8083221,732	8083255,2927	790059,1786	723,639	-12,1	735,739
10666	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,038614"	-48°16'21,972491"	22K	789892,608	8083264,986	8083296,5366	789917,667	724,143	-12,1	736,243
10667	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,288978"	-48°16'21,862550"	22K	789895,747	8083257,239	8083288,8386	789920,913	723,933	-12,1	736,033
10668	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,447484"	-48°16'21,150040"	22K	789916,729	8083252,065	8083281,9629	789941,9545	723,434	-12,1	735,534
10669	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,5179831"	-48°16'20,953027"	22K	789922,519	8083249,814	8083281,7948	789947,7725	723,224	-12,1	735,324
10670	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,320175"	-48°16'21,732694"	22K	789899,570	8083256,225	8083287,879	789924,7478	723,834	-12,1	735,934
10671	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,376594"	-48°16'21,478214"	22K	789907,064	8083254,383	8083286,1436	789932,263	723,654	-12,1	735,754
10672	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,993841"	-48°16'18,253805"	22K	790002,060	8083234,046	8083267,1554	790027,4853	722,865	-12,1	734,965
10673	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,078061"	-48°16'18,028428"	22K	790008,682	8083231,361	8083264,5652	790034,1409	722,847	-12,1	734,947
10674	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,652243"	-48°16'18,780697"	22K	789986,642	8083244,774	8083277,6598	790011,9261	722,547	-12,1	734,647
10675	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,700295"	-48°16'18,716288"	22K	789988,524	8083243,269	8083276,1822	790013,8281	722,558	-12,1	734,658
10676	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,213482"	-48°16'17,559412"	22K	790022,480	8083226,999	8083260,4	790047,9915	723,071	-12,1	735,171
10677	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,307549"	-48°16'17,235870"	22K	790031,998	8083223,970	8083257,5068	790057,5461	723,297	-12,1	735,397
10678	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,351659"	-48°16'17,197209"	22K	790033,121	8083222,597	8083256,1504	790058,6877	723,446	-12,1	735,546
10679	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,254048"	-48°16'17,410937"	22K	790026,849	8083225,689	8083259,1523	790052,3762	723,218	-12,1	735,318
10680	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,284267"	-48°16'17,290437"	22K	790030,396	8083224,709	8083258,2228	790055,9348	723,285	-12,1	735,385
10681	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,031961"	-48°16'20,703544"	22K	789930,102	8083264,659	8083296,7371	789955,142	724,096	-12,1	736,196
10682	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,958202"	-48°16'20,868823"	22K	789925,251	8083266,997	8083299,0054	789950,2612	724,193	-12,1	736,293
10683	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,117201"	-48°16'20,502827"	22K	789935,995	8083261,953	8083294,1157	789961,0694	723,924	-12,1	736,024
10684	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,094211"	-48°16'20,571672"	22K	789933,971	8083262,689	8083294,8228	789959,0363	723,991	-12,1	736,091
10685	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,924859"	-48°16'20,970009"	22K	789922,276	8083268,065	8083300,0309	789947,273	724,248	-12,1	736,348
10686	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,913507"	-48°16'21,062645"	22K	789919,544	8083268,453	8083300,3802	789944,5373	724,262	-12,1	736,362
10687	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,886796"	-48°16'21,073194"	22K	789919,244	8083269,279	8083301,2015	789944,2259	724,343	-12,1	736,443
10688	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,913052"	-48°16'21,022138"	22K	789920,741	8083268,450	8083300,3941	789945,7336	724,219	-12,1	736,319
10689	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,920853"	-48°16'21,052992"	22K	789919,826	8083268,223	8083300,1543	789944,8223	724,229	-12,1	736,329
10690	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,386326"	-48°16'20,455124"	22K	789937,287	8083253,655	8083285,8411	789962,4772	723,365	-12,1	735,465
10691	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,405527"	-48°16'20,528118"	22K	789935,122	8083253,095	8083285,251	789960,3215	723,478	-12,1	735,578
10692	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,570250"	-48°16'20,773275"	22K	789927,807	8083248,131	8083280,1872	789953,0809	723,311	-12,1	735,411
10693	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,383053"	-48°16'20,441532"	22K	789937,690	8083253,750	8083285,9417	789962,8787	723,38	-12,1	735,48
10694	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,511299"	-48°16'20,603219"	22K	789932,857	8083249,873	8083281,9992	789958,1032	723,434	-12,1	735,534
10695	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,100242"	-48°16'20,362851"	22K	789940,138	8083262,416	8083294,6367	789965,2032	723,7	-12,1	735,8
10696	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,109256"	-48°16'20,468455"	22K	789937,014	8083262,183	8083294,3599	789962,0845	723,903	-12,1	736,003
10697	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,577168"	-48°16'20,598558"	22K	789932,966	8083247,845	8083279,974	789958,2407	723,414	-12,1	735,514
10698	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,102926"	-48°16'20,347445"	22K	789940,592	8083262,327	8083294,5541	789965,6582	723,664	-12,1	735,764
10699	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,395486"	-48°16'27,578992"	22K	789727,680	8083317,875	8083347,0729	789752,0987	728,213	-12,1	740,313
10700	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,057602"	-48°16'31,291622"	22K	789618,573	8083360,581	8083388,2177	789642,4595	730,246	-12,09	742,336
10701	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,171062"	-48°16'31,625910"	22K	789608,647	8083357,231	8083384,7302	789632,5869	730,166	-12,09	742,256
10702	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,232881"	-48°16'31,333207"	22K	789617,268	8083355,207	8083382,8287	789641,2309	730,043	-12,09	742,133

10703	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,149355"	-48°16'31,313623"	22K	789617,883	8083357,768	8083385,3967	789641,8095	730,149	-12,09	742,239
10704	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,173833"	-48°16'31,640829"	22K	789608,205	8083357,152	8083384,645	789632,1463	730,207	-12,09	742,297
10705	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,129175"	-48°16'31,851979"	22K	789601,986	8083358,614	8083386,0186	789625,9106	730,338	-12,09	742,428
10706	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,100683"	-48°16'31,970558"	22K	789598,495	8083359,540	8083386,895	789622,4088	730,268	-12,09	742,358
10707	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,170229"	-48°16'31,662646"	22K	789607,562	8083357,272	8083384,7559	789631,502	730,251	-12,09	742,341
10708	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,160699"	-48°16'31,702962"	22K	789606,375	8083357,582	8083385,049	789630,3114	730,315	-12,09	742,405
10709	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,551373"	-48°16'31,267417"	22K	789619,073	8083345,383	8083373,0362	789643,173	729,635	-12,09	741,725
10710	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,510490"	-48°16'31,297196"	22K	789618,211	8083346,653	8083374,2933	789642,2936	729,667	-12,09	741,757
10711	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,610401"	-48°16'31,216352"	22K	789620,556	8083343,546	8083371,2212	789644,6809	729,593	-12,09	741,683
10712	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,584747"	-48°16'31,240051"	22K	789619,867	8083344,345	8083372,0101	789643,9811	729,624	-12,09	741,714
10713	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,485891"	-48°16'31,314820"	22K	789617,701	8083347,417	8083375,0497	789641,7732	729,688	-12,09	741,778
10714	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,345625"	-48°16'31,356828"	22K	789616,521	8083351,749	8083379,3624	789640,533	729,922	-12,09	742,012
10715	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,303239"	-48°16'31,350244"	22K	789616,734	8083353,050	8083380,6655	789640,7276	729,969	-12,09	742,059
10716	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,420262"	-48°16'31,351429"	22K	789616,648	8083349,451	8083377,0676	789640,6923	729,749	-12,09	741,839
10717	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,388000"	-48°16'31,357794"	22K	789616,474	8083350,446	8083378,0595	789640,5044	729,826	-12,09	741,916
10718	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,734713"	-48°16'36,763141"	22K	789457,057	8083372,802	8083398,1596	789480,8728	729,293	-12,09	741,383
10719	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,733145"	-48°16'36,767327"	22K	789456,934	8083372,852	8083398,2078	789480,7491	729,289	-12,09	741,379
10720	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,732659"	-48°16'36,743574"	22K	789457,636	8083372,857	8083398,2227	789481,4506	729,321	-12,09	741,411
10721	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,734532"	-48°16'36,754580"	22K	789457,310	8083372,804	8083398,1652	789481,1256	729,305	-12,09	741,395
10722	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,730743"	-48°16'36,774775"	22K	789456,715	8083372,929	8083398,2817	789480,5292	729,296	-12,09	741,386
10723	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,710195"	-48°16'36,798635"	22K	789456,019	8083373,571	8083398,9135	789479,8246	729,37	-12,09	741,46
10724	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,698340"	-48°16'36,804293"	22K	789455,857	8083373,938	8083399,278	789479,6575	729,387	-12,09	741,477
10725	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,724733"	-48°16'36,784713"	22K	789456,424	8083373,118	8083398,4665	789480,2357	729,327	-12,09	741,417
10726	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,717438"	-48°16'36,793316"	22K	789456,173	8083373,346	8083398,6908	789479,9817	729,345	-12,09	741,435
10727	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,660365"	-48°16'36,550699"	22K	789463,366	8083375,000	8083400,4449	789487,1469	729,361	-12,09	741,451
10728	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,671914"	-48°16'36,582344"	22K	789462,426	8083374,658	8083400,0899	789486,2123	729,332	-12,09	741,422
10729	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,096094"	-48°16'31,977327"	22K	789598,297	8083359,684	8083387,0361	789622,2088	730,265	-12,09	742,355
10730	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,646696"	-48°16'36,528088"	22K	789464,040	8083375,411	8083400,8652	789487,8147	729,345	-12,09	741,435
10731	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,688169"	-48°16'36,625293"	22K	789461,150	8083374,176	8083399,5903	789484,9439	729,337	-12,09	741,427
10732	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,723793"	-48°16'36,717981"	22K	789458,396	8083373,119	8083398,4952	789482,2065	729,42	-12,09	741,51
10733	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,727665"	-48°16'36,730177"	22K	789458,034	8083373,005	8083398,3762	789481,8463	729,352	-12,09	741,442
10734	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,701188"	-48°16'36,657458"	22K	789460,194	8083373,789	8083399,1901	789483,9939	729,359	-12,09	741,449
10735	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,717611"	-48°16'36,700844"	22K	789458,905	8083373,302	8083398,6853	789482,7126	729,431	-12,09	741,521
10736	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,623839"	-48°16'31,159799"	22K	789622,221	8083343,109	8083370,8079	789646,351	729,62	-12,09	741,71
10737	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,004413"	-48°16'29,377682"	22K	789674,708	8083330,657	8083359,1019	789698,9802	729,128	-12,1	741,228
10738	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,133364"	-48°16'29,445503"	22K	789672,648	8083326,719	8083355,1374	789696,9769	728,978	-12,1	741,078
10739	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'00,776396"	-48°16'29,307056"	22K	789676,894	8083337,641	8083366,1122	789701,0666	729,594	-12,1	741,694
10740	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'00,913590"	-48°16'29,345175"	22K	789675,708	8083333,437	8083361,8942	789699,9405	729,295	-12,1	741,395
10741	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,303435"	-48°16'27,430003"	22K	789732,122	8083320,644	8083349,9026	789756,499	728,398	-12,1	740,498
10742	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,366383"	-48°16'27,146287"	22K	789740,477	8083318,589	8083347,9664	789764,8777	728,161	-12,1	740,261
10743	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,405740"	-48°16'26,966184"	22K	789745,781	8083317,303	8083346,7558	789770,1964	728,007	-12,1	740,107
10744	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,306025"	-48°16'27,417239"	22K	789732,498	8083320,559	8083349,8229	789756,876	728,405	-12,1	740,505
10745	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,340392"	-48°16'27,262222"	22K	789737,063	8083319,437	8083348,7659	789761,4539	728,323	-12,1	740,423
10746	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,330671"	-48°16'28,212811"	22K	789708,982	8083320,134	8083349,0675	789733,3807	728,427	-12,1	740,527
10747	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,254300"	-48°16'28,676012"	22K	789695,330	8083322,677	8083351,4169	789719,7015	728,666	-12,1	740,766
10748	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,415794"	-48°16'27,621170"	22K	789726,425	8083317,268	8083346,4486	789750,853	728,168	-12,1	740,268
10749	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,400387"	-48°16'27,865059"	22K	789719,226	8083317,844	8083346,923	789743,6505	728,26	-12,1	740,36
10750	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,178466"	-48°16'28,925429"	22K	789687,994	8083325,114	8083353,7492	789712,3358	728,817	-12,1	740,917
10751	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,045353"	-48°16'29,027138"	22K	789685,047	8083329,251	8083357,8422	789709,3325	728,99	-12,1	741,09
10752	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'00,979138"	-48°16'29,013527"	22K	789685,478	8083331,282	8083359,878	789709,7346	729,01	-12,1	741,11
10753	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,143327"	-48°16'28,999902"	22K	789685,809	8083326,226	8083354,8298	789710,1365	728,866	-12,1	740,966
10754	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,100228"	-48°16'29,026938"	22K	789685,029	8083327,563	8083356,155	789709,3382	728,949	-12,1	741,049
10755	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,838836"	-48°16'30,240165"	22K	789649,298	8083336,111	8083364,1951	789673,5094	729,295	-12,1	741,395

10756	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,830826"	-48°16'30,272708"	22K	789648,340	8083336,371	8083364,4415	789672,5484	729,298	-12,1	741,398
10757	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,995561"	-48°16'29,501251"	22K	789671,061	8083330,981	8083359,3744	789695,3309	729,133	-12,1	741,233
10758	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,991608"	-48°16'29,521346"	22K	789670,469	8083331,111	8083359,496	789694,7375	729,123	-12,1	741,223
10759	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,806142"	-48°16'30,358129"	22K	789645,827	8083337,166	8083365,2006	789670,0257	729,329	-12,1	741,429
10760	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,755138"	-48°16'30,580711"	22K	789639,273	8083338,828	8083366,7694	789663,4525	729,388	-12,1	741,488
10761	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,681313"	-48°16'30,927678"	22K	789629,054	8083341,244	8083369,0402	789653,2059	729,505	-12,1	741,605
10762	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,800138"	-48°16'30,382790"	22K	789645,101	8083337,361	8083365,3853	789669,2975	729,327	-12,1	741,427
10763	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,765131"	-48°16'30,538594"	22K	789640,513	8083338,503	8083366,4621	789664,6963	729,359	-12,1	741,459
10764	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,540044"	-48°16'26,990163"	22K	789745,014	8083313,182	8083342,6266	789769,4878	727,857	-12,1	739,957
10765	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,542585"	-48°16'26,976214"	22K	789745,425	8083313,098	8083342,5484	789769,8998	727,843	-12,1	739,943
10766	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,482514"	-48°16'26,986442"	22K	789745,149	8083314,950	8083344,3954	789769,5979	727,895	-12,1	739,995
10767	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,539606"	-48°16'26,996194"	22K	789744,836	8083313,198	8083342,6401	789769,3097	727,857	-12,1	739,957
10768	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,542864"	-48°16'26,960911"	22K	789745,877	8083313,083	8083342,5398	789770,3517	727,846	-12,1	739,946
10769	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,502126"	-48°16'26,886711"	22K	789748,087	8083314,305	8083343,7921	789772,5431	727,885	-12,1	739,985
10770	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,470701"	-48°16'26,873366"	22K	789748,495	8083315,266	8083344,7582	789772,9374	727,928	-12,1	740,028
10771	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,536583"	-48°16'26,936533"	22K	789746,600	8083313,266	8083342,7328	789771,0717	727,844	-12,1	739,944
10772	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,520313"	-48°16'26,906819"	22K	789747,485	8083313,754	8083343,233	789771,9493	727,854	-12,1	739,954
10773	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,548897"	-48°16'18,950542"	22K	789981,669	8083248,024	8083280,8378	790006,9105	722,436	-12,1	734,536
10774	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,027138"	-48°16'04,340877"	22K	790409,608	8082981,114	8083020,1151	790438,3337	730,569	-12,11	742,679
10775	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'10,914764"	-48°16'04,172627"	22K	790415,065	8083015,259	8083054,3153	790443,307	731,009	-12,11	743,119
10776	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,351543"	-48°16'04,737335"	22K	790397,753	8082971,302	8083010,1426	790426,6242	730,262	-12,11	742,372
10777	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,237597"	-48°16'04,597032"	22K	790401,948	8082974,748	8083013,6454	790430,7681	730,453	-12,11	742,563
10778	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'10,944511"	-48°16'05,132729"	22K	790386,686	8083014,747	8083053,4044	790414,9531	731,666	-12,11	743,776
10779	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'10,697216"	-48°16'05,536491"	22K	790374,865	8083022,523	8083061,0092	790403,0302	731,902	-12,11	744,012
10780	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'10,553621"	-48°16'05,613077"	22K	790372,665	8083026,972	8083065,4245	790400,769	731,984	-12,11	744,094
10781	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'10,928961"	-48°16'05,272645"	22K	790382,559	8083015,284	8083053,883	790410,8212	731,526	-12,11	743,636
10782	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'10,872783"	-48°16'05,391805"	22K	790379,063	8083017,062	8083055,6107	790407,3024	731,686	-12,11	743,796
10783	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,323729"	-48°16'21,774002"	22K	789898,348	8083256,133	8083287,7699	789923,5279	723,616	-12,1	735,716
10784	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,347043"	-48°16'21,681189"	22K	789901,080	8083255,377	8083287,0528	789926,2688	723,588	-12,1	735,688
10785	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,248866"	-48°16'22,151820"	22K	789887,218	8083258,594	8083290,0728	789912,3703	723,935	-12,1	736,035
10786	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,310701"	-48°16'21,848623"	22K	789896,149	8083256,565	8083288,1707	789921,3242	723,697	-12,1	735,797
10787	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,420132"	-48°16'21,335450"	22K	789911,263	8083252,984	8083284,8045	789936,479	723,336	-12,1	735,436
10788	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,538864"	-48°16'04,901261"	22K	790392,828	8082965,609	8083004,3839	790421,7824	729,838	-12,11	741,948
10789	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,434476"	-48°16'04,849191"	22K	790394,412	8082968,798	8083007,5931	790423,3205	731,207	-12,11	743,317
10790	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,461441"	-48°16'21,162696"	22K	789916,349	8083251,641	8083283,5339	789941,5807	723,245	-12,1	735,345
10791	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'12,588655"	-48°16'04,912066"	22K	790392,487	8082964,082	8083002,8531	790421,4631	729,747	-12,11	741,857
10792	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,490239"	-48°16'06,964835"	22K	790333,629	8083091,007	8083128,87	790360,857	733,496	-12,1	745,596
10793	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,460678"	-48°16'07,007073"	22K	790332,394	8083091,934	8083129,779	790359,6097	733,543	-12,1	745,643
10794	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,531878"	-48°16'06,807001"	22K	790338,274	8083089,660	8083127,5892	790365,518	733,38	-12,1	745,48
10795	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,526540"	-48°16'06,849456"	22K	790337,022	8083089,842	8083127,7534	790364,2642	733,341	-12,1	745,441
10796	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,370375"	-48°16'07,074714"	22K	790330,435	8083094,740	8083132,5557	790357,6125	733,683	-12,1	745,783
10797	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,102045"	-48°16'07,118553"	22K	790329,257	8083103,012	8083140,8059	790356,3189	733,79	-12,1	745,89
10798	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,195038"	-48°16'07,148047"	22K	790328,345	8083100,164	8083137,9469	790355,4475	733,79	-12,1	745,89
10799	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'07,922127"	-48°16'06,844245"	22K	790337,440	8083108,431	8083146,3366	790364,4205	733,849	-12,1	745,949
10800	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,016610"	-48°16'07,023523"	22K	790332,102	8083105,600	8083143,4323	790359,1257	733,797	-12,1	745,897
10801	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,629783"	-48°16'06,138707"	22K	790357,539	8083055,609	8083093,8306	790385,2498	732,552	-12,11	744,662
10802	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,461499"	-48°16'06,197619"	22K	790355,872	8083060,810	8083099,0049	790383,5107	732,649	-12,11	744,759
10803	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'10,250504"	-48°16'05,797490"	22K	790367,349	8083036,373	8083074,7448	790395,3241	732,166	-12,11	744,276
10804	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,834949"	-48°16'06,028446"	22K	790360,707	8083049,252	8083087,5222	790388,5052	732,431	-12,11	744,541
10805	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,466563"	-48°16'06,282872"	22K	790353,351	8083060,690	8083098,8495	790380,993	732,689	-12,11	744,799
10806	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,846796"	-48°16'06,627323"	22K	790343,445	8083079,898	8083117,9061	790370,8231	733,165	-12,1	745,265
10807	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,611848"	-48°16'06,758873"	22K	790339,661	8083087,180	8083125,1302	790366,939	733,301	-12,1	745,401
10808	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,394671"	-48°16'06,346450"	22K	790351,504	8083062,928	8083101,0601	790379,1156	732,741	-12,11	744,851

10809	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'09,125484"	-48°16'06,472820"	22K	790347,888	8083071,261	8083109,337	790375,3847	732,967	-12,1	745,067
10810	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,324816"	-48°16'21,724942"	22K	789899,797	8083256,079	8083287,7363	789924,9767	723,803	-12,1	735,903
10811	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'38,025775"	-48°15'50,877172"	22K	790796,011	8082175,762	8082220,7097	790835,822	714,106	-12,12	726,226
10812	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,954831"	-48°15'50,914779"	22K	790794,931	8082177,960	8082222,8911	790834,7118	714,163	-12,12	726,283
10813	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'38,143940"	-48°15'50,812159"	22K	790797,880	8082172,100	8082217,0763	790837,7414	714,077	-12,12	726,197
10814	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'38,090326"	-48°15'50,842740"	22K	790797,000	8082173,762	8082218,7249	790836,8385	714,111	-12,12	726,231
10815	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,896918"	-48°15'50,947252"	22K	790793,997	8082179,755	8082224,6718	790833,7531	714,142	-12,12	726,262
10816	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,636162"	-48°15'51,128818"	22K	790788,747	8082187,852	8082232,6898	790828,3925	714,283	-12,12	726,403
10817	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,598550"	-48°15'51,169486"	22K	790787,562	8082189,026	8082233,8464	790827,1918	714,325	-12,12	726,445
10818	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,821185"	-48°15'50,986487"	22K	790792,871	8082182,101	8082227,0005	790832,5948	714,179	-12,12	726,299
10819	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,772087"	-48°15'51,012127"	22K	790792,135	8082183,622	8082228,5102	790831,8379	714,208	-12,12	726,328
10820	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'38,489420"	-48°15'50,628287"	22K	790803,161	8082161,396	8082206,4534	790843,1696	713,968	-12,12	726,088
10821	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'38,444268"	-48°15'50,652413"	22K	790802,468	8082162,795	8082207,8418	790842,4574	713,958	-12,12	726,078
10822	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'38,566457"	-48°15'50,586866"	22K	790804,351	8082159,009	8082204,0847	790844,3925	713,95	-12,12	726,07
10823	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'38,527760"	-48°15'50,607579"	22K	790803,756	8082160,208	8082205,2746	790843,781	713,957	-12,12	726,077
10824	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'38,376202"	-48°15'50,688928"	22K	790801,419	8082164,904	8082209,9347	790841,3794	714,001	-12,12	726,121
10825	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'38,236156"	-48°15'50,763371"	22K	790799,281	8082169,243	8082214,2409	790839,1817	714,039	-12,12	726,159
10826	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'38,169028"	-48°15'50,799466"	22K	790798,244	8082171,323	8082216,3049	790838,1161	714,073	-12,12	726,193
10827	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'38,335890"	-48°15'50,710410"	22K	790800,802	8082166,153	8082211,1742	790840,7452	714,017	-12,12	726,137
10828	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'38,298805"	-48°15'50,730117"	22K	790800,236	8082167,302	8082212,3145	790840,1634	714,019	-12,12	726,139
10829	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,088897"	-48°15'51,605860"	22K	790774,893	8082204,886	8082249,518	790814,3076	714,524	-12,12	726,644
10830	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,073706"	-48°15'51,619523"	22K	790774,496	8082205,359	8082249,9852	790813,9042	714,523	-12,12	726,643
10831	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,144750"	-48°15'51,560691"	22K	790776,203	8082203,149	8082247,8006	790815,6412	714,492	-12,12	726,612
10832	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,103705"	-48°15'51,595114"	22K	790775,204	8082204,426	8082249,0627	790814,6249	714,506	-12,12	726,626
10833	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,054259"	-48°15'51,635719"	22K	790774,026	8082205,964	8082250,5832	790813,426	714,533	-12,12	726,653
10834	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,385456"	-48°16'21,467625"	22K	789907,373	8083254,106	8083285,8711	789932,5757	723,617	-12,1	735,717
10835	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,354423"	-48°16'21,607193"	22K	789903,263	8083255,119	8083286,8256	789928,454	723,696	-12,1	735,796
10836	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,040606"	-48°15'51,647769"	22K	790773,676	8082206,389	8082251,003	790813,0703	714,553	-12,12	726,673
10837	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'03,439305"	-48°16'21,196362"	22K	789915,364	8083252,336	8083284,2146	789940,5866	723,451	-12,1	735,551
10838	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,528940"	-48°15'51,245186"	22K	790785,356	8082191,199	8082235,987	790824,9566	714,35	-12,12	726,47
10839	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,509762"	-48°15'51,262124"	22K	790784,864	8082191,796	8082236,5767	790824,4565	714,359	-12,12	726,479
10840	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,591693"	-48°15'51,176763"	22K	790787,350	8082189,240	8082234,0573	790826,9769	714,322	-12,12	726,442
10841	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,537999"	-48°15'51,234864"	22K	790785,657	8082190,916	8082235,7084	790825,2614	714,352	-12,12	726,472
10842	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,437486"	-48°15'51,321177"	22K	790783,151	8082194,044	8082238,7991	790822,7129	714,398	-12,12	726,518
10843	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,253133"	-48°15'51,472096"	22K	790778,773	8082199,778	8082244,4679	790818,257	714,441	-12,12	726,561
10844	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,169703"	-48°15'51,540554"	22K	790776,787	8082202,373	8082247,0333	790816,2358	714,481	-12,12	726,601
10845	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,397041"	-48°15'51,354372"	22K	790782,188	8082195,302	8082240,0428	790821,7329	714,395	-12,12	726,515
10846	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'37,314576"	-48°15'51,422004"	22K	790780,226	8082197,867	8082242,5785	790819,736	714,422	-12,12	726,542
10847	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'08,262182"	-48°16'07,146411"	22K	790328,364	8083098,098	8083135,8824	790355,4956	733,72	-12,1	745,82
10848	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'05,747310"	-48°16'08,969480"	22K	790275,600	8083176,218	8083213,211	790301,6662	735,24	-12,1	747,34
10849	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,024282"	-48°16'15,501488"	22K	790083,364	8083231,956	8083266,2102	790108,7675	726,109	-12,1	738,209
10850	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'05,895045"	-48°16'08,900754"	22K	790277,566	8083171,645	8083208,6685	790303,6953	734,958	-12,1	747,058
10851	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'05,816059"	-48°16'08,935260"	22K	790276,581	8083174,089	8083211,0971	790302,6765	735,092	-12,1	747,192
10852	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,196957"	-48°16'15,588123"	22K	790080,729	8083226,681	8083260,9014	790106,2083	725,676	-12,1	737,776
10853	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,324518"	-48°16'16,050107"	22K	790067,024	8083222,951	8083256,981	790092,5644	724,693	-12,1	736,793
10854	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,308702"	-48°16'16,139594"	22K	790064,387	8083223,475	8083257,4676	790089,9217	724,599	-12,1	736,699
10855	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,283885"	-48°16'15,671218"	22K	790078,236	8083224,042	8083258,229	790103,754	725,321	-12,1	737,421
10856	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,368911"	-48°16'15,834186"	22K	790073,384	8083221,495	8083255,6154	790098,9409	724,983	-12,1	737,083
10857	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,244977"	-48°16'08,842577"	22K	790279,132	8083160,857	8083197,9094	790305,412	734,211	-12,1	746,311
10858	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,211074"	-48°16'08,840641"	22K	790279,204	8083161,899	8083198,9517	790305,4693	734,304	-12,1	746,404
10859	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,366768"	-48°16'08,866805"	22K	790278,363	8083157,121	8083194,1649	790304,696	733,872	-12,1	745,972
10860	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,291496"	-48°16'08,849471"	22K	790278,908	8083159,429	8083196,4791	790305,2082	734,068	-12,1	746,168
10861	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,166901"	-48°16'08,838925"	22K	790279,274	8083163,257	8083200,3098	790305,5201	734,433	-12,1	746,533

10862	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,006576"	-48°16'08,856898"	22K	790278,813	8083168,196	8083205,2392	790304,99	734,81	-12,1	746,91
10863	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'05,939653"	-48°16'08,881986"	22K	790278,101	8083170,265	8083207,2969	790304,2493	734,937	-12,1	747,037
10864	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,129581"	-48°16'08,839037"	22K	790279,287	8083164,405	8083201,4573	790305,517	734,518	-12,1	746,618
10865	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,074926"	-48°16'08,843500"	22K	790279,179	8083166,088	8083203,1377	790305,3854	734,649	-12,1	746,749
10866	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,672464"	-48°16'18,231778"	22K	790002,851	8083243,922	8083277,0363	790028,1369	722,578	-12,1	734,678
10867	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,611249"	-48°16'18,382352"	22K	789998,429	8083245,868	8083278,9189	790023,6903	722,467	-12,1	734,567
10868	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,699619"	-48°16'17,678865"	22K	790019,175	8083242,855	8083276,1995	790044,4656	722,694	-12,1	734,794
10869	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,696105"	-48°16'18,050891"	22K	790008,185	8083243,119	8083276,3088	790033,4788	722,605	-12,1	734,705
10870	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,475373"	-48°16'18,486338"	22K	789995,416	8083250,091	8083283,0968	790020,6198	722,701	-12,1	734,801
10871	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,335992"	-48°16'18,960659"	22K	789981,463	8083254,577	8083287,3838	790006,6125	722,554	-12,1	734,654
10872	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,440944"	-48°16'19,235602"	22K	789973,294	8083251,464	8083284,1579	789998,4924	722,408	-12,1	734,508
10873	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,388100"	-48°16'18,692941"	22K	789989,350	8083252,862	8083285,7808	790014,5186	722,602	-12,1	734,702
10874	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,377235"	-48°16'18,785536"	22K	789986,619	8083253,235	8083286,1151	790011,7841	722,599	-12,1	734,699
10875	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,339641"	-48°16'16,577688"	22K	790051,430	8083222,707	8083256,5179	790076,9837	723,839	-12,1	735,939
10876	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,361448"	-48°16'16,632028"	22K	790049,815	8083222,059	8083255,8476	790075,3788	723,781	-12,1	735,881
10877	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,297385"	-48°16'16,229963"	22K	790061,722	8083223,861	8083257,8159	790087,253	724,451	-12,1	736,551
10878	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,304502"	-48°16'16,334782"	22K	790058,622	8083223,686	8083257,5974	790084,1574	724,321	-12,1	736,421
10879	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,405999"	-48°16'16,671005"	22K	790048,644	8083220,705	8083254,4779	790074,2276	723,743	-12,1	735,843
10880	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,620847"	-48°16'17,263816"	22K	790031,472	8083245,104	8083278,6201	790056,7232	722,862	-12,1	734,962
10881	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,700379"	-48°16'17,529454"	22K	790023,589	8083242,769	8083276,1757	790048,878	722,699	-12,1	734,799
10882	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,441326"	-48°16'16,682025"	22K	790048,303	8083219,623	8083253,3918	790073,902	723,88	-12,1	735,98
10883	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'04,478547"	-48°16'16,684115"	22K	790048,225	8083218,479	8083252,2475	790073,8402	724,131	-12,1	736,231
10884	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,449024"	-48°16'08,886167"	22K	790277,755	8083154,599	8083191,636	790304,1239	733,705	-12,1	745,805
10885	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,625144"	-48°16'07,580878"	22K	790315,806	8083117,875	8083155,4703	790342,6674	734,155	-12,1	746,255
10886	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,517438"	-48°16'07,638182"	22K	790314,160	8083121,212	8083158,7821	790340,9755	734,228	-12,1	746,328
10887	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,771735"	-48°16'07,502217"	22K	790318,066	8083113,333	8083150,963	790344,9898	734,071	-12,1	746,171
10888	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,717446"	-48°16'07,531078"	22K	790317,237	8083115,015	8083152,6323	790344,1377	734,107	-12,1	746,207
10889	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,344292"	-48°16'07,731586"	22K	790311,476	8083126,577	8083164,1059	790338,2177	734,346	-12,1	746,446
10890	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,288693"	-48°16'08,465292"	22K	790289,823	8083128,595	8083165,8181	790316,55	733,439	-12,1	745,539
10891	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,267039"	-48°16'08,496176"	22K	790288,920	8083129,274	8083166,484	790315,638	733,387	-12,1	745,487
10892	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,235168"	-48°16'07,789893"	22K	790309,801	8083129,958	8083167,4612	790336,4962	734,412	-12,1	746,512
10893	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,177140"	-48°16'07,821145"	22K	790308,903	8083131,756	8083169,2455	790335,5735	734,46	-12,1	746,56
10894	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,843970"	-48°16'07,320813"	22K	790323,394	8083111,035	8083148,7414	790350,3468	733,982	-12,1	746,082
10895	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,849951"	-48°16'07,361239"	22K	790322,197	8083110,868	8083148,5576	790349,1529	733,998	-12,1	746,098
10896	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,826847"	-48°16'07,285764"	22K	790324,437	8083111,547	8083149,2677	790351,3819	733,98	-12,1	746,08
10897	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,835834"	-48°16'07,298730"	22K	790324,050	8083111,276	8083148,9914	790350,999	733,941	-12,1	746,041
10898	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,844962"	-48°16'07,386359"	22K	790321,457	8083111,032	8083148,7111	790348,411	734,041	-12,1	746,141
10899	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,798757"	-48°16'07,483540"	22K	790318,606	8083112,494	8083150,1321	790345,5413	734,061	-12,1	746,161
10900	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,789890"	-48°16'07,491320"	22K	790318,380	8083112,770	8083150,4047	790345,3115	734,055	-12,1	746,155
10901	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,827628"	-48°16'07,436032"	22K	790319,997	8083111,586	8083149,2442	790346,9442	734,011	-12,1	746,111
10902	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,809556"	-48°16'07,472075"	22K	790318,940	8083112,157	8083149,8	790345,8798	734,043	-12,1	746,143
10903	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,795759"	-48°16'08,936855"	22K	790276,106	8083143,955	8083180,9755	790302,6256	733,229	-12,1	745,329
10904	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,748316"	-48°16'08,943276"	22K	790275,937	8083145,417	8083182,4342	790302,4362	733,293	-12,1	745,393
10905	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,876689"	-48°16'08,909021"	22K	790276,893	8083141,454	8083178,4871	790303,4473	733,2	-12,1	745,3
10906	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,862041"	-48°16'08,914823"	22K	790276,728	8083141,907	8083178,9375	790303,276	733,218	-12,1	745,318
10907	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,716422"	-48°16'08,945542"	22K	790275,884	8083146,399	8083183,4148	790302,3694	733,305	-12,1	745,405
10908	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,573409"	-48°16'08,917092"	22K	790276,787	8083150,786	8083187,8117	790303,2101	733,504	-12,1	745,604
10909	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,532531"	-48°16'08,906663"	22K	790277,113	8083152,039	8083189,0685	790303,5183	733,565	-12,1	745,665
10910	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,689863"	-48°16'08,943328"	22K	790275,961	8083147,215	8083184,2314	790302,4349	733,353	-12,1	745,453
10911	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,635496"	-48°16'08,933166"	22K	790276,285	8083148,883	8083185,9029	790302,7352	733,427	-12,1	745,527
10912	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,072625"	-48°16'08,734522"	22K	790281,963	8083135,354	8083172,4623	790308,5999	733,274	-12,1	745,374
10913	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,032030"	-48°16'08,780646"	22K	790280,618	8083136,622	8083173,7106	790307,2379	733,24	-12,1	745,34
10914	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,128898"	-48°16'08,669923"	22K	790283,847	8083133,596	8083170,7319	790310,5074	733,296	-12,1	745,396

10915	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'07,094659"	-48°16'08,710131"	22K	790282,674	8083134,666	8083171,7847	790309,3201	733,27	-12,1	745,37
10916	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,993906"	-48°16'08,821995"	22K	790279,413	8083137,812	8083174,8829	790306,0169	733,228	-12,1	745,328
10917	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,911036"	-48°16'08,891116"	22K	790277,407	8083140,390	8083177,431	790303,9759	733,19	-12,1	745,29
10918	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,892112"	-48°16'08,902836"	22K	790277,069	8083140,977	8083178,0129	790303,6299	733,209	-12,1	745,309
10919	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,960079"	-48°16'08,854175"	22K	790278,477	8083138,866	8083175,923	790305,0667	733,243	-12,1	745,343
10920	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'06,935267"	-48°16'08,875189"	22K	790277,867	8083139,638	8083176,686	790304,4462	733,197	-12,1	745,297
10921	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,927016"	-48°16'47,795819"	22K	789131,447	8083402,258	8083423,0181	789155,0518	727,902	-12,09	739,992
10922	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,950824"	-48°16'47,791779"	22K	789131,556	8083401,524	8083422,2861	789155,171	727,82	-12,09	739,91
10923	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,885284"	-48°16'47,808652"	22K	789131,086	8083403,547	8083424,3012	789154,6729	728,011	-12,09	740,101
10924	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,910558"	-48°16'47,800022"	22K	789131,330	8083402,766	8083423,5242	789154,9277	727,943	-12,09	740,033
10925	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,979026"	-48°16'47,790450"	22K	789131,583	8083400,656	8083421,419	789155,2102	727,719	-12,09	739,809
10926	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,104121"	-48°16'47,789929"	22K	789131,544	8083396,808	8083417,5729	789155,2254	727,264	-12,09	739,354
10927	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,260857"	-48°16'47,789991"	22K	789131,474	8083391,987	8083412,7539	789155,2232	726,824	-12,09	738,914
10928	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,012505"	-48°16'47,789958"	22K	789131,583	8083399,626	8083420,3897	789155,2247	727,598	-12,09	739,688
10929	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,050960"	-48°16'47,789493"	22K	789131,580	8083398,443	8083419,2074	789155,2383	727,458	-12,09	739,548
10930	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,833558"	-48°16'46,276909"	22K	789176,364	8083404,498	8083425,8884	789199,9093	728,314	-12,09	740,404
10931	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,858177"	-48°16'46,179373"	22K	789179,235	8083403,700	8083425,1313	789202,7897	728,317	-12,09	740,407
10932	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,804840"	-48°16'46,424463"	22K	789172,017	8083405,443	8083426,7717	789195,5517	728,28	-12,09	740,37
10933	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,818715"	-48°16'46,354534"	22K	789174,077	8083404,987	8083426,3449	789197,6168	728,293	-12,09	740,383
10934	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,889878"	-48°16'46,103056"	22K	789181,476	8083402,693	8083424,1564	789205,0435	728,29	-12,09	740,38
10935	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,848910"	-48°16'47,835453"	22K	789130,310	8083404,677	8083425,4196	789153,8815	728,057	-12,09	740,147
10936	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,866799"	-48°16'47,819248"	22K	789130,781	8083404,120	8083424,8696	789154,36	728,037	-12,09	740,127
10937	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,934076"	-48°16'46,020395"	22K	789183,899	8083401,299	8083422,7974	789207,4846	728,25	-12,09	740,34
10938	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,841936"	-48°16'47,843746"	22K	789130,068	8083404,895	8083425,6341	789153,6365	728,106	-12,09	740,196
10939	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,080288"	-48°16'45,812962"	22K	789189,964	8083396,715	8083418,3015	789213,6102	727,942	-12,09	740,032
10940	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,106415"	-48°16'45,783402"	22K	789190,826	8083395,899	8083417,4981	789214,4832	727,893	-12,09	739,983
10941	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,020985"	-48°16'45,886910"	22K	789187,805	8083398,570	8083420,125	789211,4265	728,074	-12,09	740,164
10942	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,052934"	-48°16'45,845587"	22K	789189,012	8083397,570	8083419,1426	789212,6468	727,999	-12,09	740,089
10943	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,140682"	-48°16'45,747528"	22K	789191,871	8083394,830	8083416,4445	789215,5426	727,816	-12,09	739,906
10944	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,217469"	-48°16'45,682596"	22K	789193,756	8083392,441	8083414,0835	789217,46	727,718	-12,09	739,808
10945	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,253710"	-48°16'45,655628"	22K	789194,537	8083391,315	8083412,9692	789218,2563	727,667	-12,09	739,757
10946	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,180325"	-48°16'45,712522"	22K	789192,888	8083393,596	8083415,2256	789216,5763	727,785	-12,09	739,875
10947	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,193369"	-48°16'45,701093"	22K	789193,220	8083393,190	8083414,8245	789216,9138	727,751	-12,09	739,841
10948	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,819792"	-48°16'46,548730"	22K	789168,339	8083405,035	8083426,3122	789191,8817	728,269	-12,09	740,359
10949	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,823580"	-48°16'46,504471"	22K	789169,645	8083404,900	8083426,1957	789193,1888	728,27	-12,09	740,36
10950	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,538308"	-48°16'47,792540"	22K	789131,278	8083383,454	8083404,2235	789155,1473	726,208	-12,09	738,298
10951	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,812958"	-48°16'46,672675"	22K	789164,680	8083405,297	8083426,5226	789188,2213	728,214	-12,09	740,304
10952	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,827816"	-48°16'46,457328"	22K	789171,036	8083404,750	8083426,0653	789194,5811	728,292	-12,09	740,382
10953	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,997785"	-48°16'45,921403"	22K	789186,796	8083399,298	8083420,8383	789210,4079	728,123	-12,09	740,213
10954	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,003702"	-48°16'45,911805"	22K	789187,077	8083399,112	8083420,6564	789210,6913	728,107	-12,09	740,197
10955	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,975114"	-48°16'45,958833"	22K	789185,700	8083400,011	8083421,5355	789209,3026	728,162	-12,09	740,252
10956	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,985013"	-48°16'45,943253"	22K	789186,156	8083399,700	8083421,2311	789209,7626	728,149	-12,09	740,239
10957	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,793686"	-48°16'46,476920"	22K	789170,472	8083405,808	8083427,1147	789194,0025	728,27	-12,09	740,36
10958	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,702223"	-48°16'46,782246"	22K	789191,036	8083408,331	8083429,9253	789214,5182	728,486	-12,09	740,576
10959	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,691727"	-48°16'45,646202"	22K	789195,060	8083408,597	8083430,2478	789218,536	728,499	-12,09	740,589
10960	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,715858"	-48°16'45,981774"	22K	789185,135	8083407,995	8083429,5066	789208,6256	728,446	-12,09	740,536
10961	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,708974"	-48°16'45,884295"	22K	789188,018	8083408,166	8083429,718	789211,5044	728,484	-12,09	740,574
10962	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,665973"	-48°16'45,463979"	22K	789200,455	8083409,313	8083431,0392	789223,9175	728,564	-12,09	740,654
10963	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,722923"	-48°16'49,766664"	22K	789073,307	8083409,359	8083429,2971	789096,8481	728,228	-12,09	740,318
10964	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,730712"	-48°16'49,344279"	22K	789085,783	8083408,943	8083429,0568	789109,3222	728,212	-12,09	740,302
10965	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,777408"	-48°16'45,486978"	22K	789199,727	8083405,895	8083427,6131	789223,2381	728,464	-12,09	740,554
10966	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,917798"	-48°16'45,533007"	22K	789198,306	8083401,596	8083423,2968	789221,8784	728,267	-12,09	740,357
10967	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,958861"	-48°16'45,612043"	22K	789195,953	8083400,366	8083422,0345	789219,5442	728,198	-12,09	740,288

10968	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,914790"	-48°16'45,680115"	22K	789193,961	8083401,750	8083423,3896	789217,5339	728,269	-12,09	740,359
10969	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,459219"	-48°16'49,825952"	22K	789071,670	8083417,495	8083437,405	789095,0977	728,02	-12,09	740,11
10970	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,997633"	-48°16'45,560804"	22K	789197,450	8083399,152	8083420,8423	789221,0573	728,138	-12,09	740,228
10971	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,865546"	-48°16'45,762173"	22K	789191,558	8083403,299	8083424,9038	789215,1107	728,33	-12,09	740,42
10972	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,751908"	-48°16'45,995831"	22K	789184,704	8083406,892	8083428,3982	789208,2104	728,401	-12,09	740,491
10973	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,720988"	-48°16'46,096201"	22K	789181,752	8083407,885	8083429,3491	789205,2463	728,409	-12,09	740,499
10974	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,811825"	-48°16'45,861762"	22K	789188,639	8083404,993	8083426,5557	789212,1697	728,352	-12,09	740,442
10975	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,781012"	-48°16'45,924527"	22K	789186,798	8083405,967	8083427,5032	789210,3161	728,384	-12,09	740,474
10976	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,760038"	-48°16'47,357697"	22K	789144,464	8083407,211	8083428,1511	789167,991	728,233	-12,09	740,323
10977	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,760491"	-48°16'47,283363"	22K	789146,660	8083407,166	8083428,137	789170,1863	728,236	-12,09	740,326
10978	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,757665"	-48°16'47,431923"	22K	789142,272	8083407,315	8083428,2242	789165,7989	728,223	-12,09	740,313
10979	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,758168"	-48°16'47,416279"	22K	789142,734	8083407,293	8083428,2087	789166,2609	728,212	-12,09	740,302
10980	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,762444"	-48°16'47,194961"	22K	789149,271	8083407,069	8083428,0768	789172,797	728,233	-12,09	740,323
10981	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,778810"	-48°16'46,664649"	22K	789164,932	8083406,344	8083427,5725	789188,4584	728,225	-12,09	740,315
10982	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,784008"	-48°16'46,575793"	22K	789167,555	8083406,147	8083427,4125	789191,0826	728,244	-12,09	740,334
10983	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,768420"	-48°16'46,947996"	22K	789156,565	8083406,782	8083427,8925	789180,0905	728,228	-12,09	740,318
10984	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,772732"	-48°16'46,829876"	22K	789160,053	8083406,600	8083427,7597	789183,5789	728,214	-12,09	740,304
10985	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,740481"	-48°16'48,529211"	22K	789109,860	8083408,302	8083428,7548	789133,3932	728,255	-12,09	740,345
10986	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,741870"	-48°16'48,358570"	22K	789114,901	8083408,188	8083428,7117	789138,4327	728,276	-12,09	740,366
10987	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,733873"	-48°16'49,117427"	22K	789092,484	8083408,751	8083428,9591	789116,0217	728,208	-12,09	740,298
10988	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,737468"	-48°16'48,877097"	22K	789099,583	8083408,540	8083428,8481	789123,1193	728,224	-12,09	740,314
10989	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,744442"	-48°16'48,009405"	22K	789125,216	8083407,963	8083428,6319	789148,7444	728,277	-12,09	740,367
10990	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,755186"	-48°16'47,512684"	22K	789139,887	8083407,425	8083428,3006	789163,4138	728,254	-12,09	740,344
10991	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,757866"	-48°16'47,446711"	22K	789141,835	8083407,315	8083428,2181	789165,3622	728,218	-12,09	740,308
10992	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,747023"	-48°16'47,833230"	22K	789130,420	8083407,810	8083428,5522	789153,9473	728,3	-12,09	740,39
10993	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,751144"	-48°16'47,655542"	22K	789135,668	8083407,609	8083428,4251	789159,1949	728,308	-12,09	740,398
10994	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,281315"	-48°16'45,636741"	22K	789195,083	8083390,458	8083412,1204	789218,814	727,636	-12,09	739,726
10995	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,667901"	-48°16'39,285525"	22K	789382,562	8083375,912	8083400,22	789406,3806	728,846	-12,09	740,936
10996	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,680547"	-48°16'39,232876"	22K	789384,112	8083375,501	8083399,8311	789407,9354	728,846	-12,09	740,936
10997	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,616441"	-48°16'39,508283"	22K	789376,003	8083377,588	8083401,8027	789399,8021	728,855	-12,09	740,945
10998	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,635997"	-48°16'39,425815"	22K	789378,431	8083376,952	8083401,2013	789402,2376	728,873	-12,09	740,963
10999	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,658552"	-48°16'39,226769"	22K	789384,302	8083376,175	8083400,5073	789408,1158	728,767	-12,09	740,857
11000	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,813539"	-48°16'38,581705"	22K	789403,293	8083371,138	8083395,7405	789427,1658	728,779	-12,09	740,869
11001	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,866445"	-48°16'38,398324"	22K	789408,688	8083369,434	8083394,1135	789432,5814	728,762	-12,09	740,852
11002	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,698792"	-48°16'39,041984"	22K	789389,744	8083374,860	8083399,2697	789413,5729	728,771	-12,09	740,861
11003	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,748067"	-48°16'38,821187"	22K	789396,246	8083373,252	8083397,7541	789420,0935	728,805	-12,09	740,895
11004	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,326700"	-48°16'40,761219"	22K	789339,111	8083387,024	8083410,714	789362,8005	728,755	-12,09	740,845
11005	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,328460"	-48°16'40,744744"	22K	789339,597	8083386,963	8083410,6599	789363,287	728,744	-12,09	740,834
11006	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,307116"	-48°16'40,894186"	22K	789335,191	8083387,682	8083411,3165	789358,8737	728,748	-12,09	740,838
11007	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,313485"	-48°16'40,841325"	22K	789336,750	8083387,464	8083411,1205	789360,4348	728,752	-12,09	740,842
11008	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,376711"	-48°16'40,470045"	22K	789347,692	8083385,364	8083409,1757	789371,3995	728,742	-12,09	740,832
11009	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,535844"	-48°16'39,840523"	22K	789366,222	8083380,206	8083404,2815	789389,9904	728,824	-12,09	740,914
11010	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,582783"	-48°16'39,648700"	22K	789371,869	8083378,682	8083402,8379	789395,6553	728,846	-12,09	740,936
11011	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,493417"	-48°16'40,019825"	22K	789360,943	8083381,586	8083405,5864	789384,6953	728,804	-12,09	740,894
11012	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,507208"	-48°16'39,962895"	22K	789362,619	8083381,138	8083405,1623	789386,3766	728,82	-12,09	740,91
11013	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,106080"	-48°16'37,293458"	22K	789441,227	8083361,601	8083386,743	789465,2102	728,915	-12,09	741,005
11014	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,107171"	-48°16'37,239863"	22K	789442,810	8083361,545	8083386,7093	789466,793	728,933	-12,09	741,023
11015	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,082354"	-48°16'37,451804"	22K	789436,559	8083362,397	8083387,4728	789460,5339	728,846	-12,09	740,936
11016	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,084036"	-48°16'37,393766"	22K	789438,273	8083362,321	8083387,421	789462,2479	728,908	-12,09	740,998
11017	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,116291"	-48°16'37,183679"	22K	789444,466	8083361,241	8083386,4288	789468,4522	728,948	-12,09	741,038
11018	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,136737"	-48°16'37,090232"	22K	789447,218	8083360,573	8083385,7999	789471,2119	728,979	-12,09	741,069
11019	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,150895"	-48°16'37,029235"	22K	789449,014	8083360,112	8083385,3644	789473,0133	728,964	-12,09	741,054
11020	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,131126"	-48°16'37,150967"	22K	789445,426	8083360,771	8083385,9725	789469,4182	728,922	-12,09	741,012

11021	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,139694"	-48°16'37,113982"	22K	789446,515	8083360,492	8083385,709	789470,5105	728,972	-12,09	741,062
11022	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,955686"	-48°16'37,951114"	22K	789421,862	8083366,502	8083391,3686	789445,7884	728,865	-12,09	740,955
11023	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,966931"	-48°16'37,862372"	22K	789424,479	8083366,119	8083391,0226	789448,4091	728,857	-12,09	740,947
11024	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,923772"	-48°16'38,176765"	22K	789415,209	8083367,578	8083392,3503	789439,1244	728,761	-12,09	740,851
11025	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,944456"	-48°16'38,062499"	22K	789418,576	8083366,894	8083391,7141	789442,4989	728,813	-12,09	740,903
11026	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,990381"	-48°16'37,829601"	22K	789425,437	8083365,384	8083390,3016	789449,3769	728,841	-12,09	740,931
11027	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,056110"	-48°16'37,522930"	22K	789434,469	8083363,234	8083388,2799	789458,4334	728,916	-12,09	741,006
11028	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,070056"	-48°16'37,479807"	22K	789435,737	8083362,787	8083387,851	789459,7069	728,865	-12,09	740,955
11029	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,009229"	-48°16'37,766809"	22K	789427,284	8083364,778	8083389,7219	789451,2312	728,814	-12,09	740,904
11030	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,044331"	-48°16'37,603489"	22K	789432,094	8083363,630	8083388,6423	789456,0544	728,843	-12,09	740,933
11031	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,300919"	-48°16'40,940579"	22K	789333,823	8083387,892	8083411,5071	789357,5036	728,754	-12,09	740,844
11032	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,642718"	-48°16'43,474579"	22K	789258,807	8083378,438	8083401,004	789282,6673	727,347	-12,09	739,437
11033	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,597627"	-48°16'43,362263"	22K	789262,145	8083379,778	8083402,3902	789285,9844	727,441	-12,09	739,531
11034	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,671882"	-48°16'43,539304"	22K	789256,882	8083377,568	8083400,1075	789280,7558	727,274	-12,09	739,364
11035	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,663716"	-48°16'43,522129"	22K	789257,393	8083377,812	8083400,3586	789281,263	727,303	-12,09	739,393
11036	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,560074"	-48°16'43,254406"	22K	789265,348	8083380,888	8083403,5445	789289,1698	727,541	-12,09	739,631
11037	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,445753"	-48°16'42,861168"	22K	789277,016	8083384,240	8083407,0585	789300,7834	727,847	-12,09	739,937
11038	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,418117"	-48°16'42,770155"	22K	789279,717	8083385,052	8083407,908	789303,4713	727,931	-12,09	740,021
11039	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,518716"	-48°16'43,124976"	22K	789269,190	8083382,106	8083404,8158	789292,9923	727,656	-12,09	739,746
11040	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,496412"	-48°16'43,048304"	22K	789271,465	8083382,760	8083405,5014	789295,2567	727,716	-12,09	739,806
11041	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,461546"	-48°16'45,545105"	22K	789197,712	8083384,876	8083406,5788	789221,5199	727,325	-12,09	739,415
11042	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,506876"	-48°16'45,531474"	22K	789198,095	8083383,476	8083405,1851	789221,9224	727,262	-12,09	739,352
11043	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,319623"	-48°16'45,613534"	22K	789195,752	8083389,270	8083410,9425	789219,4993	727,551	-12,09	739,641
11044	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,392361"	-48°16'45,576044"	22K	789196,828	8083387,017	8083408,7061	789220,6064	727,447	-12,09	739,537
11045	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,547998"	-48°16'45,528736"	22K	789198,158	8083382,210	8083403,9208	789222,0031	727,192	-12,09	739,282
11046	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,006886"	-48°16'45,540357"	22K	789197,615	8083368,100	8083389,8119	789221,6589	726,117	-12,09	738,207
11047	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,675382"	-48°16'43,545683"	22K	789256,692	8083377,463	8083399,9999	789280,5674	727,282	-12,09	739,372
11048	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,660566"	-48°16'45,515469"	22K	789198,501	8083378,742	8083400,4598	789222,3947	726,921	-12,09	739,011
11049	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,774307"	-48°16'45,519176"	22K	789198,342	8083375,245	8083396,9627	789222,285	726,676	-12,09	738,766
11050	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,263743"	-48°16'41,735878"	22K	789310,342	8083389,368	8083412,652	789334,0165	728,513	-12,09	740,603
11051	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,259505"	-48°16'41,608271"	22K	789314,114	8083389,445	8083412,782	789337,785	728,558	-12,09	740,648
11052	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,276856"	-48°16'41,928035"	22K	789304,659	8083389,045	8083412,2493	789328,3416	728,411	-12,09	740,501
11053	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,266132"	-48°16'41,784853"	22K	789308,894	8083389,315	8083412,5786	789332,5701	728,485	-12,09	740,575
11054	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,259036"	-48°16'41,511545"	22K	789316,972	8083389,419	8083412,7962	789340,6416	728,58	-12,09	740,67
11055	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,277397"	-48°16'41,087685"	22K	789329,487	8083388,677	8083412,2306	789353,1592	728,683	-12,09	740,773
11056	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,284729"	-48°16'41,021914"	22K	789331,427	8083388,424	8083412,0051	789355,1016	728,689	-12,09	740,779
11057	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,262547"	-48°16'41,384805"	22K	789320,715	8083389,258	8083412,6879	789344,3845	728,645	-12,09	740,735
11058	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,265349"	-48°16'41,291923"	22K	789323,458	8083389,133	8083412,6016	789347,1276	728,656	-12,09	740,746
11059	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,356814"	-48°16'42,469688"	22K	789288,621	8083386,812	8083409,7921	789312,345	728,102	-12,09	740,192
11060	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,332415"	-48°16'42,356086"	22K	789291,988	8083387,515	8083410,542	789315,7	728,181	-12,09	740,271
11061	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,399538"	-48°16'42,678095"	22K	789282,445	8083385,585	8083408,479	789306,1901	727,975	-12,09	740,065
11062	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,372782"	-48°16'42,549026"	22K	789286,270	8083386,354	8083409,3013	789310,0019	728,052	-12,09	740,142
11063	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,320029"	-48°16'42,279606"	22K	789294,253	8083387,864	8083410,9226	789317,9587	728,212	-12,09	740,302
11064	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,289139"	-48°16'42,078336"	22K	789300,213	8083388,730	8083411,8719	789323,9028	728,345	-12,09	740,435
11065	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,283164"	-48°16'41,999866"	22K	789302,534	8083388,881	8083412,0555	789326,2202	728,385	-12,09	740,475
11066	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,306380"	-48°16'42,201080"	22K	789296,579	8083388,251	8083411,3421	789320,2778	728,273	-12,09	740,363
11067	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,301478"	-48°16'42,168084"	22K	789297,556	8083388,388	8083411,4928	789321,2522	728,292	-12,09	740,382
11068	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,461767"	-48°16'49,790917"	22K	789072,704	8083417,402	8083437,3266	789096,1324	728,005	-12,09	740,095
11069	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,706129"	-48°16'37,601806"	22K	789432,291	8083374,032	8083399,0405	789456,105	729,088	-12,09	741,178
11070	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,702835"	-48°16'37,636919"	22K	789431,255	8083374,148	8083399,1419	789455,068	729,115	-12,09	741,205
11071	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,708881"	-48°16'37,526829"	22K	789434,505	8083373,916	8083398,9557	789458,3192	729,061	-12,09	741,151
11072	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,709072"	-48°16'37,557627"	22K	789433,595	8083373,923	8083398,9499	789457,4097	729,083	-12,09	741,173
11073	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,694692"	-48°16'37,702702"	22K	789429,315	8083374,426	8083399,3924	789453,1253	729,096	-12,09	741,186

11074	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,559869"	-48°16'38,302825"	22K	789411,643	8083378,824	8083403,5392	789435,4025	729,072	-12,09	741,162
11075	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,484887"	-48°16'38,627164"	22K	789402,093	8083381,266	8083405,8453	789425,8241	729,032	-12,09	741,122
11076	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,691164"	-48°16'37,722994"	22K	789428,717	8083374,543	8083399,501	789452,526	729,113	-12,09	741,203
11077	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,616947"	-48°16'38,055784"	22K	789418,917	8083376,965	8083401,7836	789442,6981	729,073	-12,09	741,163
11078	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,592227"	-48°16'37,316060"	22K	789440,783	8083377,416	8083402,5418	789464,5441	729,158	-12,09	741,248
11079	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,624857"	-48°16'37,339204"	22K	789440,085	8083376,422	8083401,5387	789463,8605	729,137	-12,09	741,227
11080	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,517015"	-48°16'37,279192"	22K	789441,905	8083379,714	8083404,8542	789465,633	729,285	-12,09	741,375
11081	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,558455"	-48°16'37,297468"	22K	789441,347	8083378,447	8083403,5801	789465,0932	729,212	-12,09	741,302
11082	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,648910"	-48°16'37,365080"	22K	789439,310	8083375,693	8083400,7992	789463,0962	729,122	-12,09	741,212
11083	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,702136"	-48°16'37,468340"	22K	789436,236	8083374,099	8083399,163	789460,0465	729,058	-12,09	741,148
11084	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,707673"	-48°16'37,504982"	22K	789435,151	8083373,944	8083398,9928	789458,9644	729,061	-12,09	741,151
11085	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,677187"	-48°16'37,395633"	22K	789438,395	8083374,836	8083399,9299	789462,1938	729,119	-12,09	741,209
11086	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,691267"	-48°16'37,426937"	22K	789437,464	8083374,416	8083399,497	789461,2693	729,103	-12,09	741,193
11087	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,119696"	-48°16'40,217816"	22K	789355,256	8083393,164	8083417,0772	789378,849	729,001	-12,09	741,091
11088	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,070467"	-48°16'40,434855"	22K	789348,865	8083394,769	8083418,5913	789372,4395	728,997	-12,09	741,087
11089	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,172580"	-48°16'39,977810"	22K	789362,324	8083391,437	8083415,4507	789385,9369	728,995	-12,09	741,085
11090	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,155985"	-48°16'40,060437"	22K	789359,890	8083391,982	8083415,9611	789383,4968	728,981	-12,09	741,071
11091	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,055219"	-48°16'40,501791"	22K	789346,894	8083395,266	8083419,0603	789370,4627	729,016	-12,09	741,106
11092	IBGE2329S	TOP ACESSO	-48°16'40,629576"	-17°18'59,026656"	22K	789343,131	8083396,198	8083419,9388	789366,6889	729,012	-12,09	741,102
11093	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'58,955756"	-48°16'40,618132"	22K	789343,500	8083398,374	8083422,1186	789367,0271	729,138	-12,09	741,228
11094	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,041441"	-48°16'40,564509"	22K	789345,047	8083395,716	8083419,4841	789368,6105	729,028	-12,09	741,118
11095	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,031045"	-48°16'40,610456"	22K	789343,694	8083396,055	8083419,8038	789367,2536	729,009	-12,09	741,099
11096	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,407557"	-48°16'38,965348"	22K	789392,135	8083383,786	8083408,2237	789415,8369	729,061	-12,09	741,151
11097	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,393033"	-48°16'39,030547"	22K	789390,215	8083384,260	8083408,6704	789413,9114	729,039	-12,09	741,129
11098	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,442033"	-48°16'38,811007"	22K	789396,680	8083382,661	8083407,1633	789420,3949	729,017	-12,09	741,107
11099	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,428301"	-48°16'38,874604"	22K	789394,807	8083383,110	8083407,5857	789418,5167	729,017	-12,09	741,107
11100	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,358538"	-48°16'39,183500"	22K	789385,711	8083385,385	8083409,7314	789409,3944	729,017	-12,09	741,107
11101	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,249273"	-48°16'39,647725"	22K	789372,043	8083388,940	8083413,0919	789395,685	729,049	-12,09	741,139
11102	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,214478"	-48°16'39,802612"	22K	789367,482	8083390,075	8083414,1621	789391,1108	729,056	-12,09	741,146
11103	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,295896"	-48°16'39,451845"	22K	789377,810	8083387,424	8083411,658	789401,4697	729,004	-12,09	741,094
11104	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,263070"	-48°16'39,591269"	22K	789373,705	8083388,492	8083412,6676	789397,3522	729,046	-12,09	741,136
11105	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,501596"	-48°16'37,276170"	22K	789442,001	8083380,187	8083405,3282	789465,7223	729,32	-12,09	741,41
11106	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,639344"	-48°16'36,554055"	22K	789463,276	8083375,648	8083401,0913	789487,0479	729,342	-12,09	741,432
11107	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,641003"	-48°16'36,539781"	22K	789463,697	8083375,591	8083401,0402	789487,4694	729,365	-12,09	741,455
11108	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,648407"	-48°16'36,651568"	22K	789460,391	8083375,410	8083400,8129	789484,168	729,351	-12,09	741,441
11109	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,642211"	-48°16'36,580819"	22K	789462,484	8083375,571	8083401,0032	789486,2574	729,336	-12,09	741,426
11110	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,643494"	-48°16'36,531723"	22K	789463,934	8083375,511	8083400,9636	789487,7074	729,374	-12,09	741,464
11111	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,216206"	-48°16'36,967025"	22K	789451,259	8083388,836	8083414,102	789474,8529	729,705	-12,09	741,795
11112	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,264297"	-48°16'36,970006"	22K	789451,150	8083387,358	8083412,6234	789474,7648	729,604	-12,09	741,694
11113	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,644745"	-48°16'36,528083"	22K	789464,041	8083375,471	8083400,9251	789487,8149	729,392	-12,09	741,482
11114	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,645942"	-48°16'36,527625"	22K	789464,054	8083375,434	8083400,8883	789487,8284	729,397	-12,09	741,487
11115	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,677960"	-48°16'36,799821"	22K	789455,998	8083374,563	8083399,9046	789479,7897	729,329	-12,09	741,419
11116	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,670632"	-48°16'36,794073"	22K	789456,171	8083374,786	8083400,1299	789479,9594	729,315	-12,09	741,405
11117	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,693039"	-48°16'36,804134"	22K	789455,864	8083374,101	8083399,441	789479,6622	729,352	-12,09	741,442
11118	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,685129"	-48°16'36,803404"	22K	789455,889	8083374,344	8083399,6842	789479,6838	729,315	-12,09	741,405
11119	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,666156"	-48°16'36,787675"	22K	789456,362	8083374,921	8083400,2675	789480,1484	729,322	-12,09	741,412
11120	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,657178"	-48°16'36,734668"	22K	789457,932	8083375,175	8083400,5434	789481,7138	729,349	-12,09	741,439
11121	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,651621"	-48°16'36,687060"	22K	789459,341	8083375,326	8083400,7141	789483,1198	729,346	-12,09	741,436
11122	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,662799"	-48°16'36,779906"	22K	789456,593	8083375,021	8083400,3707	789480,3779	729,321	-12,09	741,411
11123	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,660364"	-48°16'36,768163"	22K	789456,941	8083375,091	8083400,4455	789480,7246	729,318	-12,09	741,408
11124	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,061874"	-48°16'37,043390"	22K	789449,070	8083393,615	8083418,8473	789472,5981	729,931	-12,09	742,021
11125	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,965086"	-48°16'37,047930"	22K	789448,978	8083396,594	8083421,8231	789472,4642	730,019	-12,09	742,109
11126	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,203790"	-48°16'37,034224"	22K	789449,279	8083389,246	8083414,4839	789472,8684	729,727	-12,09	741,817

11127	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,149963"	-48°16'37,037455"	22K	789449,207	8083390,903	8083416,1389	789472,7731	729,812	-12,09	741,902
11128	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,343968"	-48°16'37,323118"	22K	789441,118	8083415,814	8083440,9205	789464,3389	730,826	-12,09	742,916
11129	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,297306"	-48°16'37,274375"	22K	789442,143	8083386,470	8083411,6093	789465,7759	729,59	-12,09	741,68
11130	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,438494"	-48°16'37,271448"	22K	789442,168	8083382,126	8083407,2684	789465,862	729,322	-12,09	741,412
11131	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,659317"	-48°16'37,305879"	22K	789441,490	8083406,107	8083431,2248	789464,8471	730,399	-12,09	742,489
11132	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,074409"	-48°16'37,286189"	22K	789441,891	8083393,331	8083418,4625	789465,4275	729,902	-12,09	741,992
11133	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,292639"	-48°16'36,981400"	22K	789450,801	8083386,491	8083411,7521	789474,4282	729,613	-12,09	741,703
11134	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,298399"	-48°16'36,993771"	22K	789450,433	8083386,319	8083411,575	789474,0628	729,619	-12,09	741,709
11135	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,285392"	-48°16'36,974399"	22K	789451,011	8083386,711	8083411,9749	789474,6349	729,608	-12,09	741,698
11136	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,288220"	-48°16'36,976761"	22K	789450,940	8083386,625	8083411,8879	789474,5652	729,603	-12,09	741,693
11137	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,298161"	-48°16'37,004944"	22K	789450,103	8083386,331	8083411,5823	789473,7329	729,629	-12,09	741,719
11138	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,273633"	-48°16'37,027779"	22K	789449,439	8083387,095	8083412,3365	789473,0585	729,582	-12,09	741,672
11139	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,258153"	-48°16'37,032205"	22K	789449,315	8083387,573	8083412,8125	789472,9279	729,63	-12,09	741,72
11140	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,293329"	-48°16'37,015372"	22K	789449,797	8083386,484	8083411,7309	789473,4249	729,619	-12,09	741,709
11141	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,288339"	-48°16'37,021403"	22K	789449,621	8083386,640	8083411,8844	789473,2468	729,618	-12,09	741,708
11142	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'58,870096"	-48°16'40,592283"	22K	789344,301	8083400,998	8083424,7523	789367,7907	729,161	-12,09	741,251
11143	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,474950"	-48°16'48,154784"	22K	789121,038	8083416,313	8083436,918	789144,4516	728,267	-12,09	740,357
11144	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,471936"	-48°16'48,454708"	22K	789112,178	8083416,531	8083437,0113	789135,5941	728,29	-12,09	740,38
11145	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,478132"	-48°16'47,912768"	22K	789128,187	8083416,114	8083436,8196	789151,5989	728,287	-12,09	740,377
11146	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,477287"	-48°16'47,936676"	22K	789127,481	8083416,150	8083436,8457	789150,8929	728,311	-12,09	740,401
11147	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,469603"	-48°16'48,596458"	22K	789107,991	8083416,662	8083437,0833	789131,4078	728,269	-12,09	740,359
11148	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,466655"	-48°16'48,877361"	22K	789099,693	8083416,870	8083437,1745	789123,1121	728,218	-12,09	740,308
11149	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,464325"	-48°16'49,103118"	22K	789093,024	8083417,036	8083437,2466	789116,4449	728,218	-12,09	740,308
11150	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,468072"	-48°16'48,718362"	22K	789104,390	8083416,760	8083437,1306	789127,8077	728,238	-12,09	740,328
11151	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,467014"	-48°16'48,808037"	22K	789101,741	8083416,830	8083437,1633	789125,1593	728,228	-12,09	740,318
11152	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,446394"	-48°16'47,866764"	22K	789129,560	8083417,071	8083437,7954	789152,9576	728,127	-12,09	740,217
11153	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,450765"	-48°16'47,870185"	22K	789129,457	8083416,938	8083437,661	789152,8566	728,169	-12,09	740,259
11154	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,423023"	-48°16'47,859898"	22K	789129,773	8083417,787	8083438,5139	789153,1604	728,085	-12,09	740,175
11155	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,436912"	-48°16'47,862740"	22K	789129,683	8083417,361	8083438,0869	789153,0765	728,074	-12,09	740,164
11156	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,453296"	-48°16'47,872213"	22K	789129,396	8083416,861	8083437,5832	789152,7967	728,194	-12,09	740,284
11157	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,478082"	-48°16'47,899467"	22K	789128,580	8083416,110	8083436,8212	789151,9918	728,249	-12,09	740,339
11158	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,478821"	-48°16'47,906022"	22K	789128,386	8083416,090	8083436,7985	789151,7982	728,262	-12,09	740,352
11159	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,465508"	-48°16'47,880935"	22K	789129,133	8083416,489	8083437,2077	789152,5391	728,24	-12,09	740,33
11160	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,473279"	-48°16'47,890568"	22K	789128,845	8083416,254	8083436,9688	789152,2546	728,266	-12,09	740,356
11161	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,282952"	-48°16'49,709238"	22K	789075,195	8083422,868	8083442,8242	789098,545	728,184	-12,09	740,274
11162	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,356635"	-48°16'49,705412"	22K	789075,276	8083420,600	8083440,5588	789098,6578	728,193	-12,09	740,283
11163	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,061220"	-48°16'49,718289"	22K	789075,024	8083429,692	8083449,6416	789098,2781	728,435	-12,09	740,525
11164	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,181804"	-48°16'49,713570"	22K	789075,111	8083425,981	8083445,9341	789098,4172	728,294	-12,09	740,384
11165	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,411407"	-48°16'49,709513"	22K	789075,131	8083418,917	8083438,8748	789098,5366	728,17	-12,09	740,26
11166	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,457901"	-48°16'49,752829"	22K	789073,831	8083417,505	8083437,4454	789097,2572	728,118	-12,09	740,208
11167	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,464162"	-48°16'49,766242"	22K	789073,432	8083417,318	8083437,2529	789096,8611	728,086	-12,09	740,176
11168	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,426387"	-48°16'49,716130"	22K	789074,929	8083418,459	8083438,4142	789098,3411	728,163	-12,09	740,253
11169	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,445004"	-48°16'49,732000"	22K	789074,452	8083417,893	8083437,8419	789097,8724	728,119	-12,09	740,209
11170	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,460694"	-48°16'49,374384"	22K	789085,011	8083417,261	8083437,3588	789108,4337	728,172	-12,09	740,262
11171	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,459196"	-48°16'49,410148"	22K	789083,955	8083417,322	8083437,4049	789107,3775	728,118	-12,09	740,208
11172	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,463734"	-48°16'49,131456"	22K	789092,187	8083417,066	8083437,2648	789115,608	728,197	-12,09	740,287
11173	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,462552"	-48°16'49,228748"	22K	789089,313	8083417,143	8083437,3013	789112,7347	728,188	-12,09	740,278
11174	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,424257"	-48°16'49,458724"	22K	789082,535	8083418,417	8083438,4792	789105,943	728,09	-12,09	740,18
11175	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,639624"	-48°16'49,735529"	22K	789074,698	8083442,667	8083462,6039	789097,7698	729,091	-12,09	741,181
11176	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,943422"	-48°16'49,722257"	22K	789074,958	8083433,317	8083453,2634	789098,1612	728,616	-12,09	740,706
11177	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,390130"	-48°16'49,471411"	22K	789082,175	8083419,472	8083439,5285	789105,5684	728,121	-12,09	740,211
11178	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,357898"	-48°16'49,475203"	22K	789082,077	8083420,465	8083440,5195	789105,4565	728,105	-12,09	740,195
11179	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,416978"	-48°16'47,857652"	22K	789129,842	8083417,972	8083438,6998	789153,2268	728,117	-12,09	740,207

11180	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,488532"	-48°16'46,967077"	22K	789156,123	8083415,399	8083436,498	789179,5276	728,285	-12,09	740,375
11181	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,488486"	-48°16'46,956518"	22K	789156,435	8083415,396	8083436,4993	789179,8394	728,287	-12,09	740,377
11182	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'58,968616"	-48°16'40,873010"	22K	789335,964	8083398,085	8083421,7239	789359,4999	728,97	-12,09	741,06
11183	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'58,953427"	-48°16'40,970576"	22K	789333,088	8083398,593	8083422,1911	789356,6185	728,953	-12,09	741,043
11184	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,491025"	-48°16'46,772524"	22K	789161,870	8083415,241	8083436,4209	789185,2732	728,285	-12,09	740,375
11185	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,494508"	-48°16'46,547833"	22K	789168,507	8083415,040	8083436,3133	789191,9089	728,37	-12,09	740,46
11186	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,496530"	-48°16'46,450224"	22K	789171,390	8083414,937	8083436,2509	789194,7916	728,387	-12,09	740,477
11187	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,491758"	-48°16'46,699574"	22K	789164,025	8083415,188	8083436,3982	789187,4276	728,333	-12,09	740,423
11188	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,493572"	-48°16'46,612934"	22K	789166,584	8083415,096	8083436,3423	789189,9863	728,338	-12,09	740,428
11189	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'58,331686"	-48°16'40,731302"	22K	789340,428	8083417,617	8083441,3064	789363,6864	729,691	-12,09	741,781
11190	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'58,530688"	-48°16'40,750608"	22K	789339,771	8083411,504	8083435,188	789363,1158	729,272	-12,09	741,362
11191	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'58,792257"	-48°16'40,586897"	22K	789344,494	8083403,390	8083427,1455	789367,95	729,154	-12,09	741,244
11192	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'58,535471"	-48°16'40,559575"	22K	789345,413	8083411,277	8083435,0405	789368,7575	729,487	-12,09	741,577
11193	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'58,742121"	-48°16'40,754059"	22K	789339,577	8083405,002	8083428,6873	789363,0134	729,067	-12,09	741,157
11194	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'58,937871"	-48°16'40,775714"	22K	789338,852	8083398,990	8083422,6689	789362,3734	729,064	-12,09	741,154
11195	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'58,967697"	-48°16'40,831697"	22K	789337,185	8083398,096	8083421,752	789360,72	729,023	-12,09	741,113
11196	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'58,856163"	-48°16'40,751194"	22K	789339,612	8083401,493	8083425,181	789363,0977	729,098	-12,09	741,188
11197	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'58,906642"	-48°16'40,757558"	22K	789339,402	8083399,943	8083423,629	789362,9096	729,123	-12,09	741,213
11198	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,174862"	-48°16'47,826016"	22K	789130,882	8083425,406	8083446,1438	789154,1616	728,407	-12,09	740,497
11199	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,210933"	-48°16'47,824808"	22K	789130,902	8083424,296	8083445,0347	789154,1972	728,365	-12,09	740,455
11200	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,478067"	-48°16'45,428635"	22K	789201,581	8083415,078	8083436,8164	789224,9618	728,687	-12,09	740,777
11201	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,468932"	-48°16'45,385581"	22K	789202,857	8083415,341	8083437,0972	789226,2333	728,736	-12,09	740,826
11202	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,254109"	-48°16'47,822581"	22K	789130,949	8083422,967	8083443,7072	789154,2628	728,342	-12,09	740,432
11203	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,331235"	-48°16'47,825643"	22K	789130,825	8083420,596	8083441,336	789154,1723	728,27	-12,09	740,36
11204	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,414560"	-48°16'47,856774"	22K	789129,869	8083418,046	8083438,7741	789153,2527	728,144	-12,09	740,234
11205	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,277580"	-48°16'47,822439"	22K	789130,943	8083422,245	8083442,9856	789154,267	728,309	-12,09	740,399
11206	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,315764"	-48°16'47,823569"	22K	789130,893	8083421,071	8083441,8116	789154,2335	728,295	-12,09	740,385
11207	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,500588"	-48°16'45,971168"	22K	789185,542	8083414,612	8083436,1252	789208,9393	728,443	-12,09	740,533
11208	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,500653"	-48°16'45,846679"	22K	789189,220	8083414,558	8083436,1229	789212,6158	728,482	-12,09	740,572
11209	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,496910"	-48°16'46,248391"	22K	789177,353	8083414,841	8083436,2389	789200,7522	728,393	-12,09	740,483
11210	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,497628"	-48°16'46,195986"	22K	789178,901	8083414,797	8083436,2167	789202,2999	728,395	-12,09	740,485
11211	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,501357"	-48°16'45,759717"	22K	789191,789	8083414,500	8083436,1011	789215,184	728,531	-12,09	740,621
11212	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,491290"	-48°16'45,526087"	22K	789198,696	8083414,712	8083436,4101	789222,0837	728,651	-12,09	740,741
11213	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,487009"	-48°16'45,481371"	22K	789200,019	8083414,825	8083436,5416	789223,4043	728,68	-12,09	740,77
11214	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,500138"	-48°16'45,677217"	22K	789194,227	8083414,503	8083436,1384	789217,6204	728,563	-12,09	740,653
11215	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,495344"	-48°16'45,570807"	22K	789197,373	8083414,606	8083436,2855	789220,763	728,632	-12,09	740,722
11216	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'35,507371"	-48°15'11,436326"	22K	791935,966	8080391,043	8080453,1803	792000,1731	702,837	-12,16	714,997
11217	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'35,434651"	-48°15'11,446210"	22K	791935,706	8080393,284	8080455,4162	791999,8817	702,898	-12,16	715,058
11218	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'35,677104"	-48°15'11,369820"	22K	791937,856	8080385,794	8080447,9613	792002,1358	702,718	-12,16	714,878
11219	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'35,569734"	-48°15'11,420401"	22K	791936,409	8080389,118	8080451,2628	792000,6429	702,772	-12,16	714,932
11220	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'35,347830"	-48°15'11,440157"	22K	791935,923	8080395,952	8080458,0856	792000,0609	702,951	-12,16	715,111
11221	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'35,120464"	-48°15'11,720274"	22K	791927,748	8080403,064	8080465,0778	791991,791	703,012	-12,16	715,172
11222	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'35,151514"	-48°15'11,869534"	22K	791923,325	8080402,172	8080464,1241	791987,3834	703,163	-12,16	715,323
11223	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'35,243057"	-48°15'11,414671"	22K	791936,722	8080399,164	8080461,3068	792000,8142	702,91	-12,16	715,07
11224	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'35,034384"	-48°15'11,536188"	22K	791933,224	8080405,634	8080467,7233	791997,2273	702,731	-12,16	714,891
11225	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'36,856506"	-48°15'10,084165"	22K	791975,317	8080348,973	8080411,6917	792040,0912	700,362	-12,16	712,522
11226	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'36,677552"	-48°15'10,286450"	22K	791969,420	8080354,563	8080417,195	792034,1193	700,758	-12,16	712,918
11227	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'37,187433"	-48°15'09,838387"	22K	791982,432	8080338,690	8080401,5155	792047,3465	699,7	-12,16	711,86
11228	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'37,039674"	-48°15'09,930767"	22K	791979,768	8080343,274	8080406,059	792044,6196	700,009	-12,16	712,169
11229	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'36,453036"	-48°15'10,558638"	22K	791961,478	8080361,584	8080424,0996	792026,0835	701,274	-12,16	713,434
11230	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'35,890846"	-48°15'11,132185"	22K	791944,782	8080379,119	8080441,3882	792009,1513	702,291	-12,16	714,451
11231	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'35,764987"	-48°15'11,289876"	22K	791940,179	8080383,057	8080445,2588	792004,4958	702,56	-12,16	714,72
11232	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'36,233621"	-48°15'10,806952"	22K	791954,239	8080368,438	8080430,8473	792018,7527	701,699	-12,16	713,859

11233	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'36,013331"	-48°15'10,996278"	22K	791948,743	8080375,294	8080437,6214	792013,1636	701,989	-12,16	714,149
11234	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'34,113598"	-48°15'13,167394"	22K	791885,441	8080434,646	8080496,0437	791949,0665	704,547	-12,16	716,707
11235	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'33,684153"	-48°15'13,059677"	22K	791888,812	8080447,810	8080509,2467	791952,2499	704,211	-12,16	716,371
11236	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'34,189202"	-48°15'13,225474"	22K	791883,692	8080432,345	8080493,7195	791947,351	704,553	-12,16	716,713
11237	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'34,159573"	-48°15'13,205672"	22K	791884,290	8080433,248	8080494,6303	791947,9359	704,541	-12,16	716,701
11238	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'33,980382"	-48°15'13,284234"	22K	791882,048	8080438,793	8080500,1402	791945,6172	704,626	-12,16	716,786
11239	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'34,089494"	-48°15'13,502538"	22K	791875,551	8080435,529	8080496,7868	791939,1704	704,81	-12,16	716,97
11240	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'34,010125"	-48°15'13,728963"	22K	791868,897	8080438,066	8080499,2285	791932,4849	705,043	-12,16	717,203
11241	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'34,074931"	-48°15'13,360615"	22K	791879,750	8080435,917	8080497,2337	791943,3612	704,719	-12,16	716,879
11242	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'34,103013"	-48°15'13,421636"	22K	791877,935	8080435,079	8080496,3707	791941,5592	704,775	-12,16	716,935
11243	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'35,042927"	-48°15'12,198387"	22K	791913,658	8080405,651	8080467,4647	791977,6737	703,476	-12,16	715,636
11244	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'34,866575"	-48°15'12,426833"	22K	791906,987	8080411,172	8080472,8882	791970,9292	703,601	-12,16	715,761
11245	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'35,151590"	-48°15'12,017123"	22K	791918,965	8080402,232	8080464,1227	791983,0254	703,287	-12,16	715,447
11246	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'35,138682"	-48°15'12,073812"	22K	791917,296	8080402,653	8080464,5199	791981,3516	703,378	-12,16	715,538
11247	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'34,614909"	-48°15'12,793461"	22K	791896,267	8080419,068	8080480,6282	791960,1049	704,046	-12,16	716,206
11248	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'34,260864"	-48°15'13,237947"	22K	791883,292	8080430,146	8080491,5163	791946,9822	704,489	-12,16	716,649
11249	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'34,225591"	-48°15'13,242771"	22K	791883,165	8080431,233	8080492,6008	791946,84	704,546	-12,16	716,706
11250	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'34,438168"	-48°15'13,012569"	22K	791889,872	8080424,597	8080486,0635	791953,6361	704,184	-12,16	716,344
11251	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'34,295197"	-48°15'13,209746"	22K	791884,110	8080429,078	8080490,4605	791947,8147	704,487	-12,16	716,647
11252	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'37,271087"	-48°15'09,841135"	22K	791982,314	8080336,118	8080398,9435	792047,2648	699,53	-12,16	711,69
11253	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'05,926311"	-48°14'50,274247"	22K	792547,709	8079446,418	8079517,7838	792624,8282	659,501	-12,17	671,671
11254	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'05,875426"	-48°14'50,318608"	22K	792546,421	8079448,002	8079519,3486	792623,5187	659,607	-12,17	671,777
11255	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'05,993959"	-48°14'50,195918"	22K	792549,993	8079444,304	8079515,7034	792627,1405	659,337	-12,17	671,507
11256	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'05,953834"	-48°14'50,247296"	22K	792548,493	8079445,560	8079516,9374	792625,6238	659,425	-12,17	671,595
11257	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'05,820341"	-48°14'50,353114"	22K	792545,426	8079449,711	8079521,0425	792622,5003	659,692	-12,17	671,862
11258	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'05,674098"	-48°14'50,406516"	22K	792543,913	8079454,232	8079525,5393	792620,9246	660,14	-12,17	672,31
11259	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'05,577039"	-48°14'50,407661"	22K	792543,922	8079457,218	8079528,5235	792620,8915	660,325	-12,17	672,495
11260	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'05,791689"	-48°14'50,368843"	22K	792544,974	8079450,599	8079521,9236	792622,0361	659,85	-12,17	672,02
11261	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'05,748321"	-48°14'50,390107"	22K	792544,365	8079451,942	8079523,2571	792621,4086	659,964	-12,17	672,134
11262	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,184934"	-48°14'50,357216"	22K	792545,144	8079438,498	8079509,8328	792622,3765	659,72	-12,17	671,89
11263	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,195085"	-48°14'50,383707"	22K	792544,357	8079438,197	8079509,5209	792621,5942	659,819	-12,17	671,989
11264	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,520285"	-48°14'50,409724"	22K	792543,445	8079428,205	8079499,5225	792620,8236	659,583	-12,17	671,753
11265	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,564848"	-48°14'50,477610"	22K	792541,420	8079426,863	8079498,1529	792618,8188	659,47	-12,17	671,64
11266	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,232746"	-48°14'50,446177"	22K	792542,495	8079437,065	8079508,3634	792619,7494	659,849	-12,17	672,019
11267	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,090935"	-48°14'50,023448"	22K	792555,045	8079441,248	8079512,7205	792632,2323	658,893	-12,17	671,063
11268	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,039855"	-48°14'50,129221"	22K	792551,943	8079442,864	8079514,2918	792629,1096	659,152	-12,17	671,322
11269	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,258503"	-48°14'50,477512"	22K	792541,558	8079436,286	8079507,5717	792618,824	659,85	-12,17	672,02
11270	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,133583"	-48°14'49,857849"	22K	792559,918	8079439,866	8079511,4081	792637,1216	658,575	-12,17	670,745
11271	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'04,145740"	-48°14'50,690574"	22K	792536,196	8079501,364	8079572,532	792612,5485	661,855	-12,17	674,025
11272	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'03,918809"	-48°14'50,725207"	22K	792535,273	8079508,359	8079579,5094	792611,5275	662,078	-12,17	674,248
11273	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'04,485342"	-48°14'50,515870"	22K	792541,207	8079490,844	8079562,0894	792617,7044	661,387	-12,17	673,557
11274	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'04,367761"	-48°14'50,587293"	22K	792539,149	8079494,491	8079565,705	792615,5964	661,562	-12,17	673,732
11275	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'03,569134"	-48°14'50,822371"	22K	792532,557	8079519,156	8079590,2612	792608,6611	662,682	-12,17	674,852
11276	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'02,952434"	-48°14'51,031407"	22K	792526,654	8079538,214	8079609,2236	792602,4934	663,716	-12,17	675,886
11277	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'37,465180"	-48°15'09,836890"	22K	791982,354	8080330,146	8080392,9759	792047,3889	699,461	-12,16	711,621
11278	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'03,390982"	-48°14'50,881631"	22K	792530,885	8079524,661	8079595,739	792606,9126	663,027	-12,17	675,197
11279	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'03,217117"	-48°14'50,933516"	22K	792529,429	8079530,031	8079601,085	792605,3819	663,317	-12,17	675,487
11280	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'05,062419"	-48°14'50,309725"	22K	792547,042	8079473,006	8079544,3452	792623,787	660,567	-12,17	672,737
11281	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'04,959576"	-48°14'50,233164"	22K	792549,349	8079476,137	8079547,5067	792626,0484	660,682	-12,17	672,852
11282	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'05,358711"	-48°14'50,387156"	22K	792544,624	8079463,925	8079535,236	792621,4985	660,494	-12,17	672,664
11283	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'05,169350"	-48°14'50,352577"	22K	792545,729	8079469,735	8079541,0578	792622,521	660,555	-12,17	672,725
11284	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'04,872286"	-48°14'50,027799"	22K	792555,454	8079478,735	8079550,189	792632,1128	660,686	-12,17	672,856
11285	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'04,648400"	-48°14'50,139605"	22K	792552,250	8079485,669	8079557,0734	792628,8132	660,895	-12,17	673,065

11286	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'04,598528"	-48°14'50,356665"	22K	792545,860	8079487,295	8079558,6083	792622,4044	661,009	-12,17	673,179
11287	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'04,857581"	-48°14'49,977443"	22K	792556,948	8079479,166	8079550,6408	792633,5998	660,627	-12,17	672,797
11288	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'04,681474"	-48°14'49,920832"	22K	792558,698	8079484,559	8079556,0549	792635,2727	660,724	-12,17	672,894
11289	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'33,943114"	-48°15'13,929681"	22K	791862,997	8080440,212	8080501,29	791926,5585	705,257	-12,16	717,417
11290	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,840621"	-48°15'36,357353"	22K	791206,203	8080852,698	8080904,2622	791264,3766	727,007	-12,15	739,157
11291	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,868586"	-48°15'36,421862"	22K	791204,285	8080851,865	8080903,4027	791262,4715	727,03	-12,15	739,18
11292	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,090723"	-48°15'36,333532"	22K	791206,797	8080844,995	8080896,5725	791265,0786	726,856	-12,15	739,006
11293	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,009392"	-48°15'36,312872"	22K	791207,443	8080847,488	8080899,073	791265,6891	726,807	-12,15	738,957
11294	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,974202"	-48°15'36,746205"	22K	791194,657	8080848,753	8080900,1572	791252,8935	727,016	-12,15	739,166
11295	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,850524"	-48°15'36,954494"	22K	791188,558	8080852,645	8080903,9608	791246,7436	727,011	-12,15	739,161
11296	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,797535"	-48°15'37,002164"	22K	791187,173	8080854,295	8080905,5902	791245,3362	727,009	-12,15	739,159
11297	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,972609"	-48°15'36,784242"	22K	791193,534	8080848,818	8080900,2063	791251,7703	727,066	-12,15	739,216
11298	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,929191"	-48°15'36,851809"	22K	791191,557	8080850,182	8080901,5416	791249,7753	726,996	-12,15	739,146
11299	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,781700"	-48°15'35,350953"	22K	791235,521	8080823,327	8080875,3228	791294,0894	725,668	-12,15	737,818
11300	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,639465"	-48°15'35,671191"	22K	791226,123	8080827,837	8080879,6976	791284,6339	726,304	-12,15	738,454
11301	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,999597"	-48°15'34,929427"	22K	791247,878	8080816,447	8080868,6212	791306,5354	724,62	-12,15	736,77
11302	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,935585"	-48°15'35,043371"	22K	791244,540	8080818,464	8080870,5899	791303,1711	724,939	-12,15	737,089
11303	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,572916"	-48°15'35,832562"	22K	791221,385	8080829,952	8080881,7445	791279,8691	726,603	-12,15	738,753
11304	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,367171"	-48°15'36,339107"	22K	791206,511	8080836,494	8080888,0729	791264,9125	726,929	-12,15	739,079
11305	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,253532"	-48°15'36,361714"	22K	791205,893	8080839,999	8080891,567	791264,2456	726,824	-12,15	738,974
11306	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,516432"	-48°15'36,021439"	22K	791215,830	8080831,769	8080883,4821	791274,2921	726,816	-12,15	738,966
11307	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,423180"	-48°15'36,236521"	22K	791209,517	8080834,728	8080886,3504	791267,9415	726,912	-12,15	739,062
11308	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,136409"	-48°15'38,479188"	22K	791143,829	8080875,253	8080925,9245	791201,7248	726,769	-12,14	738,909
11309	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,416661"	-48°15'37,378582"	22K	791176,220	8080866,169	8080917,3024	791234,223	726,789	-12,15	738,939
11310	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,130798"	-48°15'38,411300"	22K	791145,837	8080875,397	8080926,0967	791203,7295	726,768	-12,14	738,908
11311	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,145515"	-48°15'38,431933"	22K	791145,221	8080874,953	8080925,6443	791203,1201	726,764	-12,14	738,904
11312	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,439661"	-48°15'37,415273"	22K	791175,126	8080865,477	8080916,5955	791233,1394	726,766	-12,15	738,916
11313	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,428463"	-48°15'37,597046"	22K	791169,761	8080865,898	8080916,9407	791227,7719	726,957	-12,15	739,107
11314	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,335152"	-48°15'37,708174"	22K	791166,519	8080868,815	8080919,8101	791224,4909	726,971	-12,15	739,121
11315	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,459382"	-48°15'37,471341"	22K	791173,461	8080864,894	8080915,9894	791231,4837	726,817	-12,15	738,967
11316	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,450288"	-48°15'37,533692"	22K	791171,623	8080865,200	8080916,2693	791229,6426	726,847	-12,15	738,997
11317	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'19,851427"	-48°15'38,538866"	22K	791142,191	8080884,044	8080934,6869	791199,964	726,518	-12,14	738,658
11318	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'19,871431"	-48°15'38,456516"	22K	791144,615	8080883,394	8080934,0714	791202,3956	726,688	-12,14	738,828
11319	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,769040"	-48°15'37,012878"	22K	791186,869	8080855,176	8080906,4664	791245,02	727,022	-12,15	739,172
11320	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'19,769395"	-48°15'38,680732"	22K	791138,036	8080886,627	8080937,2097	791195,7753	726,257	-12,14	738,397
11321	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'19,907057"	-48°15'38,411000"	22K	791145,944	8080882,279	8080932,9758	791203,7395	726,771	-12,14	738,911
11322	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,048037"	-48°15'38,371705"	22K	791147,043	8080877,926	8080928,6411	791204,8991	727,033	-12,14	739,173
11323	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,072554"	-48°15'38,381530"	22K	791146,742	8080877,176	8080927,8873	791204,6088	726,818	-12,14	738,958
11324	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'19,943311"	-48°15'38,382907"	22K	791146,758	8080881,152	8080931,861	791204,5688	726,771	-12,14	738,911
11325	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'19,985548"	-48°15'38,366709"	22K	791147,218	8080879,846	8080930,5623	791205,0469	726,768	-12,14	738,908
11326	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'22,126563"	-48°15'34,628981"	22K	791256,698	8080812,415	8080864,716	791315,4065	724,276	-12,15	736,426
11327	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'32,768168"	-48°15'14,666772"	22K	791841,739	8080476,664	8080537,4191	791904,8008	705,82	-12,15	717,97
11328	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'32,887987"	-48°15'14,895377"	22K	791834,933	8080473,075	8080533,7366	791898,0497	705,801	-12,15	717,951
11329	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'32,882656"	-48°15'14,410104"	22K	791849,271	8080473,034	8080533,8975	791912,3791	705,753	-12,15	717,903
11330	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'32,677965"	-48°15'14,511454"	22K	791846,367	8080479,373	8080540,1916	791909,3877	705,844	-12,15	717,994
11331	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'32,916470"	-48°15'14,980934"	22K	791832,393	8080472,235	8080532,8614	791895,5232	705,816	-12,15	717,966
11332	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'32,659428"	-48°15'15,446316"	22K	791818,758	8080480,338	8080540,7671	791881,7828	705,961	-12,15	718,111
11333	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'32,572506"	-48°15'15,548891"	22K	791815,766	8080483,055	8080543,4402	791878,7545	705,995	-12,15	718,145
11334	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'32,902665"	-48°15'15,069423"	22K	791829,785	8080472,697	8080533,2863	791892,9104	705,861	-12,15	718,011
11335	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'32,816188"	-48°15'15,221007"	22K	791825,345	8080475,421	8080535,946	791888,4348	705,945	-12,15	718,095
11336	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'33,783252"	-48°15'14,288916"	22K	791852,455	8080445,281	8080506,2072	791915,9519	705,332	-12,16	717,492
11337	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'33,692157"	-48°15'14,383531"	22K	791849,700	8080448,123	8080509,0086	791913,1586	705,357	-12,16	717,517
11338	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'33,860032"	-48°15'14,108330"	22K	791857,756	8080442,843	8080503,8455	791921,2838	705,349	-12,16	717,509

11339	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'33,818909"	-48°15'14,222173"	22K	791854,411	8080444,156	8080505,1105	791917,9225	705,272	-12,16	717,432
11340	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'33,644512"	-48°15'14,424929"	22K	791848,498	8080449,606	8080510,4737	791911,9365	705,39	-12,16	717,55
11341	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'33,354068"	-48°15'14,491437"	22K	791846,661	8080458,568	8080519,4041	791909,9745	705,509	-12,15	717,659
11342	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'33,130689"	-48°15'14,467783"	22K	791847,458	8080465,429	8080526,2719	791910,6744	705,649	-12,15	717,799
11343	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'33,552625"	-48°15'14,461874"	22K	791847,447	8080452,448	8080513,2991	791910,8462	705,408	-12,15	717,558
11344	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'33,495048"	-48°15'14,478370"	22K	791846,985	8080454,226	8080515,0694	791910,3594	705,433	-12,15	717,583
11345	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,717127"	-48°15'35,749145"	22K	791223,786	8080825,481	8080877,3102	791282,3316	726,296	-12,15	738,446
11346	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,688739"	-48°15'35,819840"	22K	791221,710	8080826,384	8080878,1834	791280,2442	726,425	-12,15	738,575
11347	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'31,998828"	-48°15'17,116596"	22K	791769,706	8080501,363	8080561,0878	791832,4663	706,753	-12,15	718,903
11348	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,845957"	-48°15'35,385338"	22K	791234,477	8080821,365	8080873,3474	791293,0737	725,601	-12,15	737,751
11349	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,675669"	-48°15'35,893320"	22K	791219,545	8080826,817	8080878,5856	791278,0745	726,605	-12,15	738,755
11350	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,721742"	-48°15'35,972083"	22K	791217,198	8080825,433	8080877,1695	791275,7485	726,908	-12,15	739,058
11351	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,767585"	-48°15'35,972316"	22K	791217,171	8080824,023	8080875,76	791275,7413	726,977	-12,15	739,127
11352	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,679608"	-48°15'35,931682"	22K	791218,410	8080826,712	8080878,4647	791276,9417	726,702	-12,15	738,852
11353	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'21,700493"	-48°15'35,958791"	22K	791217,600	8080826,081	8080877,8227	791276,1411	726,821	-12,15	738,971
11354	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'31,892545"	-48°15'16,353523"	22K	791792,295	8080504,310	8080564,351	791854,9992	706,611	-12,15	718,761
11355	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'31,804057"	-48°15'16,498333"	22K	791788,056	8080507,093	8080567,0725	791850,7238	706,645	-12,15	718,795
11356	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'32,304944"	-48°15'15,854247"	22K	791806,863	8080491,414	8080551,6685	791869,7395	706,184	-12,15	718,334
11357	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'32,160283"	-48°15'16,039634"	22K	791801,450	8080495,942	8080556,1173	791864,2662	706,34	-12,15	718,49
11358	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'31,743322"	-48°15'16,635283"	22K	791784,037	8080509,019	8080568,9407	791846,6802	706,677	-12,15	718,827
11359	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'31,936675"	-48°15'17,001040"	22K	791773,147	8080503,226	8080562,998	791835,8788	706,48	-12,15	718,63
11360	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'31,987222"	-48°15'17,083459"	22K	791770,690	8080501,706	8080561,4444	791833,4448	706,56	-12,15	718,71
11361	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'31,747917"	-48°15'16,688191"	22K	791782,472	8080508,900	8080568,7997	791845,1179	706,613	-12,15	718,763
11362	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'31,847430"	-48°15'16,842017"	22K	791777,884	8080505,904	8080565,741	791840,575	706,453	-12,15	718,603
11363	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,428818"	-48°14'50,316507"	22K	792546,239	8079430,979	8079502,3341	792623,5767	659,289	-12,17	671,459
11364	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'54,081370"	-48°15'05,917204"	22K	792064,401	8077971,812	8078037,3185	792162,6187	644,627	-12,18	656,807
11365	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'53,986400"	-48°15'05,926103"	22K	792064,180	8077974,737	8078040,2385	792162,3566	644,35	-12,18	656,53
11366	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'54,770023"	-48°15'05,715548"	22K	792070,054	8077950,544	8078016,144	792168,568	645,386	-12,18	657,566
11367	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'54,209786"	-48°15'05,886545"	22K	792065,250	8077967,849	8078033,3701	792163,5231	644,562	-12,18	656,742
11368	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'53,659640"	-48°15'06,145889"	22K	792057,832	8077984,881	8078050,2865	792155,8697	642,997	-12,18	655,177
11369	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'53,247303"	-48°15'06,320029"	22K	792052,870	8077997,638	8078062,9653	792150,731	642,395	-12,18	654,575
11370	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'48,607279"	-48°15'06,253834"	22K	792056,870	8078140,335	8078205,6266	792152,7163	637,167	-12,18	649,347
11371	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'53,592012"	-48°15'06,171375"	22K	792057,109	8077986,972	8078052,3659	792155,1176	642,766	-12,18	654,946
11372	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'53,373820"	-48°15'06,260046"	22K	792054,586	8077993,721	8078059,075	792152,5011	642,67	-12,18	654,85
11373	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'56,761135"	-48°15'05,391164"	22K	792078,758	8077889,161	8077954,9233	792178,132	647,727	-12,19	659,917
11374	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'56,395653"	-48°15'05,483117"	22K	792076,203	8077900,442	8077966,161	792175,4195	646,784	-12,18	658,964
11375	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'56,952381"	-48°15'05,347752"	22K	792079,956	8077883,260	8077949,043	792179,4124	648,025	-12,19	660,215
11376	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'56,844725"	-48°15'05,370315"	22K	792079,337	8077886,581	8077952,3532	792178,747	647,791	-12,19	659,981
11377	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'56,128483"	-48°15'05,551598"	22K	792074,298	8077908,689	8077974,3758	792173,3995	646,081	-12,18	658,261
11378	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'55,043838"	-48°15'05,803988"	22K	792067,321	8077942,159	8078007,7259	792165,955	644,427	-12,18	656,607
11379	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'54,896933"	-48°15'05,790437"	22K	792067,786	8077946,672	8078012,2425	792166,356	644,896	-12,18	657,076
11380	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'56,078506"	-48°15'05,562771"	22K	792073,990	8077910,231	8077975,9125	792173,0699	645,957	-12,18	658,137
11381	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'55,312982"	-48°15'05,734869"	22K	792069,244	8077933,851	8077999,4503	792167,9939	644,986	-12,18	657,166
11382	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'51,364090"	-48°15'06,036999"	22K	792062,060	8078055,445	8078120,8646	792159,0999	641,234	-12,18	653,414
11383	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'51,272947"	-48°15'06,045232"	22K	792061,857	8078058,252	8078123,6669	792158,8575	641,028	-12,18	653,208
11384	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'51,956761"	-48°15'05,973922"	22K	792063,662	8078037,188	8078102,6419	792160,9583	643,056	-12,18	655,236
11385	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'51,645827"	-48°15'06,018340"	22K	792062,487	8078046,771	8078112,2022	792159,649	640,883	-12,18	653,063
11386	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'51,169362"	-48°15'06,051822"	22K	792061,708	8078061,441	8078126,8517	792158,6636	641,086	-12,18	653,266
11387	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'50,823369"	-48°15'06,071643"	22K	792061,275	8078072,092	8078137,4898	792158,0807	640,826	-12,18	653,006
11388	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'50,339374"	-48°15'06,070535"	22K	792061,521	8078086,979	8078152,3706	792158,1166	639,473	-12,18	651,653
11389	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'51,070497"	-48°15'06,056377"	22K	792061,617	8078064,484	8078129,8915	792158,5298	641,013	-12,18	653,193
11390	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'50,986220"	-48°15'06,048562"	22K	792061,885	8078067,073	8078132,4826	792158,7611	640,976	-12,18	653,156
11391	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'50,294622"	-48°15'06,092870"	22K	792060,881	8078088,365	8078153,7467	792157,4575	637,79	-12,18	649,97

11392	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'50,652863"	-48°15'06,107872"	22K	792060,280	8078077,352	8078142,7323	792157,0122	638,449	-12,18	650,629
11393	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'49,270525"	-48°15'06,169120"	22K	792059,080	8078119,898	8078185,234	792155,213	637,532	-12,18	649,712
11394	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'50,182207"	-48°15'06,109815"	22K	792060,430	8078091,830	8078157,2031	792156,9579	637,413	-12,18	649,593
11395	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'50,955149"	-48°15'06,096456"	22K	792060,484	8078068,049	8078133,4382	792157,3472	638,742	-12,18	650,922
11396	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'51,625280"	-48°15'06,063233"	22K	792061,170	8078047,422	8078112,8342	792158,3236	639,88	-12,18	652,06
11397	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'52,020901"	-48°15'05,964264"	22K	792063,919	8078035,211	8078100,6698	792161,243	643,228	-12,18	655,408
11398	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'51,092423"	-48°15'06,083405"	22K	792060,809	8078063,821	8078129,2175	792157,7316	638,795	-12,18	650,975
11399	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°21'51,423722"	-48°15'06,070709"	22K	792061,038	8078053,625	8078119,0313	792158,1042	638,526	-12,18	650,706
11400	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'57,077738"	-48°15'05,331053"	22K	792080,394	8077879,397	8077945,1887	792179,9046	648,398	-12,19	660,588
11401	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'01,409193"	-48°15'04,174958"	22K	792112,633	8077745,674	8077812,0067	792214,0086	653,596	-12,19	665,786
11402	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'01,219128"	-48°15'04,247435"	22K	792110,576	8077751,551	8077817,8509	792211,8701	653,291	-12,19	665,481
11403	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'01,755723"	-48°15'04,016896"	22K	792117,149	8077734,948	8077801,3513	792218,673	654,046	-12,19	666,236
11404	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'01,629729"	-48°15'04,086588"	22K	792115,146	8077738,853	8077805,2256	792216,6162	653,941	-12,19	666,131
11405	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'00,911876"	-48°15'04,344411"	22K	792107,847	8077761,043	8077827,2983	792209,009	653,05	-12,19	665,24
11406	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'00,500481"	-48°15'04,480691"	22K	792104,003	8077773,755	8077839,9479	792204,9882	652,9	-12,19	665,09
11407	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'00,341702"	-48°15'04,551583"	22K	792101,979	8077778,669	8077844,8302	792202,8962	652,45	-12,19	664,64
11408	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'00,737776"	-48°15'04,400569"	22K	792106,265	8077766,422	8077832,6515	792207,3521	652,987	-12,19	665,177
11409	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'00,620755"	-48°15'04,437152"	22K	792105,236	8077770,037	8077836,2497	792206,2728	653,013	-12,19	665,203
11410	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'02,511826"	-48°15'03,696614"	22K	792126,276	8077711,555	8077778,1022	792228,124	654,25	-12,19	666,44
11411	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'02,350766"	-48°15'03,771840"	22K	792124,125	8077716,541	8077783,0546	792225,9041	654,204	-12,19	666,394
11412	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'02,718109"	-48°15'03,595456"	22K	792129,173	8077705,167	8077771,7591	792231,1092	654,359	-12,19	666,549
11413	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'02,560108"	-48°15'03,673312"	22K	792126,943	8077710,060	8077776,6175	792228,8117	654,239	-12,19	666,429
11414	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'02,210922"	-48°15'03,846209"	22K	792121,990	8077720,874	8077787,3547	792223,7093	654,14	-12,19	666,33
11415	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'01,951270"	-48°15'03,960114"	22K	792118,740	8077728,909	8077795,3387	792220,3481	653,773	-12,19	665,963
11416	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'01,879637"	-48°15'03,978043"	22K	792118,242	8077731,120	8077797,5412	792219,8193	653,901	-12,19	666,091
11417	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'02,166561"	-48°15'03,866202"	22K	792121,419	8077722,247	8077788,7188	792223,1193	654,131	-12,19	666,321
11418	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'01,994382"	-48°15'03,941425"	22K	792119,273	8077727,575	8077794,013	792220,8996	653,981	-12,19	666,171
11419	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'58,111624"	-48°15'05,217310"	22K	792083,298	8077847,547	8077913,4002	792183,2559	649,938	-12,19	662,128
11420	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'58,031134"	-48°15'05,222405"	22K	792083,183	8077850,025	8077915,875	792183,106	649,86	-12,19	662,05
11421	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'58,594162"	-48°15'05,143246"	22K	792085,273	8077832,673	8077898,5637	792185,4394	650,448	-12,19	662,638
11422	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'58,258383"	-48°15'05,177744"	22K	792084,402	8077843,016	8077908,8877	792184,4231	650,041	-12,19	662,231
11423	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'57,873320"	-48°15'05,231192"	22K	792082,993	8077854,883	8077920,7272	792182,8476	649,77	-12,19	661,96
11424	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'57,336326"	-48°15'05,295743"	22K	792081,323	8077871,428	8077937,238	792180,9454	648,787	-12,19	660,977
11425	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'57,210750"	-48°15'05,315459"	22K	792080,796	8077875,299	8077941,099	792180,3641	648,53	-12,19	660,72
11426	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'57,650629"	-48°15'05,236208"	22K	792082,943	8077861,735	8077927,5741	792182,701	649,272	-12,19	661,462
11427	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'57,454884"	-48°15'05,273966"	22K	792081,914	8077867,772	8077933,5927	792181,5876	648,883	-12,19	661,073
11428	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'59,938738"	-48°15'04,712281"	22K	792097,410	8077791,132	8077857,2207	792198,1544	651,697	-12,19	663,887
11429	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'59,564850"	-48°15'04,854839"	22K	792093,364	8077802,693	8077868,7171	792193,9479	651,157	-12,19	663,347
11430	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'00,202015"	-48°15'04,616097"	22K	792100,135	8077782,993	8077849,1254	792200,9924	652,355	-12,19	664,545
11431	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'00,078009"	-48°15'04,660063"	22K	792098,891	8077786,826	8077852,9383	792199,6951	652,323	-12,19	664,513
11432	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'59,403700"	-48°15'04,921230"	22K	792091,474	8077807,678	8077873,6723	792191,9889	651,232	-12,19	663,422
11433	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'58,836053"	-48°15'05,104190"	22K	792086,320	8077825,216	8077891,1263	792186,5909	650,551	-12,19	662,741
11434	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'58,754211"	-48°15'05,122068"	22K	792085,828	8077827,741	8077893,6427	792186,0636	650,659	-12,19	662,849
11435	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'59,185670"	-48°15'04,998017"	22K	792089,302	8077814,417	8077880,3763	792189,7232	650,968	-12,19	663,158
11436	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'59,016722"	-48°15'05,045836"	22K	792087,964	8077819,634	8077885,5711	792188,3125	650,84	-12,19	663,03
11437	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'50,227288"	-48°15'06,068890"	22K	792061,619	8078090,426	8078155,8168	792158,166	639,223	-12,18	651,403
11438	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,602648"	-48°14'49,846257"	22K	792552,995	8078933,279	8079005,0521	792637,3422	646,8	-12,18	658,98
11439	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,549665"	-48°14'49,823250"	22K	792553,698	8078934,899	8079006,6809	792638,0219	646,865	-12,18	659,045
11440	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,714176"	-48°14'49,920693"	22K	792550,747	8078929,880	8079001,6236	792635,1436	646,643	-12,18	658,823
11441	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,681317"	-48°14'49,895422"	22K	792551,508	8078930,880	8079002,6337	792635,89	646,788	-12,18	658,968
11442	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,699363"	-48°14'50,117466"	22K	792544,941	8078930,419	8079002,0804	792629,3338	646,634	-12,18	658,814
11443	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,704974"	-48°14'50,217960"	22K	792541,970	8078930,289	8079001,9086	792626,3665	646,44	-12,18	658,62
11444	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,684605"	-48°14'50,266268"	22K	792540,552	8078930,936	8079002,5352	792624,9403	646,342	-12,18	658,522

11445	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,717934"	-48°14'50,136925"	22K	792544,358	8078929,856	8079001,5095	792628,7591	646,51	-12,18	658,69
11446	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,722357"	-48°14'50,165363"	22K	792543,516	8078929,732	8079001,3738	792627,9194	646,509	-12,18	658,689
11447	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,750131"	-48°14'49,768723"	22K	792554,779	8078897,950	8078969,7711	792639,623	646,493	-12,18	658,673
11448	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,647392"	-48°14'49,789419"	22K	792554,213	8078901,119	8078972,9301	792639,0127	646,482	-12,18	658,662
11449	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,540401"	-48°14'50,105649"	22K	792544,919	8078904,544	8078976,2219	792629,6765	646,261	-12,18	658,441
11450	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,665015"	-48°14'50,009134"	22K	792547,715	8078900,670	8078972,3898	792632,5253	646,36	-12,18	658,54
11451	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,533134"	-48°14'49,816482"	22K	792553,464	8078904,645	8078976,4432	792638,2145	646,354	-12,18	658,534
11452	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,961430"	-48°14'49,983115"	22K	792548,794	8078922,301	8078994,022	792633,2987	646,47	-12,18	658,65
11453	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,838205"	-48°14'49,972836"	22K	792549,152	8078926,087	8078997,8106	792633,6031	646,543	-12,18	658,723
11454	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,218448"	-48°14'49,932999"	22K	792550,161	8078914,374	8078986,1194	792634,7765	646,337	-12,18	658,517
11455	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,072276"	-48°14'49,970322"	22K	792549,123	8078918,886	8078990,6138	792633,6756	646,438	-12,18	658,618
11456	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,391730"	-48°14'50,125727"	22K	792551,891	8079432,039	8079503,4731	792629,2101	659,101	-12,17	671,271
11457	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,440423"	-48°14'50,191317"	22K	792549,932	8079430,569	8079501,9764	792627,2731	659,108	-12,17	671,278
11458	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,292576"	-48°14'49,854392"	22K	792559,950	8079434,974	8079506,5197	792637,2225	658,705	-12,17	670,875
11459	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,333597"	-48°14'49,983772"	22K	792556,110	8079433,767	8079505,2594	792633,402	658,919	-12,17	671,089
11460	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,502911"	-48°14'50,276538"	22K	792547,387	8079428,683	8079500,0558	792624,7563	659,129	-12,17	671,299
11461	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,780066"	-48°14'50,444640"	22K	792542,299	8079420,229	8079491,5356	792619,7908	659,173	-12,17	671,343
11462	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,851238"	-48°14'50,461655"	22K	792541,765	8079418,047	8079489,3475	792619,2878	659,15	-12,17	671,32
11463	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,604086"	-48°14'50,357085"	22K	792544,963	8079425,605	8079496,9456	792622,3773	659,192	-12,17	671,362
11464	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'06,683638"	-48°14'50,411381"	22K	792543,324	8079423,181	8079494,5001	792620,7735	659,261	-12,17	671,431
11465	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,607560"	-48°14'50,323242"	22K	792538,903	8078933,330	8079004,9044	792623,2586	646,3	-12,18	658,48
11466	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,555056"	-48°14'50,339734"	22K	792538,439	8078934,952	8079006,5188	792622,7721	646,213	-12,18	658,393
11467	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,666247"	-48°14'50,283570"	22K	792540,049	8078931,508	8079003,0997	792624,4296	646,246	-12,18	658,426
11468	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,639769"	-48°14'50,306072"	22K	792539,396	8078932,332	8079003,914	792623,7654	646,373	-12,18	658,553
11469	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,467640"	-48°14'50,354141"	22K	792538,052	8078937,647	8079009,2066	792622,3474	646,234	-12,18	658,414
11470	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'21,881090"	-48°14'50,391812"	22K	792537,198	8078955,705	8079027,2409	792621,2394	646,166	-12,18	658,346
11471	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'21,605386"	-48°14'50,414075"	22K	792536,662	8078964,195	8079035,7178	792620,5841	646,188	-12,18	658,368
11472	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,278361"	-48°14'50,363231"	22K	792537,867	8078943,473	8079015,0262	792622,0804	646,111	-12,18	658,291
11473	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'22,007826"	-48°14'50,378443"	22K	792537,537	8078951,801	8079023,3442	792621,6332	646,09	-12,18	658,27
11474	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,502249"	-48°14'50,165800"	22K	792543,159	8078905,743	8078977,3953	792627,9007	646,214	-12,18	658,394
11475	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'44,889784"	-48°15'06,151190"	22K	792061,540	8078254,640	8078319,9237	792155,7716	639,325	-12,18	651,505
11476	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'44,581983"	-48°15'06,224879"	22K	792059,499	8078264,139	8078329,3878	792153,598	639,341	-12,18	651,521
11477	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'44,636504"	-48°15'06,319501"	22K	792056,680	8078262,502	8078327,7121	792150,8039	639,361	-12,18	651,541
11478	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'45,042712"	-48°15'06,125177"	22K	792062,241	8078249,925	8078315,2216	792156,5386	639,391	-12,18	651,571
11479	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'44,514224"	-48°15'06,259811"	22K	792058,497	8078266,238	8078331,4713	792152,5671	639,365	-12,18	651,545
11480	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'44,234304"	-48°15'06,365652"	22K	792055,494	8078274,893	8078340,0784	792149,444	639,643	-12,18	651,823
11481	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'44,114068"	-48°15'06,369443"	22K	792055,435	8078278,593	8078343,7752	792149,3328	639,762	-12,18	651,942
11482	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'44,335805"	-48°15'06,342268"	22K	792056,140	8078271,761	8078336,9575	792150,1337	639,515	-12,18	651,695
11483	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'44,281026"	-48°15'06,356559"	22K	792055,742	8078273,452	8078338,6418	792149,7121	639,571	-12,18	651,751
11484	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'49,056136"	-48°15'06,153732"	22K	792059,629	8078126,486	8078191,8255	792155,6688	639,46	-12,18	651,64
11485	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'48,732581"	-48°15'06,176401"	22K	792059,102	8078136,448	8078201,7736	792155,0017	639,204	-12,18	651,384
11486	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'50,131403"	-48°15'06,065614"	22K	792061,758	8078093,374	8078158,7648	792158,2633	639,086	-12,18	651,266
11487	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°21'49,237668"	-48°15'06,134469"	22K	792060,118	8078120,894	8078186,244	792156,2363	639,422	-12,18	651,602
11488	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'44,210735"	-48°15'06,488624"	22K	792051,872	8078275,670	8078340,8038	792145,8133	639,928	-12,18	652,108
11489	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'44,388700"	-48°15'06,389653"	22K	792054,717	8078270,154	8078335,3315	792148,7343	639,512	-12,18	651,692
11490	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'44,579325"	-48°15'06,338906"	22K	792056,132	8078264,269	8078329,4703	792150,2313	639,371	-12,18	651,551
11491	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'44,237882"	-48°15'06,455583"	22K	792052,836	8078274,821	8078339,969	792146,7887	639,769	-12,18	651,949
11492	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'44,309463"	-48°15'06,422015"	22K	792053,796	8078272,605	8078337,7679	792147,7793	639,627	-12,18	651,807
11493	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,740400"	-48°14'50,353277"	22K	792537,516	8078898,497	8078970,0744	792622,3635	646,067	-12,18	658,247
11494	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,700926"	-48°14'50,348044"	22K	792537,688	8078899,709	8078971,2881	792622,5183	646,114	-12,18	658,294
11495	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,878120"	-48°14'50,360834"	22K	792537,232	8078894,264	8078965,8402	792622,1393	646,035	-12,18	658,215
11496	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,809844"	-48°14'50,355760"	22K	792537,412	8078896,362	8078967,9394	792622,2897	646,036	-12,18	658,216
11497	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,615771"	-48°14'50,328360"	22K	792538,307	8078902,320	8078973,9061	792623,1001	646,141	-12,18	658,321

11498	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,487090"	-48°14'50,268907"	22K	792540,120	8078906,253	8078977,8621	792624,8565	646,211	-12,18	658,391
11499	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,490870"	-48°14'50,215294"	22K	792541,702	8078906,114	8078977,7455	792626,4394	646,224	-12,18	658,404
11500	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,547528"	-48°14'50,311539"	22K	792538,834	8078904,412	8078976,0042	792623,5973	646,212	-12,18	658,392
11501	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,503262"	-48°14'50,298320"	22K	792539,244	8078905,768	8078977,3651	792623,9879	646,211	-12,18	658,391
11502	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'24,556583"	-48°14'50,413397"	22K	792535,380	8078873,417	8078944,9806	792620,5824	645,869	-12,18	658,049
11503	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'24,472939"	-48°14'50,406623"	22K	792535,617	8078875,987	8078947,5523	792620,783	645,907	-12,18	658,087
11504	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'44,009415"	-48°15'06,366840"	22K	792055,558	8078281,811	8078346,9928	792149,4104	639,852	-12,18	652,032
11505	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'24,575203"	-48°14'50,426965"	22K	792534,971	8078872,850	8078944,4082	792620,1816	645,931	-12,18	658,111
11506	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'24,371068"	-48°14'50,398361"	22K	792535,906	8078879,117	8078950,6843	792621,0277	645,923	-12,18	658,103
11507	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'24,061274"	-48°14'50,372012"	22K	792536,821	8078888,635	8078960,209	792621,808	646,028	-12,18	658,208
11508	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'23,966767"	-48°14'50,364961"	22K	792537,071	8078891,539	8078963,1147	792622,0169	646,047	-12,18	658,227
11509	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'24,240248"	-48°14'50,384268"	22K	792536,380	8078883,135	8078954,7064	792621,4448	645,985	-12,18	658,165
11510	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°21'24,128000"	-48°14'50,375518"	22K	792536,688	8078886,584	8078958,1575	792621,7039	646,027	-12,18	658,207
11511	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'51,436813"	-48°15'44,403859"	22K	790981,381	8081760,526	8081808,3465	791026,9178	710,235	-12,13	722,365
11512	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'51,405728"	-48°15'44,403473"	22K	790981,406	8081761,482	8081809,3022	791026,9293	710,232	-12,13	722,362
11513	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'51,517080"	-48°15'44,406121"	22K	790981,279	8081758,058	8081805,8786	791026,8506	710,18	-12,13	722,31
11514	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'51,482217"	-48°15'44,405250"	22K	790981,320	8081759,130	8081806,9505	791026,8765	710,192	-12,13	722,322
11515	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'51,367971"	-48°15'44,402612"	22K	790981,448	8081762,643	8081810,4631	791026,9549	710,278	-12,13	722,408
11516	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'51,177048"	-48°15'44,398674"	22K	790981,648	8081768,514	8081816,3332	791027,0722	710,503	-12,13	722,633
11517	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'46,269061"	-48°15'46,640072"	22K	790917,580	8081920,423	8081967,2438	790960,907	712,085	-12,13	724,215
11518	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'51,295357"	-48°15'44,401252"	22K	790981,520	8081764,876	8081812,6957	791026,9955	710,356	-12,13	722,486
11519	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'51,237734"	-48°15'44,400244"	22K	790981,575	8081766,648	8081814,4673	791027,0255	710,426	-12,13	722,556
11520	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'57,770594"	-48°15'43,439925"	22K	791007,083	8081565,298	8081613,6045	791055,3513	709,869	-12,13	721,999
11521	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'57,486876"	-48°15'43,447113"	22K	791006,995	8081574,028	8081622,3277	791055,1404	709,707	-12,13	721,837
11522	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'58,107777"	-48°15'43,403071"	22K	791008,024	8081554,911	8081603,2374	791056,4379	709,933	-12,13	722,063
11523	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'57,887114"	-48°15'43,437655"	22K	791007,099	8081561,713	8081610,0221	791055,4177	709,842	-12,13	721,972
11524	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'57,345450"	-48°15'43,475308"	22K	791006,224	8081578,390	8081626,6761	791054,3085	709,689	-12,13	721,819
11525	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'57,056699"	-48°15'43,563741"	22K	791003,738	8081587,309	8081635,5544	791051,6986	709,755	-12,13	721,885
11526	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'56,981628"	-48°15'43,580052"	22K	791003,289	8081589,625	8081637,8626	791051,2173	709,77	-12,13	721,9
11527	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'57,261107"	-48°15'43,502996"	22K	791005,443	8081580,996	8081629,2695	791053,4913	709,783	-12,13	721,913
11528	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'57,191932"	-48°15'43,529713"	22K	791004,684	8081583,135	8081631,3964	791052,7027	709,752	-12,13	721,882
11529	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'47,219673"	-48°15'46,065106"	22K	790934,150	8081890,941	8081938,0137	790977,8814	712,828	-12,13	724,958
11530	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'47,315065"	-48°15'46,013189"	22K	790935,642	8081887,985	8081935,0806	790979,414	712,846	-12,13	724,976
11531	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'47,089046"	-48°15'46,143507"	22K	790931,891	8081894,992	8081942,0304	790975,5668	712,721	-12,13	724,851
11532	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'47,102999"	-48°15'46,136835"	22K	790932,082	8081894,560	8081941,6013	790975,7638	712,713	-12,13	724,843
11533	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'47,712774"	-48°15'45,828334"	22K	790940,929	8081875,674	8081922,8519	790984,8709	712,878	-12,13	725,008
11534	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'48,285510"	-48°15'45,561948"	22K	790948,548	8081857,945	8081905,2414	790992,7346	712,72	-12,13	724,85
11535	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'48,352511"	-48°15'45,530830"	22K	790949,438	8081855,871	8081903,1812	790993,6532	712,703	-12,13	724,833
11536	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'47,906858"	-48°15'45,740124"	22K	790943,450	8081869,667	8081916,8842	790987,4749	712,82	-12,13	724,95
11537	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'48,158879"	-48°15'45,621234"	22K	790946,852	8081861,865	8081909,135	790990,9845	712,8	-12,13	724,93
11538	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'46,267452"	-48°15'46,600866"	22K	790918,739	8081920,456	8081967,2931	790962,0648	712,192	-12,13	724,322
11539	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'46,268659"	-48°15'46,596447"	22K	790918,869	8081920,417	8081967,2559	790962,1953	712,223	-12,13	724,353
11540	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'46,265098"	-48°15'46,626084"	22K	790917,995	8081920,539	8081967,3656	790961,3201	712,102	-12,13	724,232
11541	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'46,265565"	-48°15'46,612673"	22K	790918,391	8081920,519	8081967,3511	790961,7161	712,146	-12,13	724,276
11542	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'46,282906"	-48°15'46,580327"	22K	790919,339	8081919,972	8081966,8178	790962,6712	712,244	-12,13	724,374
11543	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'46,654734"	-48°15'46,369082"	22K	790925,417	8081908,446	8081955,3847	790968,9076	712,553	-12,13	724,683
11544	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'47,011359"	-48°15'46,177763"	22K	790930,913	8081897,396	8081944,4191	790974,5556	712,783	-12,13	724,913
11545	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'46,388476"	-48°15'46,521490"	22K	790921,031	8081916,700	8081963,5717	790964,4082	712,374	-12,13	724,504
11546	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'46,541175"	-48°15'46,433318"	22K	790923,569	8081911,966	8081958,8765	790967,0112	712,472	-12,13	724,602
11547	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'58,389798"	-48°15'43,343104"	22K	791012,672	8081546,211	8081594,5661	791058,2073	710,051	-12,13	722,181
11548	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,391985"	-48°15'43,172672"	22K	791012,953	8081423,035	8081471,5148	791063,2201	711,324	-12,14	723,464
11549	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,366706"	-48°15'43,225988"	22K	791011,389	8081423,835	8081472,2922	791061,6458	711,433	-12,14	723,573
11550	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,459847"	-48°15'43,059556"	22K	791016,265	8081420,900	8081469,4278	791066,56	711,221	-12,14	723,361

11551	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,406878"	-48°15'43,132509"	22K	791014,133	8081422,560	8081471,0567	791064,406	711,29	-12,14	723,43
11552	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,342611"	-48°15'43,254136"	22K	791010,568	8081424,588	8081473,0332	791060,8147	711,401	-12,14	723,541
11553	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,204538"	-48°15'43,322969"	22K	791008,595	8081428,864	8081477,2787	791058,7828	711,556	-12,14	723,696
11554	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,185073"	-48°15'43,318857"	22K	791008,725	8081429,461	8081477,8772	791058,9043	711,568	-12,14	723,708
11555	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,282588"	-48°15'43,301061"	22K	791009,208	8081426,454	8081474,8789	791059,4293	711,49	-12,14	723,63
11556	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,234084"	-48°15'43,317758"	22K	791008,736	8081427,953	8081476,3703	791058,9365	711,538	-12,14	723,678
11557	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,547834"	-48°15'43,450126"	22K	791004,688	8081418,358	8081466,7244	791055,0262	711,818	-12,14	723,958
11558	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,430736"	-48°15'43,429116"	22K	791005,360	8081421,951	8081470,3246	791055,6472	711,709	-12,14	723,849
11559	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,829400"	-48°15'43,456713"	22K	791004,370	8081409,700	8081458,0674	791054,8302	712,05	-12,14	724,19
11560	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,680527"	-48°15'43,451441"	22K	791004,591	8081414,277	8081462,6446	791054,9867	711,927	-12,14	724,067
11561	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,423024"	-48°15'43,412001"	22K	791005,869	8081422,181	8081470,5616	791056,1526	711,648	-12,14	723,788
11562	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,669030"	-48°15'43,352500"	22K	791007,519	8081414,589	8081462,9977	791057,9084	711,406	-12,14	723,546
11563	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,560441"	-48°15'42,991144"	22K	791018,242	8081417,777	8081466,3346	791068,5797	711,165	-12,14	723,305
11564	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,439460"	-48°15'43,396694"	22K	791006,314	8081421,669	8081470,0562	791056,6045	711,602	-12,14	723,742
11565	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,575576"	-48°15'43,377310"	22K	791006,827	8081417,474	8081465,8711	791057,1763	711,489	-12,14	723,629
11566	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'59,642595"	-48°15'43,212614"	22K	791012,978	8081507,621	8081556,0473	791062,0544	710,9	-12,13	723,03
11567	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'59,429551"	-48°15'43,148347"	22K	791014,970	8081514,147	8081562,5971	791063,9532	710,775	-12,13	722,905
11568	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'59,817151"	-48°15'43,301045"	22K	791010,289	8081502,289	8081550,6808	791059,4421	711,035	-12,13	723,165
11569	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'59,696676"	-48°15'43,251822"	22K	791011,796	8081505,974	8081554,3847	791060,8963	710,929	-12,13	723,059
11570	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'59,427350"	-48°15'43,225048"	22K	791012,705	8081514,247	8081562,6652	791061,6883	710,755	-12,13	722,885
11571	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'59,265788"	-48°15'43,299814"	22K	791010,567	8081519,248	8081567,6329	791059,4812	710,639	-12,13	722,769
11572	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'58,690999"	-48°15'43,304415"	22K	791010,683	8081536,930	8081585,3053	791059,3483	710,223	-12,13	722,353
11573	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'59,385788"	-48°15'43,276303"	22K	791011,209	8081515,547	8081563,9433	791060,1749	710,809	-12,13	722,939
11574	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'59,353701"	-48°15'43,290657"	22K	791010,799	8081516,540	8081564,9299	791059,7512	710,742	-12,13	722,872
11575	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'01,879858"	-48°15'43,216286"	22K	791011,889	8081438,806	8081487,2607	791061,9347	711,527	-12,14	723,667
11576	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'01,707600"	-48°15'43,191254"	22K	791012,704	8081444,094	8081492,5569	791062,6748	711,45	-12,14	723,59
11577	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,158193"	-48°15'43,314551"	22K	791008,864	8081430,286	8081478,7036	791059,0316	711,584	-12,14	723,724
11578	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,071673"	-48°15'43,271153"	22K	791010,184	8081432,929	8081481,3635	791060,3136	711,564	-12,14	723,704
11579	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'01,181599"	-48°15'43,218859"	22K	791012,119	8081460,285	8081508,7293	791061,8622	711,312	-12,14	723,452
11580	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'00,227132"	-48°15'43,297976"	22K	791010,200	8081489,677	8081538,0756	791059,5307	711,106	-12,14	723,246
11581	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'00,002813"	-48°15'43,312541"	22K	791009,868	8081496,583	8081544,9725	791059,1017	711,012	-12,13	723,142
11582	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'00,851906"	-48°15'43,235225"	22K	791011,780	8081470,433	8081518,8661	791061,3806	711,24	-12,14	723,38
11583	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'00,487964"	-48°15'43,281379"	22K	791010,576	8081481,647	8081530,056	791060,0195	711,152	-12,14	723,292
11584	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'48,395303"	-48°15'45,512424"	22K	790949,963	8081854,547	8081901,8655	790994,1965	712,695	-12,13	724,825
11585	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'40,969160"	-48°15'49,300903"	22K	790841,291	8082084,563	8082130,2058	790882,3566	713,009	-12,12	725,129
11586	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'40,914575"	-48°15'49,329467"	22K	790840,471	8082086,254	8082131,8842	790881,5133	713,023	-12,12	725,143
11587	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,121078"	-48°15'49,219750"	22K	790843,622	8082079,856	8082125,5346	790884,7524	712,928	-12,12	725,048
11588	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,081634"	-48°15'49,240509"	22K	790843,026	8082081,078	8082126,7475	790884,1395	712,943	-12,12	725,063
11589	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'40,852671"	-48°15'49,362439"	22K	790839,524	8082088,172	8082133,7877	790880,5399	713,066	-12,12	725,186
11590	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'40,566479"	-48°15'49,514564"	22K	790835,155	8082097,039	8082142,5875	790876,0489	713,15	-12,12	725,27
11591	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'40,513119"	-48°15'49,542366"	22K	790834,357	8082098,692	8082144,2283	790875,2282	713,204	-12,12	725,324
11592	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'40,729768"	-48°15'49,428099"	22K	790837,638	8082091,980	8082137,5667	790878,6016	713,092	-12,12	725,212
11593	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'40,647582"	-48°15'49,470916"	22K	790836,409	8082094,526	8082140,0938	790877,3375	713,134	-12,12	725,254
11594	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,261356"	-48°15'49,202710"	22K	790844,064	8082075,534	8082121,2216	790885,2549	713,035	-12,12	725,155
11595	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,215473"	-48°15'49,209077"	22K	790843,896	8082076,948	8082122,6323	790885,0671	712,989	-12,12	725,109
11596	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,426002"	-48°15'49,177490"	22K	790844,737	8082070,459	8082116,1593	790885,9989	713,098	-12,12	725,218
11597	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,325877"	-48°15'49,192277"	22K	790844,344	8082073,545	8082119,2378	790885,5627	713,073	-12,12	725,193
11598	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,206293"	-48°15'49,210567"	22K	790843,856	8082077,231	8082122,9146	790885,0231	712,956	-12,12	725,076
11599	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,158931"	-48°15'49,194412"	22K	790843,354	8082078,681	8082124,3707	790885,5004	712,844	-12,12	724,964
11600	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,135157"	-48°15'49,210403"	22K	790843,892	8082079,419	8082125,1017	790885,0283	712,911	-12,12	725,031
11601	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,175057"	-48°15'49,180194"	22K	790844,767	8082078,179	8082123,8748	790885,9202	712,772	-12,12	724,892
11602	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,168236"	-48°15'49,187742"	22K	790844,547	8082078,392	8082124,0846	790885,6974	712,804	-12,12	724,924
11603	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'39,191431"	-48°15'50,250867"	22K	790814,004	8082139,644	8082184,8678	790854,3118	713,721	-12,12	725,841

11604	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'39,056273"	-48°15'50,323748"	22K	790811,910	8082143,832	8082189,0237	790852,1602	713,759	-12,12	725,879
11605	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'39,444944"	-48°15'50,114967"	22K	790817,908	8082131,789	8082177,0728	790858,3239	713,633	-12,12	725,753
11606	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'39,337370"	-48°15'50,172309"	22K	790816,261	8082135,122	8082180,3805	790856,631	713,678	-12,12	725,798
11607	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'38,924166"	-48°15'50,393843"	22K	790809,897	8082147,925	8082193,0858	790850,0909	713,797	-12,12	725,917
11608	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'38,716847"	-48°15'50,505737"	22K	790806,682	8082154,349	8082199,4605	790846,7876	713,861	-12,12	725,981
11609	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'38,625019"	-48°15'50,554350"	22K	790805,286	8082157,194	8082202,284	790845,3524	713,912	-12,12	726,032
11610	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'38,848165"	-48°15'50,434910"	22K	790808,717	8082150,280	8082195,4227	790848,8785	713,812	-12,12	725,932
11611	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'38,745366"	-48°15'50,489575"	22K	790807,147	8082153,465	8082198,5836	790847,2647	713,875	-12,12	725,995
11612	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'40,228598"	-48°15'49,695380"	22K	790829,961	8082107,508	8082152,9768	790870,7109	713,298	-12,12	725,418
11613	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'40,119529"	-48°15'49,752744"	22K	790828,314	8082110,887	8082156,3305	790869,0174	713,348	-12,12	725,468
11614	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'40,393889"	-48°15'49,605568"	22K	790832,542	8082102,386	8082147,8944	790873,3624	713,235	-12,12	725,355
11615	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'40,344288"	-48°15'49,632467"	22K	790831,769	8082103,923	8082149,4195	790872,5682	713,278	-12,12	725,398
11616	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'40,036821"	-48°15'49,797871"	22K	790827,017	8082113,450	8082158,8736	790867,6852	713,374	-12,12	725,494
11617	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'39,685387"	-48°15'49,986097"	22K	790821,610	8082124,339	8082169,6796	790862,1284	713,545	-12,12	725,665
11618	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'39,543572"	-48°15'50,061988"	22K	790819,430	8082128,733	8082174,0401	790859,8879	713,6	-12,12	725,72
11619	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'39,986098"	-48°15'49,825939"	22K	790826,210	8082115,022	8082160,4332	790866,8566	713,396	-12,12	725,516
11620	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'39,808321"	-48°15'49,920404"	22K	790823,497	8082120,530	8082165,8996	790864,0678	713,502	-12,12	725,622
11621	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,563901"	-48°15'49,157676"	22K	790845,262	8082066,209	8082111,9194	790886,5834	713,078	-12,12	725,198
11622	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,563901"	-48°15'49,157676"	22K	790845,262	8082066,209	8082111,9194	790886,5834	713,078	-12,12	725,198
11623	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,839721"	-48°15'44,902071"	22K	790967,362	8081809,861	8081857,4528	791012,2133	711,202	-12,13	723,332
11624	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,856026"	-48°15'44,903318"	22K	790967,318	8081809,360	8081856,9515	791012,1764	711,153	-12,13	723,283
11625	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,686818"	-48°15'44,963438"	22K	790965,616	8081814,590	8081862,1542	791010,4019	711,462	-12,13	723,592
11626	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,825609"	-48°15'44,906680"	22K	790967,232	8081810,297	8081857,8867	791012,0773	711,252	-12,13	723,382
11627	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,866013"	-48°15'44,906149"	22K	790967,230	8081809,054	8081856,6444	791012,0928	711,136	-12,13	723,266
11628	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,886373"	-48°15'44,918676"	22K	790966,851	8081808,433	8081856,0185	791011,7228	711,063	-12,13	723,193
11629	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,886884"	-48°15'44,925133"	22K	790966,660	8081808,420	8081856,0028	791011,5321	710,997	-12,13	723,127
11630	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,875619"	-48°15'44,912031"	22K	790967,052	8081808,761	8081856,3491	791011,919	711,097	-12,13	723,227
11631	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,883051"	-48°15'44,915882"	22K	790966,935	8081808,534	8081856,1206	791011,8053	711,076	-12,13	723,206
11632	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'48,491633"	-48°15'45,476843"	22K	790950,972	8081851,569	8081898,9035	790995,2468	712,657	-12,13	724,787
11633	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'48,648301"	-48°15'45,405536"	22K	790953,010	8081846,720	8081894,0863	790997,3517	712,557	-12,13	724,687
11634	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'48,405976"	-48°15'45,508374"	22K	790950,078	8081854,217	8081901,5373	790994,3161	712,707	-12,13	724,837
11635	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'48,473795"	-48°15'45,479950"	22K	790950,888	8081852,119	8081899,452	790995,1551	712,668	-12,13	724,798
11636	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'48,937946"	-48°15'45,280164"	22K	790956,587	8081837,758	8081885,1804	791001,0526	712,341	-12,13	724,471
11637	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,492581"	-48°15'45,045254"	22K	790963,284	8081820,599	8081868,1265	791007,9868	711,76	-12,13	723,89
11638	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,557541"	-48°15'45,017042"	22K	790964,089	8081818,589	8081866,1291	791008,8196	711,677	-12,13	723,807
11639	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,108019"	-48°15'45,207270"	22K	790958,666	8081832,496	8081879,951	791003,2043	712,187	-12,13	724,317
11640	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,348653"	-48°15'45,104356"	22K	790961,601	8081825,051	8081872,552	791006,2422	711,93	-12,13	724,06
11641	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,859249"	-48°15'49,109296"	22K	790846,562	8082057,104	8082102,8384	790888,0107	713,028	-12,13	725,158
11642	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,835852"	-48°15'49,114821"	22K	790846,409	8082057,826	8082103,5578	790887,8476	713,031	-12,13	725,161
11643	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,912105"	-48°15'49,097004"	22K	790846,902	8082055,473	8082101,2133	790888,3734	713,022	-12,13	725,152
11644	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,882460"	-48°15'49,104416"	22K	790846,696	8082056,388	8082102,1248	790888,1547	713,01	-12,13	725,14
11645	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,809719"	-48°15'49,120015"	22K	790846,267	8082058,632	8082104,3613	790887,6943	713,026	-12,13	725,156
11646	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,679070"	-48°15'49,139823"	22K	790845,739	8082062,659	8082108,3783	790887,11	713,043	-12,13	725,173
11647	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,603605"	-48°15'49,151164"	22K	790845,437	8082064,985	8082110,6986	790886,7755	713,07	-12,12	725,19
11648	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,772700"	-48°15'49,125539"	22K	790846,120	8082059,773	8082105,4995	790887,5314	713,034	-12,13	725,164
11649	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'41,735838"	-48°15'49,130621"	22K	790845,986	8082060,909	8082106,6329	790887,3815	713,038	-12,13	725,168
11650	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,890049"	-48°15'45,004394"	22K	790964,317	8081808,356	8081855,9059	791009,1915	710,646	-12,13	722,776
11651	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,888605"	-48°15'45,005803"	22K	790964,276	8081808,401	8081855,9503	791009,1499	710,647	-12,13	722,777
11652	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,887650"	-48°15'44,950271"	22K	790965,917	8081808,407	8081855,9794	791010,7897	710,817	-12,13	722,947
11653	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,873871"	-48°15'44,955384"	22K	790965,772	8081808,833	8081856,403	791010,6388	710,872	-12,13	723,002
11654	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,882136"	-48°15'45,008201"	22K	790964,208	8081808,601	8081856,1492	791009,0791	710,641	-12,13	722,771
11655	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,898339"	-48°15'47,314382"	22K	790898,259	8081962,869	8082009,3909	790941,0009	711,873	-12,13	724,003
11656	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,905612"	-48°15'47,261403"	22K	790899,821	8081962,623	8082009,167	790942,5654	711,902	-12,13	724,032
	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,875986"	-48°15'47,391482"	22K	790895,991	8081963,589	8082010,0785	790938,7242	711,931	-12,13	724,061

11657	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,889253"	-48°15'47,346470"	22K	790897,315	8081963,162	8082009,6704	790940,0534	711,881	-12,13	724,011
11658	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'03,027995"	-48°15'43,462940"	22K	791004,099	8081403,594	8081451,9615	791054,6454	712,19	-12,14	724,33
11659	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,750832"	-48°15'43,239556"	22K	791006,875	8081135,192	8081183,7695	791061,1982	718,12	-12,14	730,26
11660	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,959629"	-48°15'43,223967"	22K	791007,244	8081128,763	8081177,3498	791061,6574	718,279	-12,14	730,419
11661	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,567725"	-48°15'43,303135"	22K	791005,077	8081140,851	8081189,3996	791059,3216	718,074	-12,14	730,214
11662	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,663953"	-48°15'43,274424"	22K	791005,883	8081137,879	8081186,4408	791060,169	718,071	-12,14	730,211
11663	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'12,103107"	-48°15'43,222312"	22K	791007,230	8081124,349	8081172,9384	791061,7056	718,546	-12,14	730,686
11664	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'12,261898"	-48°15'43,073352"	22K	791011,561	8081119,402	8081168,0556	791066,1035	718,77	-12,14	730,91
11665	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'12,224662"	-48°15'42,946595"	22K	791015,322	8081120,494	8081169,1998	791069,8467	718,624	-12,14	730,764
11666	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'12,191189"	-48°15'43,199341"	22K	791007,870	8081121,630	8081170,2302	791062,3835	718,656	-12,14	730,796
11667	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'12,231041"	-48°15'43,160871"	22K	791008,989	8081120,388	8081169,0047	791063,5192	718,708	-12,14	730,848
11668	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,929823"	-48°15'43,382973"	22K	791002,998	8081160,506	8081209,0128	791056,9672	717,576	-12,14	729,716
11669	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,005379"	-48°15'43,347427"	22K	791004,015	8081158,167	8081206,6896	791058,0165	717,606	-12,14	729,746
11670	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,736603"	-48°15'43,477269"	22K	791000,297	8081166,489	8081214,954	791054,1837	717,356	-12,14	729,496
11671	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,763528"	-48°15'43,461129"	22K	791000,762	8081165,654	8081214,1261	791054,6602	717,359	-12,14	729,499
11672	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,111149"	-48°15'43,308081"	22K	791005,131	8081154,897	8081203,4374	791059,1778	717,63	-12,14	729,77
11673	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,387179"	-48°15'43,259304"	22K	791006,451	8081146,386	8081194,9504	791060,6168	717,842	-12,14	729,982
11674	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,478957"	-48°15'43,268875"	22K	791006,128	8081143,567	8081192,1287	791060,3337	717,947	-12,14	730,087
11675	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,187224"	-48°15'43,289080"	22K	791005,659	8081152,549	8081201,0983	791059,7386	717,681	-12,14	729,821
11676	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,295565"	-48°15'43,273594"	22K	791006,069	8081149,210	8081197,7672	791060,1953	717,762	-12,14	729,902
11677	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,235010"	-48°15'42,858816"	22K	791018,349	8081150,898	8081199,6271	791072,4437	717,895	-12,14	730,035
11678	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,171034"	-48°15'42,868668"	22K	791018,086	8081152,870	8081201,5941	791072,1531	717,784	-12,14	729,924
11679	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,283389"	-48°15'42,878069"	22K	791017,759	8081149,418	8081198,1397	791071,8749	717,907	-12,14	730,047
11680	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,272443"	-48°15'42,864557"	22K	791018,163	8081149,749	8081198,4762	791072,274	717,873	-12,14	730,013
11681	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,081114"	-48°15'42,918813"	22K	791016,644	8081155,657	8081204,359	791070,6728	717,541	-12,14	729,681
11682	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,765416"	-48°15'43,264095"	22K	791006,582	8081165,513	8081214,0671	791060,4785	717,518	-12,14	729,658
11683	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,736440"	-48°15'43,287238"	22K	791005,911	8081166,414	8081214,9581	791059,7952	717,5	-12,14	729,64
11684	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,828344"	-48°15'43,156365"	22K	791009,737	8081163,532	8081212,1318	791063,6593	717,644	-12,14	729,784
11685	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,782960"	-48°15'43,225246"	22K	791007,722	8081164,957	8081213,5275	791061,6256	717,579	-12,14	729,719
11686	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,848224"	-48°15'42,951436"	22K	791015,344	8081132,075	8081180,7737	791069,7056	718,254	-12,14	730,394
11687	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,647890"	-48°15'43,024782"	22K	791013,265	8081138,268	8081186,9335	791067,5408	718,122	-12,14	730,262
11688	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'12,158639"	-48°15'42,868636"	22K	791017,654	8081122,492	8081171,2294	791072,1491	718,477	-12,14	730,617
11689	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'12,005234"	-48°15'42,900430"	22K	791016,782	8081127,224	8081175,9461	791071,211	718,312	-12,14	730,452
11690	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,492317"	-48°15'43,066830"	22K	791012,091	8081143,071	8081191,7169	791066,2999	717,955	-12,14	730,095
11691	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,296755"	-48°15'42,961480"	22K	791015,289	8081149,042	8081197,7292	791069,4118	717,871	-12,14	730,011
11692	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,291893"	-48°15'42,903161"	22K	791017,014	8081149,167	8081197,8784	791071,1339	717,885	-12,14	730,025
11693	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,413375"	-48°15'43,075821"	22K	791011,860	8081145,503	8081194,1441	791066,0348	717,872	-12,14	730,012
11694	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'11,330071"	-48°15'43,053633"	22K	791012,552	8081148,056	8081196,7053	791066,6904	717,777	-12,14	729,917
11695	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,726636"	-48°15'43,506798"	22K	790999,429	8081166,808	8081215,2606	791053,3118	717,395	-12,14	729,535
11696	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'05,083671"	-48°15'43,292034"	22K	791008,247	8081340,291	8081388,7572	791059,6819	711,597	-12,14	723,737
11697	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'05,390639"	-48°15'43,313714"	22K	791007,472	8081330,858	8081379,3193	791059,0401	711,887	-12,14	724,027
11698	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'04,630035"	-48°15'43,278997"	22K	791008,831	8081354,239	8081402,7046	791060,0691	711,488	-12,14	723,628
11699	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'04,782855"	-48°15'43,278117"	22K	791008,790	8081349,538	8081398,006	791060,0943	711,501	-12,14	723,641
11700	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'05,754969"	-48°15'43,298255"	22K	791007,769	8081319,645	8081368,1176	791059,4948	711,749	-12,14	723,889
11701	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,023110"	-48°15'43,250939"	22K	791008,611	8081280,618	8081329,1273	791060,8857	712,03	-12,14	724,17
11702	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,422484"	-48°15'43,247248"	22K	791008,545	8081268,332	8081316,8482	791060,9927	712,332	-12,14	724,472
11703	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'05,955212"	-48°15'43,284791"	22K	791008,079	8081313,480	8081361,9609	791059,8914	711,562	-12,14	723,702
11704	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'06,179214"	-48°15'43,294601"	22K	791007,691	8081306,594	8081355,0738	791059,6006	711,729	-12,14	723,869
11705	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'19,822542"	-48°15'38,321705"	22K	791148,619	8080884,841	8080935,5739	791206,3767	726,623	-12,14	738,763
11706	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'19,736270"	-48°15'38,426974"	22K	791145,547	8080887,539	8080938,2269	791203,2687	726,443	-12,14	738,583
11707	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,173783"	-48°15'37,894242"	22K	791161,093	8080873,857	8080924,7725	791218,9974	726,852	-12,15	739,002
11708	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'20,054895"	-48°15'38,036926"	22K	791156,930	8080877,574	8080928,4285	791214,7847	726,792	-12,14	738,932
11709	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'19,685917"	-48°15'38,493865"	22K	791143,593	8080889,116	8080939,7754	791201,2937	726,305	-12,14	738,445

11710	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,915292"	-48°15'43,311748"	22K	791008,615	8081406,997	8081455,4259	791059,1106	711,514	-12,14	723,654
11711	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'03,729362"	-48°15'43,269409"	22K	791009,509	8081381,939	8081430,3965	791060,3568	711,308	-12,14	723,448
11712	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'19,596688"	-48°15'38,656215"	22K	791138,836	8080891,929	8080942,5196	791196,5001	725,805	-12,14	737,945
11713	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,769122"	-48°15'43,316286"	22K	791008,545	8081411,495	8081459,9201	791058,9773	711,37	-12,14	723,51
11714	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,594644"	-48°15'43,418987"	22K	791002,081	8081170,831	8081219,3183	791055,9055	717,247	-12,14	729,387
11715	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,585884"	-48°15'43,432149"	22K	791001,696	8081171,106	8081219,5877	791055,5168	717,277	-12,14	729,417
11716	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,423255"	-48°15'43,395668"	22K	791002,845	8081176,093	8081224,5877	791056,5949	717,084	-12,14	729,224
11717	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,567227"	-48°15'43,403890"	22K	791002,539	8081171,668	8081220,1612	791056,3514	717,211	-12,14	729,351
11718	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,502510"	-48°15'43,454678"	22K	791001,067	8081173,680	8081222,1512	791054,852	717,262	-12,14	729,402
11719	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,367310"	-48°15'43,529122"	22K	790998,927	8081177,870	8081226,3084	791052,6544	717,046	-12,14	729,186
11720	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,723635"	-48°15'43,532196"	22K	790998,680	8081166,911	8081215,3529	791052,5618	717,405	-12,14	729,545
11721	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,464267"	-48°15'43,470477"	22K	791000,617	8081174,863	8081223,3271	791054,3856	717,177	-12,14	729,317
11722	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,414555"	-48°15'43,496365"	22K	790999,874	8081176,403	8081224,8557	791053,6214	717,007	-12,14	729,147
11723	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'08,118933"	-48°15'43,276349"	22K	791007,380	8081246,922	8081295,4355	791060,1298	713,541	-12,14	725,681
11724	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'08,390516"	-48°15'43,306474"	22K	791006,371	8081238,581	8081287,0856	791059,2389	713,841	-12,14	725,981
11725	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,598889"	-48°15'43,242701"	22K	791008,602	8081262,904	8081311,4245	791061,1261	712,488	-12,14	724,628
11726	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,931819"	-48°15'43,244294"	22K	791008,409	8081252,664	8081301,1883	791061,0774	713,116	-12,14	725,256
11727	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'08,641331"	-48°15'43,306239"	22K	791006,268	8081230,866	8081279,374	791059,2446	713,984	-12,14	726,124
11728	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'09,876615"	-48°15'43,347588"	22K	791004,505	8081192,887	8081241,3944	791058,0174	715,715	-12,14	727,855
11729	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,109739"	-48°15'43,361190"	22K	791004,001	8081185,722	8081234,2269	791057,6146	716,317	-12,14	728,457
11730	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'09,207187"	-48°15'43,311722"	22K	791005,858	8081213,463	8081261,9764	791059,0799	714,612	-12,14	726,752
11731	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'09,619705"	-48°15'43,349099"	22K	791004,573	8081200,790	8081249,2933	791057,9741	715,387	-12,14	727,527
11732	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,715945"	-48°15'43,295734"	22K	791005,669	8081167,048	8081215,5883	791059,5444	717,492	-12,14	729,632
11733	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,880694"	-48°15'43,228077"	22K	791011,102	8081408,026	8081456,4893	791061,5815	711,211	-12,14	723,351
11734	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,883323"	-48°15'43,211114"	22K	791011,602	8081407,938	8081456,4084	791062,0824	711,18	-12,14	723,32
11735	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,926768"	-48°15'43,245199"	22K	791010,576	8081406,616	8081455,0728	791061,0757	711,286	-12,14	723,426
11736	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,887760"	-48°15'43,245506"	22K	791010,584	8081407,816	8081456,2721	791061,0668	711,28	-12,14	723,42
11737	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,942618"	-48°15'43,144329"	22K	791013,549	8081406,086	8081454,585	791064,0543	711,084	-12,14	723,224
11738	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'03,062812"	-48°15'43,032840"	22K	791016,790	8081402,342	8081450,889	791067,3459	711,005	-12,14	723,145
11739	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'03,050821"	-48°15'43,004720"	22K	791017,626	8081402,699	8081451,2575	791068,1764	710,982	-12,14	723,122
11740	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'03,006862"	-48°15'43,087558"	22K	791015,198	8081404,086	8081452,6094	791065,7304	711,002	-12,14	723,142
11741	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'03,052430"	-48°15'43,053439"	22K	791016,186	8081402,670	8081451,2083	791066,7377	710,991	-12,14	723,131
11742	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'05,006081"	-48°15'43,209814"	22K	791010,710	8081342,643	8081391,1424	791062,1102	711,545	-12,14	723,685
11743	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'04,604027"	-48°15'43,195842"	22K	791011,299	8081355,004	8081403,5038	791062,5248	711,415	-12,14	723,555
11744	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'05,638271"	-48°15'43,235232"	22K	791009,682	8081323,208	8081371,7053	791061,3564	711,681	-12,14	723,821
11745	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'05,374092"	-48°15'43,230588"	22K	791009,935	8081331,332	8081379,8277	791061,4949	711,677	-12,14	723,817
11746	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'04,319851"	-48°15'43,183912"	22K	791011,776	8081363,740	8081412,241	791062,8785	711,403	-12,14	723,543
11747	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'03,294655"	-48°15'43,225998"	22K	791010,982	8081395,292	8081443,7617	791061,6409	711,358	-12,14	723,498
11748	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'03,126642"	-48°15'43,230894"	22K	791010,911	8081400,462	8081448,9274	791061,4971	711,322	-12,14	723,462
11749	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'03,900886"	-48°15'43,188536"	22K	791011,823	8081376,629	8081425,1224	791062,744	711,314	-12,14	723,454
11750	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'03,661296"	-48°15'43,189451"	22K	791011,901	8081383,999	8081432,4888	791062,7182	711,349	-12,14	723,489
11751	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'04,443638"	-48°15'43,498873"	22K	791002,417	8081360,065	8081408,4366	791053,5772	712,906	-12,14	725,046
11752	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'04,335594"	-48°15'43,490930"	22K	791002,699	8081363,385	8081411,7584	791053,8123	712,86	-12,14	725
11753	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'04,850547"	-48°15'43,513653"	22K	791001,802	8081347,555	8081395,9259	791053,1387	713,046	-12,14	725,186
11754	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'04,617587"	-48°15'43,504890"	22K	791002,163	8081354,717	8081403,0884	791053,3987	712,933	-12,14	725,073
11755	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'04,184079"	-48°15'43,480247"	22K	791003,081	8081368,041	8081416,4168	791054,1285	712,749	-12,14	724,889
11756	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'03,466763"	-48°15'43,461000"	22K	791003,964	8081390,097	8081438,4712	791054,7005	712,428	-12,14	724,568
11757	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'03,212636"	-48°15'43,463958"	22K	791003,988	8081397,915	8081446,2846	791054,6144	712,332	-12,14	724,472
11758	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'04,060386"	-48°15'43,471420"	22K	791003,396	8081371,842	8081420,2198	791054,3898	712,649	-12,14	724,789
11759	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'03,660390"	-48°15'43,467741"	22K	791003,680	8081384,144	8081432,518	791054,5004	712,499	-12,14	724,639
11760	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,739360"	-48°15'42,954132"	22K	791019,257	8081412,258	8081460,8334	791069,6718	711,093	-12,14	723,233
11761	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,676557"	-48°15'42,952254"	22K	791019,340	8081414,189	8081462,7643	791069,7275	711,108	-12,14	723,248
11762	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'03,021906"	-48°15'42,987175"	22K	791018,157	8081403,581	8081452,1464	791068,6946	710,95	-12,14	723,09

11763	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'02,903638"	-48°15'42,968552"	22K	791018,759	8081407,211	8081455,7826	791069,2451	711,019	-12,14	723,159
11764	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'05,954336"	-48°15'43,584237"	22K	790999,233	8081313,633	8081361,9893	791051,0489	713,797	-12,14	725,937
11765	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'05,481351"	-48°15'43,537535"	22K	791000,820	8081328,162	8081376,5314	791052,4303	713,431	-12,14	725,571
11766	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'05,173235"	-48°15'43,524640"	22K	791001,336	8081337,634	8081386,0046	791052,8127	713,153	-12,14	725,293
11767	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'05,870779"	-48°15'43,567266"	22K	790999,771	8081316,196	8081364,5582	791051,5505	713,631	-12,14	725,771
11768	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'05,774346"	-48°15'43,552550"	22K	791000,248	8081319,156	8081367,5231	791051,9855	713,612	-12,14	725,752
11769	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'05,868655"	-48°15'43,224401"	22K	791009,901	8081316,117	8081364,6219	791061,6751	711,611	-12,14	723,751
11770	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'08,297003"	-48°15'43,196327"	22K	791009,666	8081241,411	8081289,9602	791062,492	713,414	-12,14	725,554
11771	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'08,110380"	-48°15'43,159762"	22K	791010,828	8081247,136	8081295,6979	791063,5726	713,141	-12,14	725,281
11772	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'08,730085"	-48°15'43,211227"	22K	791009,036	8081228,096	8081276,6448	791062,0498	714,06	-12,14	726,2
11773	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'08,586884"	-48°15'43,204686"	22K	791009,292	8081232,498	8081281,0476	791062,2437	713,915	-12,14	726,055
11774	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,937278"	-48°15'43,122964"	22K	791011,991	8081252,445	8081301,0199	791064,6602	712,684	-12,14	724,824
11775	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,683181"	-48°15'43,075858"	22K	791013,494	8081260,241	8081308,8321	791066,0524	712,144	-12,14	724,284
11776	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,628093"	-48°15'43,081854"	22K	791013,341	8081261,938	8081310,5258	791065,8756	712,082	-12,14	724,222
11777	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,816874"	-48°15'43,090833"	22K	791012,993	8081256,135	8081304,7216	791065,6096	712,374	-12,14	724,514
11778	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,742289"	-48°15'43,073762"	22K	791013,530	8081258,422	8081307,0147	791066,114	712,231	-12,14	724,371
11779	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,552667"	-48°15'43,294975"	22K	791005,763	8081172,070	8081220,6084	791059,5677	717,318	-12,14	729,458
11780	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,453985"	-48°15'43,291734"	22K	791005,902	8081175,104	8081223,6424	791059,6639	717,052	-12,14	729,192
11781	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,688495"	-48°15'43,294956"	22K	791005,704	8081167,892	8081216,4322	791059,5675	717,464	-12,14	729,604
11782	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,647514"	-48°15'43,293635"	22K	791005,761	8081169,152	8081217,6922	791059,6067	717,428	-12,14	729,568
11783	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'10,163820"	-48°15'43,264999"	22K	791006,819	8081184,018	8081232,5636	791060,4548	716,469	-12,14	728,609
11784	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'09,313905"	-48°15'43,208522"	22K	791008,860	8081210,137	8081258,6947	791062,1268	714,771	-12,14	726,911
11785	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'08,982522"	-48°15'43,210731"	22K	791008,940	8081220,331	8081268,8834	791062,0632	714,394	-12,14	726,534
11786	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'09,987520"	-48°15'43,251062"	22K	791007,308	8081189,435	8081237,9841	791060,8672	715,954	-12,14	728,094
11787	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'09,625820"	-48°15'43,225828"	22K	791008,212	8081200,550	8081249,1047	791061,6141	715,076	-12,14	727,216
11788	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,211363"	-48°15'43,045522"	22K	791014,597	8081274,741	8081323,3384	791066,9506	711,822	-12,14	723,962
11789	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,069764"	-48°15'43,080017"	22K	791013,640	8081279,111	8081327,6921	791065,9327	711,787	-12,14	723,927
11790	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,289321"	-48°15'43,009737"	22K	791015,620	8081272,328	8081320,9413	791068,0069	711,902	-12,14	724,042
11791	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,252731"	-48°15'43,034719"	22K	791014,898	8081273,464	8081322,0664	791067,2694	711,879	-12,14	724,019
11792	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'06,995142"	-48°15'43,103025"	22K	791012,993	8081281,416	8081329,9865	791065,2537	711,746	-12,14	723,886
11793	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'06,247116"	-48°15'43,179690"	22K	791011,056	8081304,457	8081352,9856	791062,9935	711,52	-12,14	723,66
11794	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'06,072084"	-48°15'43,199076"	22K	791010,560	8081309,849	8081358,3672	791062,4219	711,54	-12,14	723,68
11795	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'06,709751"	-48°15'43,140059"	22K	791012,024	8081290,210	8081338,7613	791064,1615	711,568	-12,14	723,708
11796	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'06,497844"	-48°15'43,161211"	22K	791011,492	8081296,737	8081345,2766	791063,5379	711,552	-12,14	723,692
11797	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,453138"	-48°15'42,959612"	22K	791017,029	8081267,268	8081315,9044	791069,4863	712,024	-12,14	724,164
11798	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,426734"	-48°15'42,904524"	22K	791018,668	8081268,057	8081316,7159	791071,1131	712,025	-12,14	724,165
11799	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,540159"	-48°15'43,077607"	22K	791013,505	8081264,641	8081313,2294	791066,0015	712,038	-12,14	724,178
11800	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,496366"	-48°15'43,044272"	22K	791014,509	8081265,974	8081314,5757	791066,9861	711,935	-12,14	724,075
11801	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,416228"	-48°15'42,878041"	22K	791019,455	8081268,369	8081317,0388	791071,8952	712,01	-12,14	724,15
11802	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,301851"	-48°15'42,896662"	22K	791018,955	8081271,895	8081320,5555	791071,3459	711,846	-12,14	723,986
11803	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,302416"	-48°15'42,956974"	22K	791017,173	8081271,903	8081320,5384	791069,5649	711,889	-12,14	724,029
11804	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,403204"	-48°15'42,819606"	22K	791021,187	8081268,745	8081317,439	791073,6208	711,933	-12,14	724,073
11805	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°20'07,279420"	-48°15'42,789861"	22K	791022,120	8081272,540	8081321,2447	791074,4998	711,879	-12,14	724,019
11806	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'00,846993"	-48°16'29,334480"	22K	789676,053	8083335,481	8083363,9418	789700,2565	732,415	-12,1	744,515
11807	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'00,928102"	-48°16'29,486981"	22K	789671,512	8083333,050	8083361,4484	789695,7525	732,366	-12,1	744,466
11808	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'00,804581"	-48°16'30,159811"	22K	789651,687	8083337,131	8083365,2481	789675,8826	732,191	-12,1	744,291
11809	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'00,515976"	-48°16'29,256337"	22K	789678,506	8083345,630	8083374,1189	789702,5652	732,594	-12,1	744,694
11810	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'00,786359"	-48°16'30,156255"	22K	789651,800	8083337,690	8083365,8083	789675,9876	732,413	-12,1	744,513
11811	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'00,552753"	-48°16'31,199162"	22K	789621,089	8083345,312	8083372,9936	789645,1887	732,541	-12,09	744,631
11812	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'00,397036"	-48°16'31,302660"	22K	789618,099	8083350,145	8083377,7816	789642,1326	732,807	-12,09	744,897
11813	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'00,759392"	-48°16'30,269734"	22K	789648,459	8083338,567	8083366,6378	789672,6364	732,445	-12,1	744,545
11814	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'00,593550"	-48°16'31,012506"	22K	789626,586	8083343,979	8083371,7388	789650,701	732,574	-12,09	744,664
11815	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'00,489906"	-48°16'29,366452"	22K	789675,264	8083346,478	8083374,9208	789699,3133	733,243	-12,1	745,343

11816	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'00,311114"	-48°16'29,322381"	22K	789676,644	8083351,959	8083380,4178	789700,6154	735,206	-12,1	747,306
11817	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'59,554399"	-48°16'29,416128"	22K	789674,204	8083375,274	8083403,6838	789697,849	737,864	-12,09	749,954
11818	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'59,974090"	-48°16'29,517130"	22K	789671,037	8083362,407	8083390,7804	789694,865	736,583	-12,09	748,673
11819	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'00,337432"	-48°16'29,206576"	22K	789680,054	8083351,101	8083379,6082	789704,0353	735,225	-12,1	747,325
11820	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'00,725656"	-48°16'29,699545"	22K	789665,320	8083339,366	8083367,6734	789689,4756	733,027	-12,1	745,127
11821	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'00,893249"	-48°16'29,737689"	22K	789664,120	8083334,227	8083362,5207	789688,3486	732,165	-12,1	744,265
11822	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'00,516256"	-48°16'29,250647"	22K	789678,674	8083345,619	8083374,1103	789702,7333	733,262	-12,1	745,362
11823	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'00,636988"	-48°16'30,121633"	22K	789652,888	8083342,270	8083370,4007	789677,0105	733,052	-12,1	745,152
11824	IBGE2329S	TOP POSTO COMBUSTÍV	-17°18'59,114683"	-48°16'34,271225"	22K	789530,951	8083390,831	8083417,2165	789554,467	735,568	-12,09	747,658
11825	IBGE2329S	TOP POSTO COMBUSTÍV	-17°19'00,125344"	-48°16'34,514608"	22K	789523,320	8083359,846	8083386,1436	789547,2765	735,549	-12,09	747,639
11826	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'00,119550"	-48°16'31,682178"	22K	789607,007	8083358,839	8083386,3141	789630,9253	735,99	-12,09	748,08
11827	IBGE2329S	TOP POSTO COMBUSTÍV	-17°18'58,932309"	-48°16'35,091984"	22K	789506,781	8083396,784	8083422,8259	789530,2284	735,661	-12,09	747,751
11828	IBGE2329S	TOP POSTO COMBUSTÍV	-17°18'59,942970"	-48°16'35,335402"	22K	789499,149	8083365,799	8083391,7529	789523,0369	735,643	-12,09	747,733
11829	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'59,051912"	-48°16'34,123632"	22K	789535,339	8083392,700	8083419,146	789558,826	736,224	-12,09	748,314
11830	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'58,769738"	-48°16'35,384783"	22K	789498,201	8083401,907	8083427,825	789521,5817	734,141	-12,09	746,231
11831	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'58,442052"	-48°16'35,305302"	22K	789500,692	8083411,953	8083437,8997	789523,9299	734,271	-12,09	746,361
11832	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'58,724227"	-48°16'34,044185"	22K	789537,829	8083402,746	8083429,2208	789561,1731	736,355	-12,09	748,445
11833	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'59,855630"	-48°16'31,173498"	22K	789622,151	8083366,744	8083394,4271	789645,9486	733,076	-12,09	745,166
11834	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'59,730642"	-48°16'31,590469"	22K	789609,886	8083370,763	8083398,2711	789633,6348	732,681	-12,09	744,771
11835	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'00,330863"	-48°16'31,289725"	22K	789618,510	8083352,175	8083379,8161	789642,5148	732,784	-12,09	744,874
11836	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'00,199775"	-48°16'31,260756"	22K	789619,423	8083356,195	8083383,8464	789643,3707	732,735	-12,09	744,825
11837	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'59,683623"	-48°16'31,618544"	22K	789609,077	8083372,221	8083399,7168	789632,8058	732,7	-12,09	744,79
11838	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'59,585312"	-48°16'32,053534"	22K	789596,268	8083375,427	8083402,7407	789619,9597	735,877	-12,09	747,967
11839	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'00,054625"	-48°16'31,976009"	22K	789598,354	8083360,959	8083388,3111	789622,2479	735,952	-12,09	748,042
11840	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'59,598435"	-48°16'31,734912"	22K	789605,676	8083374,890	8083402,3363	789629,3694	732,995	-12,09	745,085
11841	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'59,590219"	-48°16'32,010341"	22K	789597,542	8083375,258	8083402,5897	789621,2353	734,056	-12,09	746,146
11842	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'59,432602"	-48°16'29,964783"	22K	789658,047	8083379,250	8083407,4301	789681,6463	738,02	-12,09	750,11
11843	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'43,070025"	-48°15'49,208025"	22K	790843,115	8082019,903	8082065,6126	790885,0894	710,649	-12,13	722,779
11844	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'42,834854"	-48°15'49,308622"	22K	790840,246	8082027,179	8082072,8436	790882,1198	710,233	-12,13	722,363
11845	IBGE2329S	TOP CX DRENAGEM	-17°19'40,744347"	-48°15'50,561057"	22K	790804,160	8082092,008	8082137,1236	790845,1444	713,715	-12,12	725,835
11846	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'43,171799"	-48°15'49,175850"	22K	790844,021	8082016,759	8082062,4833	790886,039	710,218	-12,13	722,348
11847	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'42,715248"	-48°15'49,372845"	22K	790838,401	8082030,885	8082076,5213	790880,2238	710,237	-12,13	722,367
11848	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'42,335262"	-48°15'49,741265"	22K	790827,683	8082042,728	8082088,2059	790869,346	710,231	-12,13	722,361
11849	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'42,278473"	-48°15'49,870189"	22K	790823,899	8082044,529	8082089,9525	790865,539	710,208	-12,13	722,338
11850	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'42,600378"	-48°15'49,443497"	22K	790836,364	8082034,448	8082080,0533	790878,138	710,227	-12,13	722,357
11851	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'42,496008"	-48°15'49,525908"	22K	790833,975	8082037,693	8082083,2627	790875,7048	710,199	-12,13	722,329
11852	IBGE2329S	TOP MURO	-17°01'55,155086"	-48°18'38,376598"	22K	786301,117	8114937,218	8114899,1008	785886,5093	842,571	-11,77	854,341
11853	IBGE2329S	TOP MURO	-17°01'55,026838"	-48°18'38,384954"	22K	786300,924	8114941,166	8114903,0437	785886,2618	842,308	-11,77	854,078
11854	IBGE2329S	TOP MURO	-17°01'55,457356"	-48°18'38,364468"	22K	786301,348	8114927,916	8114889,8077	785886,8689	842,96	-11,77	854,73
11855	IBGE2329S	TOP MURO	-17°01'55,379659"	-48°18'38,367505"	22K	786301,291	8114930,307	8114892,1965	785886,7788	842,85	-11,77	854,62
11856	IBGE2329S	TOP MURO	-17°01'54,892908"	-48°18'38,222015"	22K	786305,802	8114945,219	8114907,1618	785891,0807	842,166	-11,77	853,936
11857	IBGE2329S	TOP CX DRENAGEM	-17°19'40,731060"	-48°15'50,623603"	22K	790802,318	8082092,443	8082137,5324	790843,2975	713,698	-12,12	725,818
11858	IBGE2329S	TOP CX DRENAGEM	-17°19'40,708176"	-48°15'50,583392"	22K	790803,516	8082093,130	8082138,2358	790844,485	713,715	-12,12	725,835
11859	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°16'59,129131"	-48°16'27,835458"	22K	789773,345	8087078,762	8087106,242	789744,8941	757,082	-12,03	769,112
11860	IBGE2329S	TOP CX DRENAGEM	-17°19'40,767264"	-48°15'50,601268"	22K	790802,962	8082091,320	8082136,4191	790843,9569	713,698	-12,12	725,818
11861	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'01,283105"	-48°16'27,161731"	22K	789740,057	8083321,157	8083350,5269	789764,4218	735,5	-12,1	747,6
11862	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'01,232812"	-48°16'27,407793"	22K	789732,809	8083322,807	8083352,0739	789757,1551	735,398	-12,1	747,498
11863	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'01,015537"	-48°16'27,359653"	22K	789734,326	8083329,470	8083358,7541	789758,5775	735,447	-12,1	747,547
11864	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'01,065830"	-48°16'27,113591"	22K	789741,574	8083327,820	8083357,207	789765,8441	735,548	-12,1	747,648
11865	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'00,470215"	-48°16'27,821750"	22K	789720,911	8083346,437	8083375,5218	789744,9323	732,504	-12,1	744,604
11866	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'00,371165"	-48°16'28,254856"	22K	789708,158	8083349,665	8083378,5684	789732,1419	732,477	-12,1	744,577
11867	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'59,852261"	-48°16'30,065785"	22K	789654,880	8083366,384	8083394,5276	789678,6622	736,738	-12,09	748,828
11868	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'00,135981"	-48°16'27,738917"	22K	789723,504	8083356,683	8083385,7978	789747,3796	732,781	-12,1	744,881

11869	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°19'00,036931"	-48°16'28,172022"	22K	789710,751	8083359,911	8083388,8444	789734,5892	732,754	-12,1	744,854
11870	IBGE2329S	TOP_CX_DRENAGEM	-17°19'00,904217"	-48°16'32,146963"	22K	789592,933	8083334,898	8083362,1902	789617,1968	729,059	-12,09	741,149
11871	IBGE2329S	TOP_CX_DRENAGEM	-17°19'00,873883"	-48°16'32,151675"	22K	789592,807	8083335,833	8083363,1228	789617,0577	728,979	-12,09	741,069
11872	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°19'42,237795"	-48°15'50,005237"	22K	790819,927	8082045,837	8082091,2038	790861,5511	708,958	-12,13	721,088
11873	IBGE2329S	TOP_CX_DRENAGEM	-17°19'00,898829"	-48°16'32,109405"	22K	789594,045	8083335,048	8083362,3557	789618,306	729,023	-12,09	741,113
11874	IBGE2329S	TOP_CX_DRENAGEM	-17°19'00,868495"	-48°16'32,114083"	22K	789593,920	8083335,983	8083363,2884	789618,1679	728,943	-12,09	741,033
11875	IBGE2329S	TOP_BOCA_DE_LOBO	-17°18'58,461402"	-48°16'49,792784"	22K	789072,649	8083417,414	8083437,3378	789096,0772	728,019	-12,09	740,109
11876	IBGE2329S	TOP_BOCA_DE_LOBO	-17°18'58,460718"	-48°16'49,792727"	22K	789072,651	8083417,435	8083437,3588	789096,079	728,161	-12,09	740,251
11877	IBGE2329S	TOP_BOCA_DE_LOBO	-17°18'58,458910"	-48°16'49,827108"	22K	789071,636	8083417,505	8083437,4145	789095,0636	728,145	-12,09	740,235
11878	IBGE2329S	TOP_BOCA_DE_LOBO	-17°18'58,459561"	-48°16'49,827166"	22K	789071,634	8083417,485	8083437,3945	789095,0619	728,004	-12,09	740,094
11879	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,320457"	-48°16'37,026258"	22K	789449,899	8083416,413	8083441,6427	789473,1059	735,741	-12,09	747,831
11880	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'56,165821"	-48°16'45,038520"	22K	789214,113	8083486,037	8083507,9074	789236,4881	733,749	-12,09	745,839
11881	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'55,994997"	-48°16'45,059245"	22K	789213,575	8083491,300	8083513,1596	789235,8764	733,928	-12,09	746,018
11882	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'56,317042"	-48°16'44,228277"	22K	789237,986	8083481,047	8083503,2562	789260,4164	733,653	-12,09	745,743
11883	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'56,363806"	-48°16'45,018918"	22K	789214,606	8083479,939	8083501,8201	789237,0665	733,41	-12,09	745,5
11884	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'55,984252"	-48°16'45,208767"	22K	789209,162	8083491,693	8083513,4903	789231,4606	734,13	-12,09	746,22
11885	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'56,397386"	-48°16'45,918333"	22K	789188,018	8083479,282	8083500,7897	789210,5043	734,424	-12,09	746,514
11886	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'56,404100"	-48°16'46,144565"	22K	789181,331	8083479,170	8083500,5837	789203,8231	736,379	-12,09	748,469
11887	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'56,048488"	-48°16'46,156029"	22K	789181,147	8083490,113	8083511,5173	789203,4853	736,385	-12,09	748,475
11888	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'56,041773"	-48°16'45,929763"	22K	789187,835	8083490,225	8083511,7233	789210,1676	734,43	-12,09	746,52
11889	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,108063"	-48°16'44,213375"	22K	789237,647	8083425,951	8083448,1898	789260,8524	729,121	-12,09	741,211
11890	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'56,932095"	-48°16'44,207543"	22K	789238,331	8083462,120	8083484,3459	789261,0273	731,163	-12,09	743,253
11891	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'58,211146"	-48°16'43,581059"	22K	789256,284	8083422,516	8083445,0191	789279,5261	732,971	-12,09	745,061
11892	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,110970"	-48°16'43,577965"	22K	789256,419	8083425,596	8083448,099	789279,6177	729,98	-12,09	742,07
11893	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'56,935002"	-48°16'43,572134"	22K	789257,103	8083461,765	8083484,2551	789279,7926	732,022	-12,09	744,112
11894	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'56,745276"	-48°16'44,213882"	22K	789238,225	8083467,869	8083490,0898	789260,8405	733,272	-12,09	745,362
11895	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'56,571038"	-48°16'44,220205"	22K	789238,114	8083473,231	8083495,4469	789260,6542	733,485	-12,09	745,575
11896	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'56,927811"	-48°16'44,205676"	22K	789238,388	8083462,251	8083484,4776	789261,0824	734,62	-12,09	746,71
11897	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'56,746429"	-48°16'44,212646"	22K	789238,261	8083467,833	8083490,0543	789260,877	734,642	-12,09	746,732
11898	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'57,226363"	-48°16'44,997958"	22K	789214,850	8083453,399	8083475,3001	789237,6836	737,028	-12,09	749,118
11899	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,079027"	-48°16'45,507586"	22K	789199,422	8083427,385	8083449,0854	789222,631	733,615	-12,09	745,705
11900	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'57,639648"	-48°16'45,510434"	22K	789199,529	8083440,901	8083462,5945	789222,5479	736,039	-12,09	748,129
11901	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'57,246321"	-48°16'45,526515"	22K	789199,225	8083453,006	8083474,6876	789222,0739	736	-12,09	748,09
11902	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'57,655737"	-48°16'45,534093"	22K	789198,823	8083440,416	8083462,0998	789221,8492	733,613	-12,09	745,703
11903	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'58,052294"	-48°16'45,033146"	22K	789213,451	8083428,009	8083449,9063	789236,6425	732,027	-12,09	744,117
11904	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'58,220942"	-48°16'45,156132"	22K	789209,744	8083422,873	8083444,7214	789233,0101	732,071	-12,09	744,161
11905	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'57,624748"	-48°16'44,997676"	22K	789214,685	8083441,145	8083463,0514	789237,691	734,191	-12,09	746,281
11906	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,048006"	-48°16'44,971169"	22K	789215,284	8083428,115	8083450,038	789238,4729	734,194	-12,09	746,284
11907	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'56,390495"	-48°16'45,566668"	22K	789198,411	8083479,347	8083501,0008	789220,89	738,544	-12,09	750,634
11908	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'56,374095"	-48°16'45,063106"	22K	789213,296	8083479,641	8083501,5039	789235,7615	738,572	-12,09	750,662
11909	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'56,753674"	-48°16'45,049731"	22K	789213,526	8083467,960	8083489,8334	789236,1557	738,497	-12,09	750,587
11910	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'56,770073"	-48°16'45,553261"	22K	789198,642	8083467,666	8083489,3303	789221,2851	738,47	-12,09	750,56
11911	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'57,111628"	-48°16'45,035965"	22K	789213,777	8083456,944	8083478,8278	789236,5614	735,312	-12,09	747,402
11912	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'56,759020"	-48°16'45,048400"	22K	789213,563	8083467,795	8083489,6691	789236,195	735,287	-12,09	747,377
11913	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'57,619690"	-48°16'44,981876"	22K	789215,154	8083441,294	8083463,207	789238,1576	737,068	-12,09	749,158
11914	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'57,123578"	-48°16'45,403429"	22K	789202,915	8083456,730	8083478,4612	789225,7092	734,043	-12,09	746,133
11915	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'56,770970"	-48°16'45,415865"	22K	789202,701	8083467,581	8083489,3024	789225,3427	734,017	-12,09	746,107
11916	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'58,211766"	-48°16'43,574010"	22K	789256,492	8083422,494	8083445	789279,7342	731,444	-12,09	743,534
11917	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'57,653539"	-48°16'40,286295"	22K	789353,871	8083438,290	8083462,1556	789376,8303	732,611	-12,09	744,701
11918	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'57,560896"	-48°16'40,677131"	22K	789342,364	8083441,303	8083465,0049	789365,2881	732,682	-12,09	744,772
11919	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'57,829536"	-48°16'39,550825"	22K	789375,524	8083432,569	8083456,7426	789398,5502	732,416	-12,09	744,506
11920	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'57,738740"	-48°16'39,936387"	22K	789364,172	8083435,523	8083459,5352	789387,1638	732,445	-12,09	744,535
11921	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'57,450894"	-48°16'41,130298"	22K	789329,023	8083444,876	8083468,388	789351,9052	732,826	-12,09	744,916

11922	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°18'57,295887"	-48°16'42,441492"	22K	789290,351	8083450,192	8083473,1569	789313,1826	729,59	-12,09	741,68
11923	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°18'57,329688"	-48°16'42,321177"	22K	789293,891	8083449,102	8083472,1173	789316,7357	729,644	-12,09	741,734
11924	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'57,358778"	-48°16'41,509686"	22K	789317,854	8083447,868	8083471,2211	789340,7011	732,81	-12,09	744,9
11925	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°18'57,246990"	-48°16'42,604167"	22K	789285,566	8083451,764	8083474,6606	789308,3785	729,513	-12,09	741,603
11926	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'58,865855"	-48°16'36,997134"	22K	789450,522	8083399,625	8083424,8739	789473,9646	735,704	-12,09	747,794
11927	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'58,301903"	-48°16'37,514700"	22K	789435,476	8083417,188	8083442,2143	789458,6811	732,656	-12,09	744,746
11928	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'58,297904"	-48°16'36,567937"	22K	789463,450	8083416,915	8083442,3349	789486,6414	735,871	-12,09	747,961
11929	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'58,843302"	-48°16'36,538846"	22K	789464,072	8083400,127	8083425,5662	789487,4991	735,835	-12,09	747,925
11930	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'58,287592"	-48°16'37,576410"	22K	789433,659	8083417,654	8083442,6545	789456,8586	732,611	-12,09	744,701
11931	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'58,009444"	-48°16'38,775492"	22K	789398,353	8083426,711	8083451,2093	789421,4473	732,402	-12,09	744,492
11932	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'57,937534"	-48°16'39,089057"	22K	789389,120	8083429,054	8083453,421	789412,1872	732,443	-12,09	744,533
11933	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'58,177130"	-48°16'38,052938"	22K	789419,628	8083421,251	8083446,0519	789442,7858	732,476	-12,09	744,566
11934	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'58,083830"	-48°16'38,457559"	22K	789407,714	8083424,290	8083448,9215	789430,8365	732,402	-12,09	744,492
11935	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'57,526582"	-48°16'42,104063"	22K	789300,220	8083442,955	8083466,0632	789323,1472	730,698	-12,09	742,788
11936	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'57,672222"	-48°16'42,062689"	22K	789301,379	8083438,458	8083461,5853	789324,3687	730,168	-12,09	742,258
11937	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'57,351676"	-48°16'42,159236"	22K	789298,666	8083448,358	8083471,4409	789321,5182	730,842	-12,09	742,932
11938	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'57,428234"	-48°16'42,120607"	22K	789299,774	8083445,987	8083469,087	789322,6588	730,508	-12,09	742,598
11939	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'57,666546"	-48°16'42,984717"	22K	789274,140	8083439,018	8083461,7619	789297,1388	731,263	-12,09	743,353
11940	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'58,328989"	-48°16'43,039708"	22K	789272,227	8083418,665	8083441,3947	789295,5133	731,286	-12,09	743,376
11941	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'58,232831"	-48°16'43,487763"	22K	789259,031	8083421,810	8083444,3521	789282,2813	731,348	-12,09	743,438
11942	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'58,150661"	-48°16'42,974710"	22K	789274,225	8083424,123	8083446,8774	789297,4333	731,466	-12,09	743,556
11943	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'58,350161"	-48°16'42,982839"	22K	789273,898	8083417,990	8083440,7436	789297,1927	731,512	-12,09	743,602
11944	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°18'57,452617"	-48°16'42,182762"	22K	789297,927	8083445,263	8083468,3375	789320,8232	729,63	-12,09	741,72
11945	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°18'57,546956"	-48°16'42,155886"	22K	789298,680	8083442,350	8083465,4369	789321,6167	729,594	-12,09	741,684
11946	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°18'57,375669"	-48°16'42,240555"	22K	789296,253	8083447,654	8083470,7035	789319,1166	729,618	-12,09	741,708
11947	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°18'57,404266"	-48°16'42,201379"	22K	789297,398	8083446,758	8083469,8241	789320,2735	729,569	-12,09	741,659
11948	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°18'57,719761"	-48°16'42,065712"	22K	789301,269	8083436,997	8083460,1236	789324,2793	729,637	-12,09	741,727
11949	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'57,260617"	-48°16'42,338982"	22K	789293,395	8083451,234	8083474,241	789316,21	730,904	-12,09	742,994
11950	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'57,303123"	-48°16'42,215663"	22K	789297,020	8083449,875	8083472,9339	789319,8519	730,851	-12,09	742,941
11951	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'57,170954"	-48°16'42,611887"	22K	789285,371	8083454,106	8083476,9984	789308,1507	731,096	-12,09	743,186
11952	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°18'57,209540"	-48°16'42,511066"	22K	789288,333	8083452,877	8083475,8118	789311,1281	730,973	-12,09	743,063
11953	IBGE2329S	TOP MURO	-17°01'55,798140"	-48°18'38,351382"	22K	786301,591	8114917,429	8114879,3305	785887,2569	843,53	-11,77	855,3
11954	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'37,711582"	-48°14'46,501682"	22K	792618,622	8076621,536	8076695,7351	792735,5282	651,889	-12,2	664,089
11955	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'38,241399"	-48°14'46,513427"	22K	792618,041	8076605,244	8076679,4455	792735,1775	652,404	-12,2	664,604
11956	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'37,061195"	-48°14'46,627237"	22K	792615,201	8076641,595	8076715,7328	792731,8264	650,033	-12,2	662,233
11957	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'37,402672"	-48°14'46,563014"	22K	792616,947	8076631,064	8076705,2333	792733,7198	651,128	-12,2	663,328
11958	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'39,503474"	-48°14'46,544179"	22K	792616,575	8076566,436	8076640,6421	792734,2601	655,031	-12,2	667,231
11959	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'39,956094"	-48°14'46,557045"	22K	792615,995	8076552,519	8076626,7259	792733,8768	656,343	-12,2	668,543
11960	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'41,009534"	-48°14'46,562919"	22K	792615,356	8076520,118	8076594,3369	792733,6955	657,737	-12,2	669,937
11961	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'39,581765"	-48°14'46,537625"	22K	792616,734	8076564,025	8076638,2349	792734,453	655,389	-12,2	667,589
11962	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'39,751189"	-48°14'46,538577"	22K	792616,631	8076558,814	8076633,0258	792734,4236	655,706	-12,2	667,906
11963	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,741592"	-48°14'45,857741"	22K	792644,256	8077081,735	8077155,9969	792754,6525	638,102	-12,19	650,292
11964	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,718237"	-48°14'45,873292"	22K	792643,807	8077082,460	8077156,7151	792754,1936	638,144	-12,19	650,334
11965	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,813453"	-48°14'45,806898"	22K	792645,726	8077079,503	8077153,7871	792756,1531	638,06	-12,19	650,25
11966	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,771549"	-48°14'45,837589"	22K	792644,838	8077080,805	8077155,0757	792755,2473	638,082	-12,19	650,272
11967	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,661549"	-48°14'45,909350"	22K	792642,767	8077084,219	8077158,4582	792753,1295	638,173	-12,19	650,363
11968	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'35,876180"	-48°14'46,854268"	22K	792609,019	8076678,142	8076752,1689	792725,1327	647,49	-12,2	659,69
11969	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'36,094504"	-48°14'46,813218"	22K	792610,135	8076671,409	8076745,456	792726,343	647,785	-12,2	659,985
11970	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,611733"	-48°14'45,932136"	22K	792642,116	8077085,761	8077159,9901	792752,4571	638,203	-12,19	650,393
11971	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,516804"	-48°14'45,965211"	22K	792641,181	8077088,695	8077162,909	792751,4814	638,328	-12,19	650,518
11972	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'47,523580"	-48°14'46,570074"	22K	792612,266	8076319,751	8076394,0565	792733,4351	674,801	-12,2	687,001
11973	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'47,843891"	-48°14'46,585832"	22K	792611,659	8076309,905	8076384,2083	792732,9674	675,539	-12,2	687,739
11974	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'47,411578"	-48°14'46,560340"	22K	792612,603	8076323,192	8076397,5	792733,7233	674,195	-12,2	686,395

11975	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'47,469701"	-48°14'46,564684"	22K	792612,449	8076321,406	8076395,713	792733,5946	674,491	-12,2	686,691
11976	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'48,356986"	-48°14'46,615635"	22K	792610,552	8076294,135	8076368,433	792732,0837	676,967	-12,2	689,167
11977	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'51,675627"	-48°14'46,769698"	22K	792604,535	8076192,120	8076266,3993	792727,5104	686,977	-12,2	699,177
11978	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'53,486528"	-48°14'46,797415"	22K	792602,916	8076136,429	8076210,7216	792726,6785	690,315	-12,2	702,515
11979	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'49,517336"	-48°14'46,686302"	22K	792607,952	8076258,473	8076332,7574	792729,9887	679,879	-12,2	692,079
11980	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'50,700681"	-48°14'46,753138"	22K	792605,455	8076222,102	8076296,3748	792728,0067	684,018	-12,2	696,218
11981	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'41,684260"	-48°14'46,577878"	22K	792614,616	8076499,370	8076573,592	792733,2487	659,012	-12,2	671,212
11982	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'42,776007"	-48°14'46,612770"	22K	792613,103	8076465,803	8076540,0254	792732,2104	660,018	-12,2	672,218
11983	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'41,196649"	-48°14'46,568990"	22K	792615,094	8076514,365	8076588,584	792733,5148	658,236	-12,2	670,436
11984	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'41,347035"	-48°14'46,601579"	22K	792614,065	8076509,753	8076583,9605	792732,5516	658,369	-12,2	670,569
11985	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'46,399681"	-48°14'46,572941"	22K	792612,678	8076354,323	8076428,6119	792733,3589	670,596	-12,2	682,796
11986	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'47,326546"	-48°14'46,559039"	22K	792612,679	8076325,807	8076400,1144	792733,7623	673,814	-12,2	686,014
11987	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'47,352010"	-48°14'46,557303"	22K	792612,719	8076325,023	8076399,3315	792733,8134	673,91	-12,2	686,11
11988	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'46,719957"	-48°14'46,560226"	22K	792612,912	8076344,466	8076418,7646	792733,7319	671,45	-12,2	683,65
11989	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'47,180378"	-48°14'46,551746"	22K	792612,959	8076330,300	8076404,6084	792733,9788	673,237	-12,2	685,437
11990	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,854895"	-48°14'45,770864"	22K	792646,772	8077078,213	8077152,5126	792757,2166	638,033	-12,19	650,223
11991	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,248050"	-48°14'46,003392"	22K	792640,172	8077096,978	8077171,1723	792750,3562	638,589	-12,19	650,779
11992	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,229489"	-48°14'46,003602"	22K	792640,174	8077097,549	8077171,743	792750,3501	638,611	-12,19	650,801
11993	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,463130"	-48°14'45,979320"	22K	792640,788	8077090,352	8077164,5593	792751,0652	638,364	-12,19	650,554
11994	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,375644"	-48°14'45,993426"	22K	792640,410	8077093,049	8077167,2493	792750,6494	638,462	-12,19	650,652
11995	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,872235"	-48°14'45,979931"	22K	792641,031	8077108,528	8077182,727	792751,0517	638,894	-12,19	651,084
11996	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,780042"	-48°14'45,961504"	22K	792641,616	8077111,356	8077185,5614	792751,5964	638,978	-12,19	651,168
11997	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,753509"	-48°14'45,951710"	22K	792641,917	8077112,168	8077186,3771	792751,8857	638,999	-12,19	651,189
11998	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,818509"	-48°14'45,971492"	22K	792641,304	8077110,177	8077184,3787	792751,3012	638,953	-12,19	651,143
11999	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,803476"	-48°14'45,968128"	22K	792641,410	8077110,638	8077184,8409	792751,4006	638,953	-12,19	651,143
12000	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'32,027573"	-48°18'35,707159"	22K	786389,893	8115647,476	8115610,1529	785965,4046	809,687	-11,76	821,447
12001	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'32,088439"	-48°18'35,663167"	22K	786391,169	8115645,586	8115608,2817	785966,706	809,536	-11,76	821,296
12002	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'32,998756"	-48°18'34,808602"	22K	786416,071	8115617,239	8115580,2966	785991,9852	808,879	-11,76	820,639
12003	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'33,052894"	-48°18'34,754940"	22K	786417,636	8115615,552	8115578,6323	785993,5726	809,265	-11,76	821,025
12004	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'32,157993"	-48°18'35,609893"	22K	786392,716	8115643,425	8115606,1435	785968,282	809,495	-11,76	821,255
12005	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'32,607146"	-48°18'35,199222"	22K	786404,678	8115629,443	8115592,3355	785980,4302	808,731	-11,76	820,491
12006	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'32,647278"	-48°18'35,150964"	22K	786406,089	8115628,189	8115591,1018	785981,8577	809,652	-11,76	821,412
12007	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'32,353623"	-48°18'35,460225"	22K	786397,062	8115637,347	8115600,1293	785972,7094	809,12	-11,76	820,88
12008	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'32,460928"	-48°18'35,358152"	22K	786400,037	8115634,005	8115596,8305	785975,7289	808,453	-11,76	820,213
12009	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,213325"	-48°14'45,680145"	22K	792649,735	8077097,909	8077172,2377	792759,8998	638,637	-12,19	650,827
12010	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,916268"	-48°14'45,678534"	22K	792649,472	8077076,286	8077150,625	792759,942	637,994	-12,19	650,184
12011	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,532470"	-48°14'45,727571"	22K	792648,635	8077118,872	8077193,1715	792758,5048	639,311	-12,19	651,501
12012	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,582375"	-48°14'45,718326"	22K	792648,886	8077117,333	8077191,6371	792758,7773	639,267	-12,19	651,457
12013	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,926673"	-48°14'45,692835"	22K	792649,045	8077075,972	8077150,3052	792759,5197	637,974	-12,19	650,164
12014	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,924476"	-48°14'45,714976"	22K	792648,392	8077076,049	8077150,3729	792758,8661	637,937	-12,19	650,127
12015	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,898681"	-48°14'45,735168"	22K	792647,807	8077076,851	8077151,1661	792758,2701	637,976	-12,19	650,166
12016	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,932565"	-48°14'45,700399"	22K	792648,819	8077075,794	8077150,1241	792759,2964	637,933	-12,19	650,123
12017	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,931407"	-48°14'45,706036"	22K	792648,653	8077075,832	8077150,1597	792759,13	637,926	-12,19	650,116
12018	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,703333"	-48°14'45,927204"	22K	792642,663	8077113,701	8077187,9196	792752,6096	639,04	-12,19	651,23
12019	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,686391"	-48°14'45,917504"	22K	792642,957	8077114,218	8077188,4404	792752,8961	639,052	-12,19	651,242
12020	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,733722"	-48°14'45,943136"	22K	792642,179	8077112,773	8077186,9854	792752,139	639,022	-12,19	651,212
12021	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,715051"	-48°14'45,932987"	22K	792642,487	8077113,343	8077187,5594	792752,4388	639,053	-12,19	651,243
12022	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,660351"	-48°14'45,893957"	22K	792643,664	8077115,009	8077189,2409	792753,5915	639,075	-12,19	651,265
12023	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,550381"	-48°14'45,776936"	22K	792647,169	8077118,342	8077192,6212	792757,0472	639,246	-12,19	651,436
12024	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,533029"	-48°14'45,742188"	22K	792648,203	8077118,861	8077193,1544	792758,0732	639,294	-12,19	651,484
12025	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,640810"	-48°14'45,874917"	22K	792644,235	8077115,602	8077189,8416	792754,1538	639,097	-12,19	651,287
12026	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,588561"	-48°14'45,822646"	22K	792645,802	8077117,187	8077191,4476	792755,6974	639,153	-12,19	651,343
12027	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'56,529294"	-48°14'46,612624"	22K	792607,029	8076042,756	8076117,1676	792732,111	693,38	-12,2	705,58

12028	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'57,296259"	-48°14'46,164005"	22K	792619,940	8076018,974	8076093,5833	792745,3493	689,941	-12,2	702,141
12029	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'57,390192"	-48°14'46,129554"	22K	792620,916	8076016,070	8076090,6949	792746,3656	689,528	-12,2	701,728
12030	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'57,090322"	-48°14'46,200438"	22K	792618,955	8076025,324	8076099,9152	792744,2753	690,1	-12,2	702,3
12031	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'57,258868"	-48°14'46,170761"	22K	792619,757	8076020,127	8076094,7329	792745,1501	690,007	-12,2	702,207
12032	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'57,476272"	-48°14'46,105480"	22K	792621,589	8076013,412	8076088,0482	792747,0757	689,616	-12,2	701,816
12033	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'48,331892"	-48°14'45,941941"	22K	792630,461	8076294,621	8076369,1996	792751,9729	674,52	-12,2	686,72
12034	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'48,701112"	-48°14'45,930389"	22K	792630,639	8076283,259	8076357,8475	792752,3112	676,266	-12,2	688,466
12035	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'57,690477"	-48°14'46,048676"	22K	792623,172	8076006,799	8076081,4618	792748,751	689,599	-12,2	701,799
12036	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'57,834724"	-48°14'46,018009"	22K	792624,014	8076002,349	8076077,0266	792749,6553	689,461	-12,2	701,661
12037	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'56,158032"	-48°14'46,462061"	22K	792611,640	8076054,112	8076128,5813	792736,5587	691,364	-12,2	703,564
12038	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'56,323818"	-48°14'46,406728"	22K	792613,201	8076048,989	8076123,4836	792738,191	690,876	-12,2	703,076
12039	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'56,035651"	-48°14'46,489354"	22K	792610,888	8076057,888	8076132,3442	792735,7539	691,621	-12,2	703,821
12040	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'56,082282"	-48°14'46,483137"	22K	792611,051	8076056,451	8076130,9104	792735,9371	691,585	-12,2	703,785
12041	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'56,455896"	-48°14'46,370622"	22K	792614,209	8076044,911	8076119,4225	792739,2559	690,688	-12,2	702,888
12042	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'56,891300"	-48°14'46,247906"	22K	792617,641	8076031,466	8076106,0347	792742,8754	690,185	-12,2	702,385
12043	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'56,986963"	-48°14'46,225617"	22K	792618,257	8076028,514	8076103,0933	792743,5327	690,046	-12,2	702,246
12044	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'56,613664"	-48°14'46,323264"	22K	792615,538	8076040,038	8076114,5714	792740,6528	690,517	-12,2	702,717
12045	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'56,773126"	-48°14'46,285564"	22K	792616,581	8076035,117	8076109,6684	792741,7646	690,317	-12,2	702,517
12046	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°02'26,442810"	-48°18'43,287869"	22K	786142,557	8113976,885	8113937,1587	785741,3376	-11,77	-11,77	0
12047	IBGE2329S	TOP MURO	-17°02'20,028557"	-48°18'42,169168"	22K	786178,372	8114173,716	8114134,3656	785774,406	863,504	-11,77	875,274
12048	IBGE2329S	TOP MURO	-17°02'36,279894"	-48°18'44,956114"	22K	786089,034	8113675,000	8113634,7163	785692,0267	861,401	-11,77	873,171
12049	IBGE2329S	TOP MURO	-17°02'36,229390"	-48°18'44,947813"	22K	786089,301	8113676,550	8113636,2691	785692,2721	861,415	-11,77	873,185
12050	IBGE2329S	TOP MURO	-17°02'19,874195"	-48°18'42,282635"	22K	786175,080	8114178,510	8114139,1111	785771,0496	863,417	-11,77	875,187
12051	IBGE2329S	TOP MURO	-17°01'56,210430"	-48°18'38,334265"	22K	786301,923	8114904,741	8114866,6548	785887,7642	842,62	-11,77	854,39
12052	IBGE2329S	TOP MURO	-17°01'55,890517"	-48°18'38,347222"	22K	786301,675	8114914,586	8114876,4904	785887,3802	843,684	-11,77	855,454
12053	IBGE2329S	TOP MURO	-17°02'19,497147"	-48°18'42,363597"	22K	786172,844	8114190,140	8114150,7031	785768,6539	865,037	-11,77	876,807
12054	IBGE2329S	TOP MURO	-17°02'19,300785"	-48°18'42,347378"	22K	786173,407	8114196,173	8114156,7402	785769,133	863,335	-11,77	875,105
12055	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'51,949983"	-48°14'46,004133"	22K	792627,025	8076183,356	8076257,9585	792750,1095	684,368	-12,2	696,568
12056	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'54,090363"	-48°14'45,976909"	22K	792626,883	8076117,507	8076192,1502	792750,897	687,844	-12,2	700,044
12057	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'49,996335"	-48°14'45,946117"	22K	792629,602	8076243,425	8076318,0248	792751,837	679,78	-12,2	691,98
12058	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'50,762867"	-48°14'45,979812"	22K	792628,268	8076219,861	8076294,4573	792750,8365	682,02	-12,2	694,22
12059	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'55,901976"	-48°14'45,782979"	22K	792631,810	8076061,700	8076136,4491	792756,6085	688,91	-12,2	701,11
12060	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'56,249951"	-48°16'35,241779"	22K	789529,642	8085324,886	8085350,0428	789525,9735	751,592	-12,06	763,652
12061	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°09'47,904666"	-48°18'28,279890"	22K	786398,858	8100392,404	8100364,4801	786186,2286	-11,84	-11,84	0
12062	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'56,826492"	-48°14'45,662456"	22K	792634,961	8076033,211	8076108,0231	792760,1596	688,653	-12,2	700,853
12063	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'56,243415"	-48°16'34,696219"	22K	789545,765	8085324,859	8085350,2424	789542,0868	750,258	-12,06	762,318
12064	IBGE2329S	TOP CRISTA	-17°22'55,978855"	-48°14'46,498702"	22K	792610,637	8076059,639	8076134,0905	792735,4783	691,527	-12,2	703,727
12065	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'57,787639"	-48°14'45,338743"	22K	792644,097	8076003,509	8076078,4693	792769,7089	687,459	-12,2	699,659
12066	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'57,775318"	-48°14'45,357617"	22K	792643,545	8076003,896	8076078,8483	792769,1518	687,52	-12,2	699,72
12067	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'57,789509"	-48°14'45,259894"	22K	792646,425	8076003,418	8076078,4113	792772,0367	687,241	-12,2	699,441
12068	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'57,793884"	-48°14'45,303641"	22K	792645,131	8076003,302	8076078,2771	792770,7451	687,341	-12,2	699,541
12069	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'57,760691"	-48°14'45,376661"	22K	792642,989	8076004,354	8076079,2981	792768,5897	687,619	-12,2	699,819
12070	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'57,518990"	-48°14'45,547063"	22K	792638,063	8076011,861	8076086,7307	792763,5609	687,687	-12,2	699,887
12071	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'57,460649"	-48°14'45,592900"	22K	792636,735	8076013,675	8076088,5248	792762,2082	687,66	-12,2	699,86
12072	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'57,687633"	-48°14'45,427899"	22K	792641,508	8076006,623	8076081,5448	792767,0776	687,683	-12,2	699,883
12073	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'57,601048"	-48°14'45,486008"	22K	792639,830	8076009,311	8076084,2073	792765,3628	687,627	-12,2	699,827
12074	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'41,075093"	-48°14'45,459007"	22K	792647,932	8076517,633	8076592,3133	792766,2854	655,281	-12,2	667,481
12075	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'40,725476"	-48°14'45,446938"	22K	792648,443	8076528,382	8076603,0625	792766,6444	654,636	-12,2	666,836
12076	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'57,025143"	-48°14'46,452775"	22K	792611,531	8076027,436	8076101,9211	792736,8263	692,697	-12,2	704,897
12077	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'57,491035"	-48°14'46,298926"	22K	792615,869	8076013,040	8076087,5957	792741,3647	692,201	-12,2	704,401
12078	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'40,396693"	-48°14'45,436926"	22K	792648,884	8076538,491	8076613,1712	792766,9424	654,162	-12,2	666,362
12079	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°22'24,016569"	-48°14'45,206912"	22K	792662,916	8077042,241	8077116,7918	792773,8576	638,256	-12,19	650,446
12080	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°22'57,782272"	-48°14'45,239552"	22K	792647,029	8076003,632	8076078,6336	792772,6372	687,307	-12,2	699,507

12081	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°22'24,382953"	-48°14'45,223099"	22K	792662,276	8077030,978	8077105,5271	792773,3769	637,91	-12,19	650,1
12082	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°22'24,194654"	-48°14'45,211256"	22K	792662,709	8077036,765	8077111,3164	792773,728	638,21	-12,19	650,4
12083	IBGE2329S	TOP_CRISTA	-17°22'55,121959"	-48°14'46,586182"	22K	792608,432	8076086,034	8076160,4372	792732,9022	690,319	-12,2	702,519
12084	IBGE2329S	TOP_CRISTA	-17°22'55,182301"	-48°14'46,577018"	22K	792608,676	8076084,174	8076158,5819	792733,1723	690,151	-12,2	702,351
12085	IBGE2329S	TOP_CRISTA	-17°22'54,493086"	-48°14'46,640556"	22K	792607,104	8076105,401	8076179,7729	792731,3017	689,933	-12,2	702,133
12086	IBGE2329S	TOP_CRISTA	-17°22'55,063694"	-48°14'46,592776"	22K	792608,263	8076087,829	8076162,2287	792732,708	690,33	-12,2	702,53
12087	IBGE2329S	TOP_CRISTA	-17°22'55,424481"	-48°14'46,552029"	22K	792609,307	8076076,714	8076151,1357	792733,9082	690,409	-12,2	702,609
12088	IBGE2329S	TOP_CRISTA	-17°22'55,799383"	-48°14'46,509310"	22K	792610,403	8076065,164	8076139,6086	792735,1665	691,072	-12,2	703,272
12089	IBGE2329S	TOP_CRISTA	-17°22'55,940582"	-48°14'46,502796"	22K	792610,533	8076060,818	8076135,2673	792735,3578	691,358	-12,2	703,558
12090	IBGE2329S	TOP_CRISTA	-17°22'55,632406"	-48°14'46,525420"	22K	792610,001	8076070,307	8076144,7426	792734,6922	690,689	-12,2	702,889
12091	IBGE2329S	TOP_CRISTA	-17°22'55,720530"	-48°14'46,510524"	22K	792610,402	8076067,590	8076142,033	792735,1313	690,748	-12,2	702,948
12092	IBGE2329S	TOP_CRISTA	-17°22'53,399908"	-48°14'46,664533"	22K	792606,879	8076139,037	8076213,3839	792730,6021	688,473	-12,2	700,673
12093	IBGE2329S	TOP_CRISTA	-17°22'53,540748"	-48°14'46,653216"	22K	792607,151	8076134,700	8076209,0535	792730,9351	688,496	-12,2	700,696
12094	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°22'57,417531"	-48°14'45,620463"	22K	792635,940	8076015,013	8076089,8507	792761,3948	687,655	-12,2	699,855
12095	IBGE2329S	TOP_ACESSO	-17°22'57,353691"	-48°14'45,651789"	22K	792635,043	8076016,990	8076091,8138	792760,4705	687,689	-12,2	699,889
12096	IBGE2329S	TOP_CRISTA	-17°22'53,644058"	-48°14'46,647980"	22K	792607,260	8076131,520	8076205,8772	792731,0889	688,675	-12,2	700,875
12097	IBGE2329S	TOP_CRISTA	-17°22'54,293619"	-48°14'46,672253"	22K	792606,256	8076111,550	8076185,906	792730,3675	690,204	-12,2	702,404
12098	IBGE2329S	TOP_CRISTA	-17°22'54,432122"	-48°14'46,665880"	22K	792606,383	8076107,287	8076181,6475	792730,5546	690,296	-12,2	702,496
12099	IBGE2329S	TOP_CRISTA	-17°22'53,750663"	-48°14'46,664803"	22K	792606,716	8076128,248	8076202,5996	792730,5915	689,233	-12,2	701,433
12100	IBGE2329S	TOP_CRISTA	-17°22'53,994767"	-48°14'46,673204"	22K	792606,360	8076120,743	8076195,0944	792730,3416	689,866	-12,2	702,066
12101	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'00,309958"	-48°16'45,710611"	22K	789192,453	8083358,849	8083380,4941	789216,6302	725,58	-12,09	737,67
12102	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'00,349027"	-48°16'45,700355"	22K	789192,739	8083357,643	8083379,2929	789216,933	725,523	-12,09	737,613
12103	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'00,412906"	-48°16'45,676026"	22K	789193,430	8083355,668	8083377,3288	789217,6513	725,349	-12,09	737,439
12104	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'00,373914"	-48°16'45,684791"	22K	789193,188	8083356,871	8083378,5277	789217,3926	725,343	-12,09	737,433
12105	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'00,414495"	-48°16'45,685345"	22K	789193,154	8083355,623	8083377,28	789217,3761	725,409	-12,09	737,499
12106	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'00,882060"	-48°16'45,904894"	22K	789186,464	8083341,333	8083362,9048	789210,8913	724,652	-12,09	736,742
12107	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'01,158943"	-48°16'46,037929"	22K	789182,413	8083332,872	8083354,3921	789206,9618	724,192	-12,09	736,282
12108	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'00,576130"	-48°16'45,761218"	22K	789190,842	8083350,683	8083372,3106	789215,1351	725,181	-12,09	737,271
12109	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'00,669999"	-48°16'45,807356"	22K	789189,438	8083347,815	8083369,4246	789213,7723	725,01	-12,09	737,1
12110	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'01,061235"	-48°16'45,982032"	22K	789184,107	8083335,854	8083357,3961	789208,6128	724,27	-12,09	736,36
12111	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'00,960913"	-48°16'45,934634"	22K	789185,551	8083338,920	8083360,4805	789210,0128	724,445	-12,09	736,535
12112	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'01,201562"	-48°16'46,049690"	22K	789182,047	8083331,566	8083353,0818	789206,6144	724,061	-12,09	736,151
12113	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'01,128295"	-48°16'46,014722"	22K	789183,112	8083333,805	8083355,3344	789207,6472	724,18	-12,09	736,27
12114	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'00,874222"	-48°16'45,890320"	22K	789186,898	8083341,568	8083363,1458	789211,3217	724,576	-12,09	736,666
12115	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'00,524985"	-48°16'45,727312"	22K	789191,866	8083352,242	8083373,883	789216,1365	725,161	-12,09	737,251
12116	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'00,426231"	-48°16'45,680535"	22K	789193,291	8083355,260	8083376,9191	789217,5182	725,323	-12,09	737,413
12117	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'00,769330"	-48°16'45,841602"	22K	789188,383	8083344,774	8083366,3707	789212,7607	724,756	-12,09	736,846
12118	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'00,635484"	-48°16'45,779535"	22K	789190,275	8083348,865	8083370,4857	789214,594	724,972	-12,09	737,062
12119	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°19'01,552564"	-48°16'46,414465"	22K	789171,117	8083320,922	8083342,2907	789195,8409	725,001	-12,09	737,091
12120	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°19'01,507755"	-48°16'46,327598"	22K	789173,703	8083322,264	8083343,6682	789198,4064	725,046	-12,09	737,136
12121	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°19'01,734012"	-48°16'46,441037"	22K	789170,253	8083315,352	8083336,712	789195,0558	724,833	-12,09	736,923
12122	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°19'01,646543"	-48°16'46,451971"	22K	789169,968	8083318,047	8083339,4013	789194,733	724,84	-12,09	736,93
12123	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°19'01,461418"	-48°16'46,472975"	22K	789169,428	8083323,750	8083345,0932	789194,1132	724,894	-12,09	736,984
12124	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°19'01,288010"	-48°16'47,097935"	22K	789151,039	8083329,345	8083350,4261	789175,657	724,74	-12,09	736,83
12125	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°22'23,001148"	-48°14'44,801438"	22K	792675,341	8077073,303	8077148,0089	792785,8363	638,778	-12,19	650,968
12126	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°19'01,396351"	-48°16'46,692176"	22K	789162,980	8083325,843	8083347,0942	789187,6398	724,777	-12,09	736,867
12127	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°19'01,338013"	-48°16'46,906574"	22K	789156,671	8083327,727	8083348,8883	789181,3082	724,763	-12,09	736,853
12128	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'01,588846"	-48°16'46,244494"	22K	789176,123	8083319,735	8083341,1748	789200,8605	723,524	-12,09	735,614
12129	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'01,697580"	-48°16'46,298402"	22K	789174,483	8083316,413	8083337,8318	789199,2682	723,343	-12,09	735,433
12130	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'01,340030"	-48°16'46,119372"	22K	789179,928	8083327,336	8083348,8246	789204,5562	723,913	-12,09	736,003
12131	IBGE2329S	TOP_SARJETA	-17°19'01,520166"	-48°16'46,209764"	22K	789177,179	8083321,833	8083343,2864	789201,8863	723,537	-12,09	735,627
12132	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°19'01,462250"	-48°16'47,276043"	22K	789145,701	8083324,060	8083345,0693	789170,3966	722,383	-12,09	734,473
12133	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°19'01,773883"	-48°16'46,542498"	22K	789167,238	8083314,168	8083335,4864	789192,0593	722,653	-12,09	734,743

12134	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'01,795369"	-48°16'46,470426"	22K	7891693,58	8083313,477	8083334,8256	789194,1877	723,007	-12,09	735,097
12135	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'01,567640"	-48°16'47,026429"	22K	7891530,30	8083320,714	8083341,8285	789177,7681	722,493	-12,09	734,583
12136	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'01,701171"	-48°16'46,713547"	22K	7891622,16	8083316,476	8083337,7223	789187,008	722,669	-12,09	734,759
12137	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'01,386711"	-48°16'46,135777"	22K	7891794,23	8083325,907	8083347,3894	789204,0716	723,758	-12,09	735,848
12138	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,359458"	-48°16'45,661718"	22K	7891938,76	8083357,306	8083378,9721	789218,074	725,544	-12,09	737,634
12139	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,354501"	-48°16'45,658203"	22K	7891939,82	8083357,457	8083379,1245	789218,1778	725,544	-12,09	737,634
12140	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,363369"	-48°16'45,664842"	22K	7891938,78	8083357,187	8083378,8518	789217,9818	725,518	-12,09	737,608
12141	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,362080"	-48°16'45,663270"	22K	7891938,29	8083357,226	8083378,8915	789218,0282	725,538	-12,09	737,628
12142	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,349092"	-48°16'45,654932"	22K	7891940,81	8083357,622	8083379,2908	789218,2745	725,537	-12,09	737,627
12143	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,355755"	-48°16'45,678662"	22K	7891933,77	8083357,427	8083379,086	789217,5736	725,401	-12,09	737,491
12144	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,363317"	-48°16'45,675369"	22K	7891934,71	8083357,193	8083378,8535	789217,6709	725,371	-12,09	737,461
12145	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,338038"	-48°16'45,647682"	22K	7891940,30	8083357,959	8083379,6306	789218,4886	725,529	-12,09	737,619
12146	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,316979"	-48°16'45,641088"	22K	7891945,04	8083358,604	8083380,2781	789218,6834	725,569	-12,09	737,659
12147	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,547945"	-48°16'45,342578"	22K	7892032,23	8083351,375	8083373,1762	789227,4986	725,582	-12,09	737,672
12148	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,589467"	-48°16'45,383699"	22K	7892019,90	8083350,115	8083371,8997	789226,2841	725,536	-12,09	737,626
12149	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,469480"	-48°16'45,264837"	22K	7892055,54	8083353,756	8083375,5885	789229,7947	725,655	-12,09	737,745
12150	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,505074"	-48°16'45,300325"	22K	7892044,90	8083352,676	8083374,4942	789228,7465	725,625	-12,09	737,715
12151	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,634885"	-48°16'45,429163"	22K	7892006,27	8083348,737	8083370,5034	789224,9413	725,492	-12,09	737,582
12152	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,361826"	-48°16'45,668486"	22K	7891935,67	8083357,236	8083378,8993	789217,8741	725,512	-12,09	737,602
12153	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,363032"	-48°16'45,666302"	22K	7891935,73	8083357,198	8083378,8622	789217,9386	725,517	-12,09	737,607
12154	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,351997"	-48°16'45,672523"	22K	7891935,56	8083357,540	8083379,2015	789217,7549	725,53	-12,09	737,62
12155	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,356886"	-48°16'45,670996"	22K	7891936,03	8083357,389	8083379,0512	789217,8	725,516	-12,09	737,606
12156	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'01,002441"	-48°16'45,933075"	22K	7891851,79	8083337,642	8083359,2037	789210,0587	724,453	-12,09	736,543
12157	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'01,163344"	-48°16'46,012513"	22K	7891831,62	8083332,726	8083354,2567	789207,7124	724,229	-12,09	736,319
12158	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,801151"	-48°16'45,838730"	22K	7891884,54	8083343,794	8083365,3923	789212,8454	724,804	-12,09	736,894
12159	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,876918"	-48°16'45,870987"	22K	7891874,68	8083341,477	8083363,0628	789211,8926	724,632	-12,09	736,722
12160	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'01,299240"	-48°16'46,077156"	22K	7891811,93	8083328,573	8083350,0786	789205,803	724,013	-12,09	736,103
12161	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'01,528628"	-48°16'46,203276"	22K	7891773,67	8083321,570	8083343,0262	789202,0779	723,518	-12,09	735,608
12162	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'01,406076"	-48°16'46,144529"	22K	7891791,56	8083325,315	8083346,794	789203,8131	723,721	-12,09	735,811
12163	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'01,423133"	-48°16'46,136493"	22K	7891793,86	8083324,787	8083346,2696	789204,0504	723,817	-12,09	735,907
12164	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'01,584273"	-48°16'46,233325"	22K	7891762,55	8083319,871	8083341,3154	789201,1903	723,46	-12,09	735,55
12165	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,373250"	-48°16'45,659890"	22K	7891931,93	8083356,881	8083378,548	789218,128	725,385	-12,09	737,475
12166	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,370362"	-48°16'45,655465"	22K	7891940,56	8083356,968	8083378,6368	789218,2587	725,405	-12,09	737,495
12167	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,369926"	-48°16'45,668841"	22K	7891936,61	8083356,987	8083378,6503	789217,8636	725,382	-12,09	737,472
12168	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,372884"	-48°16'45,663991"	22K	7891938,03	8083356,894	8083378,5593	789218,0069	725,388	-12,09	737,478
12169	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,362053"	-48°16'45,649292"	22K	7891942,42	8083357,221	8083378,8923	789218,441	725,423	-12,09	737,513
12170	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,510308"	-48°16'45,707119"	22K	7891924,69	8083352,685	8083374,3342	789216,7329	725,282	-12,09	737,372
12171	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,639243"	-48°16'45,766652"	22K	7891906,54	8083348,744	8083370,3701	789214,9744	725,077	-12,09	737,167
12172	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,341070"	-48°16'45,631594"	22K	7891941,74	8083357,859	8083379,5374	789218,9637	725,542	-12,09	737,632
12173	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°19'00,425714"	-48°16'45,666428"	22K	7891937,08	8083355,270	8083376,935	789217,9348	725,433	-12,09	737,523
12174	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,996669"	-48°14'44,799643"	22K	7892675,39	8077073,440	8077148,1466	792785,8894	638,809	-12,19	650,999
12175	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,069229"	-48°14'43,470242"	22K	7892714,63	8077070,644	8077145,9059	792825,1373	639,711	-12,19	651,901
12176	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,218174"	-48°15'44,783099"	22K	7890970,71	8081798,170	8081845,8163	791015,7247	710,885	-12,13	723,015
12177	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,966062"	-48°14'43,587134"	22K	7892711,22	8077073,867	8077149,0788	792821,6871	639,658	-12,19	651,848
12178	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,057106"	-48°14'43,484610"	22K	7892714,21	8077071,023	8077146,2788	792824,7132	639,694	-12,19	651,884
12179	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,210471"	-48°15'44,776138"	22K	7890970,92	8081798,404	8081846,0531	791015,9303	710,916	-12,13	723,046
12180	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,195790"	-48°15'44,739123"	22K	7890972,02	8081798,840	8081846,5043	791017,0235	711,057	-12,13	723,187
12181	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,198073"	-48°15'44,715835"	22K	7890972,70	8081798,760	8081846,4341	791017,7112	711,128	-12,13	723,258
12182	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,205403"	-48°15'44,769241"	22K	7890971,12	8081798,557	8081846,2089	791016,134	710,955	-12,13	723,085
12183	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,199288"	-48°15'44,754743"	22K	7890971,55	8081798,739	8081846,3969	791016,5622	711,015	-12,13	723,145
12184	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,373127"	-48°14'44,137467"	22K	7892695,23	8077092,339	8077167,3131	792805,4439	639,616	-12,19	651,806
12185	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,498085"	-48°14'44,030610"	22K	7892698,33	8077088,450	8077163,4704	792808,5977	639,569	-12,19	651,759
12186	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,125447"	-48°14'44,362355"	22K	7892688,69	8077100,053	8077174,93	792798,8063	639,766	-12,19	651,956

12187	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,220736"	-48°14'44,280047"	22K	792691,086	8077097,087	8077171,9996	792801,2356	639,718	-12,19	651,908
12188	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,617772"	-48°14'43,921122"	22K	792701,512	8077084,722	8077159,7897	792811,8292	639,561	-12,19	651,751
12189	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,900810"	-48°14'43,657549"	22K	792709,172	8077075,904	8077151,0855	792819,6087	639,642	-12,19	651,832
12190	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,926478"	-48°14'43,630554"	22K	792709,958	8077075,103	8077150,2961	792820,4054	639,633	-12,19	651,823
12191	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,765435"	-48°14'43,786942"	22K	792705,410	8077080,123	8077155,2487	792815,7896	639,583	-12,19	651,773
12192	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,802506"	-48°14'43,752294"	22K	792706,417	8077078,968	8077154,1087	792816,8122	639,621	-12,19	651,811
12193	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,326026"	-48°15'44,712854"	22K	790972,739	8081794,823	8081842,5	791017,7986	710,897	-12,13	723,027
12194	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,327957"	-48°15'44,739972"	22K	790971,937	8081794,775	8081842,4408	791016,9977	710,834	-12,13	722,964
12195	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,317614"	-48°15'44,687355"	22K	790973,496	8081795,071	8081842,7585	791018,5516	710,996	-12,13	723,126
12196	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,325633"	-48°15'44,705548"	22K	790972,955	8081794,832	8081842,5121	791018,0143	710,989	-12,13	723,119
12197	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,326032"	-48°15'44,758414"	22K	790971,393	8081794,842	8081842,5001	791016,4532	710,775	-12,13	722,905
12198	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,307681"	-48°15'44,771583"	22K	790971,012	8081795,412	8081843,0643	791016,0644	710,708	-12,13	722,838
12199	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,287451"	-48°15'44,780514"	22K	790970,757	8081796,038	8081843,6863	791015,8007	710,69	-12,13	722,82
12200	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,325117"	-48°15'44,762828"	22K	790971,263	8081794,872	8081842,5282	791016,3228	710,718	-12,13	722,848
12201	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,322927"	-48°15'44,764384"	22K	790971,218	8081794,940	8081842,5955	791016,2769	710,719	-12,13	722,849
12202	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,217855"	-48°15'44,678951"	22K	790973,788	8081798,136	8081845,8257	791018,8003	711,161	-12,13	723,291
12203	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,235251"	-48°15'44,667286"	22K	790974,125	8081797,596	8081845,2908	791019,1447	711,141	-12,13	723,271
12204	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,202308"	-48°15'44,699863"	22K	790973,177	8081798,623	8081846,3038	791018,1828	711,184	-12,13	723,314
12205	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,207570"	-48°15'44,690036"	22K	790973,465	8081798,457	8081846,1419	791018,473	711,188	-12,13	723,318
12206	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,249634"	-48°15'44,661183"	22K	790974,299	8081797,151	8081844,8485	791019,3248	711,167	-12,13	723,297
12207	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,299367"	-48°15'44,670024"	22K	790974,016	8081795,625	8081843,3195	791019,0635	711,027	-12,13	723,157
12208	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,308484"	-48°15'44,678250"	22K	790973,769	8081795,348	8081843,0392	791018,8205	711,003	-12,13	723,133
12209	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,265817"	-48°15'44,658235"	22K	790974,379	8081796,652	8081844,3509	791019,4118	711,114	-12,13	723,244
12210	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,282739"	-48°15'44,664212"	22K	790974,195	8081796,134	8081843,8307	791019,2352	711,088	-12,13	723,218
12211	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,084555"	-48°14'44,398143"	22K	792687,658	8077101,326	8077176,1875	792797,75	639,798	-12,19	651,988
12212	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,662615"	-48°14'44,541814"	22K	792683,159	8077083,606	8077158,4155	792793,5039	639,576	-12,19	651,766
12213	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,640627"	-48°14'44,531580"	22K	792683,471	8077084,278	8077159,0915	792793,8062	639,616	-12,19	651,806
12214	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,728839"	-48°14'44,577185"	22K	792682,085	8077081,584	8077156,3797	792792,4591	639,475	-12,19	651,665
12215	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,689994"	-48°14'44,556302"	22K	792682,719	8077082,770	8077157,5738	792793,076	639,539	-12,19	651,729
12216	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,564831"	-48°14'44,502142"	22K	792684,374	8077086,597	8077161,4217	792794,6759	639,71	-12,19	651,9
12217	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,462245"	-48°14'44,475068"	22K	792685,219	8077089,741	8077164,5756	792795,476	639,779	-12,19	651,969
12218	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,420438"	-48°14'44,468042"	22K	792685,445	8077091,024	8077165,8609	792795,6838	639,793	-12,19	651,983
12219	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,535344"	-48°14'44,492731"	22K	792684,665	8077087,500	8077162,3282	792794,954	639,731	-12,19	651,921
12220	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,512534"	-48°14'44,486504"	22K	792684,859	8077088,199	8077163,0295	792795,138	639,745	-12,19	651,935
12221	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,943807"	-48°14'44,740644"	22K	792677,162	8077075,041	8077149,7715	792787,6316	638,987	-12,19	651,177
12222	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,914951"	-48°14'44,713313"	22K	792677,982	8077075,917	8077150,6585	792788,4387	639,064	-12,19	651,254
12223	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,993227"	-48°14'44,795225"	22K	792675,528	8077073,544	8077148,2524	792786,0198	638,818	-12,19	651,008
12224	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,982299"	-48°14'44,780729"	22K	792675,961	8077073,874	8077148,5883	792786,4479	638,855	-12,19	651,045
12225	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,887465"	-48°14'44,688637"	22K	792678,723	8077076,752	8077151,5034	792789,1675	639,137	-12,19	651,327
12226	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,785864"	-48°14'44,612761"	22K	792681,009	8077079,845	8077154,6266	792791,4083	639,367	-12,19	651,557
12227	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,767987"	-48°14'44,601179"	22K	792681,359	8077080,390	8077155,1762	792791,7504	639,408	-12,19	651,598
12228	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,849855"	-48°14'44,658289"	22K	792679,636	8077077,896	8077152,6595	792790,0637	639,227	-12,19	651,417
12229	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,804337"	-48°14'44,625046"	22K	792680,638	8077079,282	8077154,0588	792791,0455	639,326	-12,19	651,516
12230	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,983848"	-48°14'44,490723"	22K	792684,968	8077104,463	8077179,2845	792795,0175	639,882	-12,19	652,072
12231	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,982456"	-48°14'44,488780"	22K	792685,026	8077104,505	8077179,3273	792795,0748	639,883	-12,19	652,073
12232	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,999011"	-48°14'44,489345"	22K	792685,002	8077103,996	8077178,8183	792795,058	639,863	-12,19	652,053
12233	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,987696"	-48°14'44,491613"	22K	792684,940	8077104,345	8077179,1662	792794,9912	639,863	-12,19	652,053
12234	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,981534"	-48°14'44,485577"	22K	792685,121	8077104,532	8077179,3556	792795,1694	639,848	-12,19	652,038
12235	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,005813"	-48°14'44,463919"	22K	792685,750	8077103,776	8077178,609	792795,8087	639,827	-12,19	652,017
12236	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,036632"	-48°14'44,437998"	22K	792686,502	8077102,817	8077177,6612	792796,5737	639,822	-12,19	652,012
12237	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,982707"	-48°14'44,483461"	22K	792685,183	8077104,495	8077179,3195	792795,2319	639,86	-12,19	652,05
12238	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,986811"	-48°14'44,479303"	22K	792685,304	8077104,367	8077179,1933	792795,3546	639,847	-12,19	652,037
12239	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,221069"	-48°14'44,459750"	22K	792685,778	8077097,153	8077171,9907	792795,9301	639,834	-12,19	652,024

12240	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,193553"	-48°14'44,461144"	22K	792685,749	8077098,000	8077172,8367	792795,8891	639,833	-12,19	652,023
12241	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,373808"	-48°14'44,462578"	22K	792685,627	8077092,456	8077167,2946	792795,8454	639,808	-12,19	651,998
12242	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,273971"	-48°14'44,457977"	22K	792685,807	8077095,525	8077170,3641	792795,982	639,833	-12,19	652,023
12243	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,164283"	-48°14'44,462733"	22K	792685,715	8077098,901	8077173,7366	792795,8425	639,844	-12,19	652,034
12244	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,062928"	-48°14'44,475388"	22K	792685,386	8077102,024	8077176,853	792795,4696	639,876	-12,19	652,066
12245	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,023254"	-48°14'44,483938"	22K	792685,151	8077103,248	8077178,0728	792795,2175	639,875	-12,19	652,065
12246	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,110880"	-48°14'44,468272"	22K	792685,575	8077100,546	8077175,3786	792795,6793	639,871	-12,19	652,061
12247	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,078700"	-48°14'44,473357"	22K	792685,439	8077101,538	8077176,368	792795,5294	639,874	-12,19	652,064
12248	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,452174"	-48°16'45,247322"	22K	789206,079	8083354,281	8083376,1206	789230,312	725,687	-12,09	737,777
12249	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'02,863869"	-48°16'34,000855"	22K	789537,306	8083275,397	8083301,9441	789562,4414	732,387	-12,1	744,487
12250	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'02,657749"	-48°16'34,861230"	22K	789511,976	8083282,097	8083308,2837	789537,033	732,804	-12,1	744,904
12251	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'02,724750"	-48°16'31,367130"	22K	789615,180	8083278,574	8083306,2143	789640,222	730,312	-12,1	742,412
12252	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'03,293425"	-48°16'34,112409"	22K	789533,823	8083262,231	8083288,7374	789559,1458	733,202	-12,1	745,302
12253	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'03,087305"	-48°16'34,972785"	22K	789508,493	8083268,931	8083295,0769	789533,7374	733,62	-12,1	745,72
12254	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'02,108479"	-48°16'34,839847"	22K	789512,847	8083298,983	8083325,1714	789537,666	728,974	-12,09	741,064
12255	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'02,157450"	-48°16'36,946554"	22K	789450,583	8083298,358	8083323,6711	789475,4498	726,83	-12,09	738,92
12256	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'02,946466"	-48°16'35,041946"	22K	789506,511	8083273,292	8083299,4073	789531,6953	729,204	-12,1	741,304
12257	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'02,445305"	-48°16'34,926877"	22K	789510,129	8083288,659	8083314,8156	789535,0949	728,427	-12,1	740,527
12258	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'03,312187"	-48°16'30,475846"	22K	789641,257	8083260,132	8083288,1506	789666,542	734,532	-12,1	746,632
12259	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'03,372050"	-48°16'30,206660"	22K	789649,184	8083258,178	8083286,3094	789674,4915	734,523	-12,1	746,623
12260	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'04,316157"	-48°16'29,685203"	22K	789664,179	8083228,920	8083257,2806	789689,8886	733,09	-12,1	745,19
12261	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'03,116163"	-48°16'29,387723"	22K	789673,491	8083265,706	8083294,1745	789698,6774	734,408	-12,1	746,508
12262	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'02,900624"	-48°16'30,093018"	22K	789652,747	8083272,631	8083300,8034	789677,849	734,755	-12,1	746,855
12263	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'03,371349"	-48°16'30,991304"	22K	789626,002	8083258,528	8083286,3331	789651,3191	729,478	-12,1	741,578
12264	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'02,850015"	-48°16'30,853520"	22K	789630,300	8083274,506	8083302,3615	789655,3897	729,495	-12,1	741,595
12265	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'02,840728"	-48°16'30,362204"	22K	789644,820	8083274,586	8083302,6457	789669,8995	734,764	-12,1	746,864
12266	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'03,246084"	-48°16'31,504948"	22K	789610,881	8083262,596	8083290,1859	789636,1504	730,295	-12,1	742,395
12267	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'02,346020"	-48°16'37,520793"	22K	789433,535	8083292,798	8083317,8748	789458,4906	725,916	-12,09	738,006
12268	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'02,616421"	-48°16'37,036016"	22K	789447,740	8083284,278	8083309,5599	789472,8065	727,631	-12,09	739,721
12269	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'01,928637"	-48°16'37,412645"	22K	789436,912	8083305,591	8083330,7073	789461,6856	726,417	-12,09	738,507
12270	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'02,215006"	-48°16'37,485290"	22K	789434,641	8083296,813	8083321,9029	789459,5394	725,964	-12,09	738,054
12271	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'02,589733"	-48°16'37,158223"	22K	789444,141	8083285,150	8083310,3808	789469,1975	728,099	-12,09	740,189
12272	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'02,070532"	-48°16'37,961442"	22K	789420,636	8083301,456	8083326,346	789445,4779	727,687	-12,09	739,777
12273	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'01,808081"	-48°16'37,899952"	22K	789422,567	8083309,503	8083334,4151	789447,2945	727,547	-12,09	739,637
12274	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'02,510198"	-48°16'37,499149"	22K	789434,103	8083287,739	8083312,827	789459,1294	728,501	-12,09	740,591
12275	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'02,382177"	-48°16'38,056697"	22K	789417,686	8083291,910	8083316,7645	789442,664	728,441	-12,09	740,531
12276	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'01,333542"	-48°16'36,734938"	22K	789457,194	8083323,612	8083349,0023	789481,7015	728,256	-12,09	740,346
12277	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'01,304756"	-48°16'36,848681"	22K	789453,846	8083324,545	8083349,8876	789478,3424	728,395	-12,09	740,485
12278	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'01,894732"	-48°16'36,875016"	22K	789452,811	8083306,409	8083331,7484	789477,5631	727,055	-12,09	739,145
12279	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'01,423022"	-48°16'36,761949"	22K	789456,357	8083320,871	8083346,2512	789480,9035	727,955	-12,09	740,045
12280	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'01,258423"	-48°16'37,010914"	22K	789449,073	8083326,038	8083351,3126	789473,5514	728,349	-12,09	740,439
12281	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'01,326322"	-48°16'37,255944"	22K	789441,804	8083324,052	8083349,2256	789466,3149	727,663	-12,09	739,753
12282	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'01,498502"	-48°16'37,303906"	22K	789440,312	8083318,776	8083343,9319	789464,898	727,335	-12,09	739,425
12283	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'01,227972"	-48°16'37,119367"	22K	789445,882	8083327,020	8083352,2491	789470,3486	728,376	-12,09	740,466
12284	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'01,246076"	-48°16'37,233773"	22K	789442,494	8083326,511	8083351,6927	789466,9699	728,186	-12,09	740,276
12285	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'04,205750"	-48°16'30,167793"	22K	789649,969	8083232,518	8083260,6765	789675,6369	733,056	-12,1	745,156
12286	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'04,228544"	-48°16'24,285811"	22K	789823,742	8083229,354	8083259,9584	789849,3454	726,699	-12,1	738,799
12287	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'04,162257"	-48°16'24,591613"	22K	789814,736	8083231,521	8083261,9974	789840,3145	726,631	-12,1	738,731
12288	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'04,315907"	-48°16'23,892374"	22K	789835,328	8083226,502	8083257,2712	789860,9642	726,332	-12,1	738,432
12289	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'04,245422"	-48°16'24,216955"	22K	789825,769	8083228,806	8083259,4393	789851,3788	726,521	-12,1	738,621
12290	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'04,143604"	-48°16'24,616088"	22K	789814,021	8083232,105	8083262,571	789839,5918	727,298	-12,1	739,398
12291	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'04,093126"	-48°16'24,896306"	22K	789805,764	8083233,775	8083264,1238	789831,3165	727,175	-12,1	739,275
12292	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'04,092064"	-48°16'24,897066"	22K	789805,742	8083233,808	8083264,1565	789831,294	726,81	-12,1	738,91

12293	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'04,114040"	-48°16'24,696403"	22K	789811,661	8083233,048	8083263,4802	789837,22	727,699	-12,1	739,799
12294	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'04,086046"	-48°16'24,822793"	22K	789807,939	8083233,962	8083264,3413	789833,4875	727,558	-12,1	739,658
12295	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'58,378201"	-48°16'45,278405"	22K	789206,063	8083418,087	8083439,8866	789229,3987	731,78	-12,09	743,87
12296	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'58,382394"	-48°16'45,275974"	22K	789206,133	8083417,957	8083439,7576	789229,4704	731,76	-12,09	743,85
12297	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'58,220469"	-48°16'45,157256"	22K	789209,711	8083422,888	8083444,7359	789232,9769	731,897	-12,09	743,987
12298	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'58,337782"	-48°16'45,249114"	22K	789206,946	8083419,318	8083441,1292	789230,2638	731,759	-12,09	743,849
12299	IBGE2329S	TOP BOCA DE LOBO	-17°18'58,444638"	-48°16'47,866722"	22K	789129,562	8083417,125	8083437,8494	789152,9589	728,188	-12,09	740,278
12300	IBGE2329S	TOP BOCA DE LOBO	-17°18'58,416280"	-48°16'47,858881"	22K	789129,806	8083417,994	8083438,7212	789153,1905	728,334	-12,09	740,424
12301	IBGE2329S	TOP BOCA DE LOBO	-17°18'58,444040"	-48°16'47,868186"	22K	789129,519	8083417,144	8083437,8677	789152,9156	728,282	-12,09	740,372
12302	IBGE2329S	TOP BOCA DE LOBO	-17°18'58,444552"	-48°16'47,867535"	22K	789129,538	8083417,128	8083437,852	789152,9348	728,111	-12,09	740,201
12303	IBGE2329S	TOP BOCA DE LOBO	-17°18'58,41525"	-48°16'47,857779"	22K	789129,839	8083418,025	8083438,7527	789153,223	728,136	-12,09	740,226
12304	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'04,536399"	-48°16'28,697284"	22K	789693,271	8083221,732	8083250,5062	789719,0634	733,006	-12,1	745,106
12305	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'03,339790"	-48°16'28,402430"	22K	789702,504	8083258,415	8083287,2961	789727,7747	734,323	-12,1	746,423
12306	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'03,228319"	-48°16'28,892753"	22K	789688,066	8083262,049	8083290,7248	789713,2947	734,316	-12,1	746,416
12307	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'04,424961"	-48°16'29,187607"	22K	789678,833	8083225,365	8083253,9339	789704,5834	733	-12,1	745,1
12308	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'03,119941"	-48°16'29,371489"	22K	789673,969	8083265,583	8083294,0583	789699,1568	734,395	-12,1	746,495
12309	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'03,227456"	-48°16'28,896218"	22K	789687,964	8083262,077	8083290,7513	789713,1924	734,324	-12,1	746,424
12310	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'03,005757"	-48°16'29,870279"	22K	789659,282	8083269,304	8083297,5704	789684,4267	734,373	-12,1	746,473
12311	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'04,316401"	-48°16'29,664925"	22K	789664,778	8083228,904	8083257,273	789690,4874	733,191	-12,1	745,291
12312	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'04,423948"	-48°16'29,189653"	22K	789678,773	8083225,397	8083253,965	789704,523	733,121	-12,1	745,221
12313	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'05,108504"	-48°16'25,712867"	22K	789781,196	8083202,885	8083232,9077	789807,1983	723,505	-12,1	735,605
12314	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'04,020783"	-48°16'25,461699"	22K	789789,091	8083236,237	8083266,3498	789814,6193	725,01	-12,1	737,11
12315	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'04,068928"	-48°16'25,086543"	22K	789800,154	8083234,599	8083264,8684	789825,6984	726,727	-12,1	738,827
12316	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'05,003112"	-48°16'26,207705"	22K	789766,622	8083206,334	8083236,1495	789792,585	723,473	-12,1	735,573
12317	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'03,915358"	-48°16'25,956570"	22K	789774,516	8083239,687	8083269,5926	789800,005	724,978	-12,1	737,078
12318	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'04,593008"	-48°16'28,451771"	22K	789700,500	8083219,888	8083248,7651	789726,3138	729,35	-12,1	741,45
12319	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'03,396593"	-48°16'28,154512"	22K	789709,804	8083256,564	8083285,5489	789735,0962	733,412	-12,1	745,512
12320	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'03,342397"	-48°16'28,390918"	22K	789702,843	8083258,330	8083287,2159	789728,1147	733,434	-12,1	745,534
12321	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'04,538811"	-48°16'28,688178"	22K	789693,539	8083221,654	8083250,4321	789719,3324	729,372	-12,1	741,472
12322	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'01,401500"	-48°16'38,060251"	22K	789418,008	8083322,076	8083346,9161	789442,5616	728,458	-12,09	740,548
12323	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,126217"	-48°16'45,290267"	22K	789204,952	8083364,325	8083386,1425	789229,0444	726,324	-12,09	738,414
12324	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,004814"	-48°16'45,237156"	22K	789206,574	8083368,037	8083389,875	789230,6132	726,512	-12,09	738,602
12325	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,328627"	-48°16'45,385780"	22K	789202,042	8083358,139	8083379,9194	789226,2232	725,984	-12,09	738,074
12326	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,256019"	-48°16'45,346640"	22K	789203,230	8083360,356	8083382,1517	789227,3793	726,097	-12,09	738,187
12327	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'59,963998"	-48°16'45,212135"	22K	789207,331	8083369,282	8083391,1298	789231,3522	726,562	-12,09	738,652
12328	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'59,983619"	-48°16'45,108106"	22K	789210,396	8083368,635	8083390,5264	789234,4244	726,514	-12,09	738,604
12329	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,010492"	-48°16'45,035313"	22K	789212,535	8083367,778	8083389,7	789236,5741	726,443	-12,09	738,533
12330	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'59,956439"	-48°16'45,198945"	22K	789207,724	8083369,509	8083391,3622	789231,7418	726,577	-12,09	738,667
12331	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'59,960457"	-48°16'45,174042"	22K	789208,458	8083369,375	8083391,2386	789232,4772	726,578	-12,09	738,668
12332	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,741121"	-48°16'45,526566"	22K	789197,703	8083345,510	8083367,2373	789222,0645	725,266	-12,09	737,356
12333	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,737477"	-48°16'45,535894"	22K	789197,429	8083345,626	8083367,3493	789221,7891	725,267	-12,09	737,357
12334	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,661038"	-48°16'45,454163"	22K	789198,877	8083347,943	8083369,6993	789224,203	725,441	-12,09	737,531
12335	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,739766"	-48°16'45,512946"	22K	789198,106	8083345,546	8083367,2789	789222,4668	725,261	-12,09	737,351
12336	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,728509"	-48°16'45,548279"	22K	789197,067	8083345,907	8083367,6251	789221,4233	725,293	-12,09	737,383
12337	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,632460"	-48°16'45,525865"	22K	789197,771	8083348,852	8083370,5781	789222,0855	725,477	-12,09	737,567
12338	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,477849"	-48°16'45,452528"	22K	789200,005	8083353,577	8083375,3316	789224,2516	725,745	-12,09	737,835
12339	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,716465"	-48°16'45,556714"	22K	789196,823	8083346,281	8083367,9954	789221,1742	725,32	-12,09	737,41
12340	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,695581"	-48°16'45,553468"	22K	789196,928	8083346,922	8083368,6375	789221,2702	725,389	-12,09	737,479
12341	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,285829"	-48°16'45,068895"	22K	789211,423	8083359,323	8083381,2346	789235,5817	725,908	-12,09	737,998
12342	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,311182"	-48°16'45,097190"	22K	789210,576	8083358,555	8083380,4552	789234,746	725,856	-12,09	737,946
12343	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,266357"	-48°16'45,045117"	22K	789212,134	8083359,912	8083381,8332	789236,284	725,936	-12,09	738,026
12344	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,271715"	-48°16'45,051841"	22K	789211,933	8083359,750	8083381,6685	789236,0854	725,913	-12,09	738,003
12345	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,328673"	-48°16'45,116326"	22K	789210,003	8083358,025	8083379,9174	789234,1809	725,83	-12,09	737,92

12346	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,396494"	-48°16'45,188403"	22K	789207,844	8083355,969	8083377,8324	789232,0521	725,755	-12,09	737,845
12347	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,424406"	-48°16'45,218386"	22K	789206,946	8083355,123	8083376,9743	789231,1666	725,732	-12,09	737,822
12348	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,351698"	-48°16'45,140797"	22K	789209,270	8083357,327	8083379,2096	789233,4581	725,812	-12,09	737,902
12349	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,374133"	-48°16'45,164904"	22K	789208,548	8083356,647	8083378,5198	789232,7461	725,782	-12,09	737,872
12350	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,083104"	-48°16'44,821043"	22K	789218,834	8083365,455	8083387,467	789242,9019	726,183	-12,09	738,273
12351	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,096566"	-48°16'44,821251"	22K	789218,822	8083365,041	8083387,0531	789242,8957	726,181	-12,09	738,271
12352	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,047611"	-48°16'44,910278"	22K	789216,213	8083366,584	8083388,5584	789240,2666	726,28	-12,09	738,37
12353	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,068873"	-48°16'44,843219"	22K	789218,185	8083365,902	8083387,9046	789242,247	726,221	-12,09	738,311
12354	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,107328"	-48°16'44,830874"	22K	789218,533	8083364,714	8083386,7222	789242,6115	726,158	-12,09	738,248
12355	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,203850"	-48°16'44,969409"	22K	789214,398	8083361,803	8083383,7549	789238,52	726,049	-12,09	738,139
12356	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,248609"	-48°16'45,023784"	22K	789212,772	8083360,449	8083382,3789	789236,914	725,976	-12,09	738,066
12357	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,149606"	-48°16'44,889280"	22K	789216,789	8083363,438	8083385,4225	789240,8865	726,138	-12,09	738,228
12358	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'00,172334"	-48°16'44,927802"	22K	789215,641	8083362,755	8083384,7238	789239,7488	726,108	-12,09	738,198
12359	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'01,867200"	-48°16'45,959366"	22K	789184,426	8083311,054	8083332,616	789209,2804	723,243	-12,09	735,333
12360	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'00,851784"	-48°16'42,868177"	22K	789276,197	8083340,995	8083363,829	789300,5731	727,981	-12,09	740,071
12361	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'00,851120"	-48°16'43,245137"	22K	789265,060	8083341,173	8083363,8502	789289,4405	728,312	-12,09	740,402
12362	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'00,223190"	-48°16'41,746655"	22K	789309,606	8083359,861	8083383,153	789333,6959	728,253	-12,09	740,343
12363	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'00,851371"	-48°16'42,399983"	22K	789290,030	8083340,812	8083363,8406	789314,4	728,245	-12,09	740,335
12364	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'01,354819"	-48°16'44,492008"	22K	789228,002	8083326,201	8083348,3664	789252,6162	726,838	-12,09	738,928
12365	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'00,765834"	-48°16'44,488430"	22K	789228,364	8083344,316	8083366,4752	789252,7232	726,223	-12,09	738,313
12366	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'00,859829"	-48°16'44,505594"	22K	789227,816	8083341,432	8083363,5853	789252,2161	728,603	-12,09	740,693
12367	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'01,360520"	-48°16'43,471311"	22K	789258,156	8083325,599	8083348,1889	789282,7598	725,937	-12,09	738,027
12368	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'00,771568"	-48°16'43,467734"	22K	789258,518	8083343,713	8083366,2967	789282,8669	725,322	-12,09	737,412
12369	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'01,083717"	-48°16'38,257115"	22K	789412,330	8083331,933	8083356,6871	789436,7485	728,218	-12,09	740,308
12370	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'00,948902"	-48°16'38,841095"	22K	789395,135	8083336,324	8083360,8336	789419,5025	728,152	-12,09	740,242
12371	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'01,262413"	-48°16'38,021583"	22K	789419,211	8083326,338	8083351,1924	789443,7039	728,434	-12,09	740,524
12372	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'01,151663"	-48°16'37,991569"	22K	789420,146	8083329,732	8083354,5974	789444,5906	728,621	-12,09	740,711
12373	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'00,830755"	-48°16'39,355037"	22K	789380,002	8083340,173	8083364,4673	789404,3248	728,111	-12,09	740,201
12374	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'00,726129"	-48°16'40,210766"	22K	789354,765	8083343,749	8083367,6862	789379,0533	727,98	-12,09	740,07
12375	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'00,552426"	-48°16'40,335376"	22K	789351,159	8083349,144	8083373,0271	789375,3737	728,253	-12,09	740,343
12376	IBGE2329S	TOP MURO	-17°19'00,779729"	-48°16'39,566687"	22K	789373,771	8083341,831	8083366,0367	789398,0744	728,128	-12,09	740,218
12377	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'01,304807"	-48°16'40,355396"	22K	789350,240	8083326,010	8083349,8946	789374,7806	726,648	-12,09	738,738
12378	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'01,343365"	-48°16'45,615887"	22K	789194,802	8083327,023	8083348,721	789219,4253	724,084	-12,09	736,174
12379	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'01,347731"	-48°16'45,640531"	22K	789194,072	8083326,899	8083348,5868	789218,6975	724,103	-12,09	736,193
12380	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'01,316014"	-48°16'45,574523"	22K	789196,036	8083327,847	8083349,5618	789220,647	724,093	-12,09	736,183
12381	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'01,338065"	-48°16'45,591866"	22K	789195,514	8083327,176	8083348,8839	789220,1347	724,048	-12,09	736,138
12382	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'01,356901"	-48°16'45,664596"	22K	789193,357	8083326,627	8083348,3049	789217,9868	724,104	-12,09	736,194
12383	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'01,646998"	-48°16'45,844179"	22K	789187,925	8083317,779	8083339,386	789212,6826	723,63	-12,09	735,72
12384	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'01,771541"	-48°16'45,913085"	22K	789185,835	8083313,977	8083335,557	789210,6474	723,406	-12,09	735,496
12385	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'01,458971"	-48°16'45,732885"	22K	789191,295	8083323,516	8083345,1669	789215,9698	723,925	-12,09	736,015
12386	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'01,551296"	-48°16'45,792246"	22K	789189,501	8083320,701	8083342,3284	789214,2165	723,775	-12,09	735,865
12387	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'00,853402"	-48°16'44,795856"	22K	789219,243	8083341,751	8083363,7835	789243,644	727,439	-12,09	739,529
12388	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'00,851313"	-48°16'44,881383"	22K	789216,717	8083341,851	8083363,8479	789241,1181	727,423	-12,09	739,513
12389	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'00,856254"	-48°16'44,661206"	22K	789223,220	8083341,607	8083363,6956	789247,6205	728,222	-12,09	740,312
12390	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'00,857784"	-48°16'44,711615"	22K	789221,730	8083341,581	8083363,6486	789246,1318	727,441	-12,09	739,531
12391	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'00,853488"	-48°16'45,051058"	22K	789211,703	8083341,855	8083363,7814	789236,1072	727,456	-12,09	739,546
12392	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'01,379147"	-48°16'45,497675"	22K	789198,279	8083325,873	8083347,6206	789222,9163	726,84	-12,09	738,93
12393	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'01,517983"	-48°16'44,852679"	22K	789217,275	8083321,333	8083343,3506	789241,9643	725,945	-12,09	738,035
12394	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'01,045264"	-48°16'45,213304"	22K	789206,826	8083336,024	8083357,8855	789231,3152	727,306	-12,09	739,396
12395	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°19'01,173205"	-48°16'45,321726"	22K	789203,567	8083332,134	8083353,9521	789228,113	727,157	-12,09	739,247
12396	IBGE2329S	TOP ALA	-17°22'18,324821"	-48°14'46,613349"	22K	792623,889	8077217,914	8077291,8001	792732,3777	641,266	-12,19	653,456
12397	IBGE2329S	TOP MURO	-17°02'39,415792"	-48°18'44,350321"	22K	786105,631	8113578,301	8113538,306	785709,9529	863,504	-11,77	875,274
12398	IBGE2329S	TOP ALA	-17°22'18,387979"	-48°14'46,619751"	22K	792623,672	8077215,974	8077289,8583	792732,1882	639,902	-12,19	652,092

12399	IBGE2329S	TOP ALA	-17°22'18,359004"	-48°14'46,588529"	22K	792624,607	8077216,852	8077290,7489	792733,1102	641,242	-12,19	653,432
12400	IBGE2329S	TOP MURO	-17°02'39,261430"	-48°18'44,463825"	22K	786102,338	8113583,095	8113543,0515	785706,5955	863,417	-11,77	875,187
12401	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'01,139064"	-48°18'39,303298"	22K	786271,164	8114753,543	8114715,1234	785859,1162	848,818	-11,77	860,588
12402	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'01,095930"	-48°18'39,461269"	22K	786266,508	8114754,934	8114716,4491	785854,4438	849,083	-11,77	860,853
12403	IBGE2329S	TOP MURO	-17°02'38,884382"	-48°18'44,544756"	22K	786100,103	8113594,725	8113554,6435	785704,2008	865,037	-11,77	876,807
12404	IBGE2329S	TOP MURO	-17°02'38,688020"	-48°18'44,528537"	22K	786100,666	8113600,758	8113560,6806	785704,6799	863,335	-11,77	875,105
12405	IBGE2329S	TOP ALA	-17°21'20,212821"	-48°14'50,121970"	22K	792545,905	8079006,906	8079078,5314	792629,2191	641,435	-12,18	653,615
12406	IBGE2329S	TOP ALA	-17°21'50,615098"	-48°15'06,900398"	22K	792036,887	8078078,849	8078143,8985	792133,6131	636,133	-12,18	648,313
12407	IBGE2329S	TOP ALA	-17°21'20,247288"	-48°14'50,082287"	22K	792547,062	8079005,829	8079077,4714	792630,3905	640,953	-12,18	653,133
12408	IBGE2329S	TOP ALA	-17°21'20,243082"	-48°14'50,114476"	22K	792546,113	8079005,972	8079077,6009	792629,4401	641,406	-12,18	653,586
12409	IBGE2329S	TOP ALA	-17°21'50,612948"	-48°15'06,947353"	22K	792035,501	8078078,935	8078143,9649	792132,2268	637,146	-12,18	649,326
12410	IBGE2329S	TOP ALA	-17°22'17,869825"	-48°14'45,987385"	22K	792642,579	8077231,644	8077305,7848	792750,8619	642,027	-12,19	654,217
12411	IBGE2329S	TOP ALA	-17°22'17,831388"	-48°14'46,017313"	22K	792641,712	8077232,839	8077306,9668	792749,9786	642,03	-12,19	654,22
12412	IBGE2329S	TOP ALA	-17°21'50,569642"	-48°15'06,949523"	22K	792035,456	8078080,268	8078145,2964	792132,1631	637,147	-12,18	649,327
12413	IBGE2329S	TOP ALA	-17°22'17,836104"	-48°14'45,951427"	22K	792643,656	8077232,666	8077306,8213	792751,9238	640,666	-12,19	652,856
12414	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'01,993053"	-48°18'39,653512"	22K	786260,440	8114727,419	8114688,867	785848,7602	849,826	-11,77	861,596
12415	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'02,059502"	-48°18'39,766014"	22K	786257,083	8114725,421	8114686,8237	785845,4329	849,964	-11,77	861,734
12416	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'01,895258"	-48°18'39,462071"	22K	786266,146	8114730,349	8114691,8741	785854,4222	849,616	-11,77	861,386
12417	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'01,935620"	-48°18'39,544158"	22K	786263,700	8114729,141	8114690,633	785851,9944	849,694	-11,77	861,464
12418	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'02,192212"	-48°18'39,949824"	22K	786251,588	8114721,414	8114682,7431	785839,9966	850,272	-11,77	862,042
12419	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'02,670116"	-48°18'40,434078"	22K	786237,057	8114706,912	8114668,0488	785825,6751	850,901	-11,77	862,671
12420	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'02,760391"	-48°18'40,501934"	22K	786235,011	8114704,163	8114665,2732	785823,6683	851,037	-11,77	862,807
12421	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'02,338916"	-48°18'40,124851"	22K	786246,347	8114716,973	8114678,2323	785834,8202	850,521	-11,77	862,291
12422	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'02,455262"	-48°18'40,241574"	22K	786242,844	8114713,442	8114674,6549	785831,3682	850,677	-11,77	862,447
12423	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'01,009367"	-48°18'39,639394"	22K	786261,274	8114757,669	8114719,11	785849,1751	849,083	-11,77	860,853
12424	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'00,997716"	-48°18'39,645914"	22K	786261,086	8114758,030	8114719,4682	785848,9822	849,064	-11,77	860,834
12425	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'01,074815"	-48°18'39,496955"	22K	786265,461	8114755,598	8114717,0982	785853,3882	848,945	-11,77	860,715
12426	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'01,044630"	-48°18'39,574576"	22K	786263,177	8114756,558	8114718,026	785851,0923	849,079	-11,77	860,849
12427	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'00,575807"	-48°18'40,076085"	22K	786248,536	8114771,182	8114732,4385	785836,2577	848,816	-11,77	860,586
12428	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'00,145936"	-48°18'40,233942"	22K	786244,047	8114784,468	8114745,6542	785831,5875	848,435	-11,77	860,205
12429	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'01,852986"	-48°18'39,373184"	22K	786268,794	8114731,613	8114693,174	785857,0512	849,488	-11,77	861,258
12430	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'00,412045"	-48°18'40,157442"	22K	786246,198	8114776,252	8114737,473	785833,8509	848,632	-11,77	860,402
12431	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'00,290348"	-48°18'40,201359"	22K	786244,950	8114780,013	8114741,2144	785832,5516	848,551	-11,77	860,321
12432	IBGE2329S	TOP ALA	-17°21'16,519278"	-48°14'51,290553"	22K	792513,015	8079121,013	8079192,1008	792594,7423	642,131	-12,18	654,311
12433	IBGE2329S	TOP ALA	-17°15'03,545751"	-48°17'12,650503"	22K	788499,051	8090652,629	8090660,0134	788421,2731	793,062	-11,96	805,022
12434	IBGE2329S	TOP ALA	-17°15'03,532958"	-48°17'12,666187"	22K	788498,593	8090653,029	8090660,4067	788420,8098	793,056	-11,96	805,016
12435	IBGE2329S	TOP ALA	-17°15'03,993049"	-48°17'13,106110"	22K	788485,392	8090639,060	8090646,2614	788407,8127	793,514	-11,96	805,474
12436	IBGE2329S	TOP ALA	-17°15'03,535891"	-48°17'12,635388"	22K	788499,502	8090652,926	8090660,3165	788421,7197	792,771	-11,96	804,731
12437	IBGE2329S	TOP ALA	-17°16'26,925780"	-48°16'34,795591"	22K	789581,666	8088072,207	8088096,3751	789539,394	771,255	-12,01	783,265
12438	IBGE2329S	TOP ALA	-17°16'26,623626"	-48°16'34,343177"	22K	789595,167	8088081,312	8088105,6638	789552,7588	771,596	-12,01	783,606
12439	IBGE2329S	TOP ALA	-17°16'26,638557"	-48°16'34,374935"	22K	789594,222	8088080,866	8088105,2048	789551,8207	772,282	-12,01	784,292
12440	IBGE2329S	TOP ALA	-17°16'26,904510"	-48°16'34,773469"	22K	789582,329	8088072,852	8088097,029	789540,0475	771,861	-12,01	783,871
12441	IBGE2329S	TOP ALA	-17°16'26,882323"	-48°16'34,784387"	22K	789582,016	8088073,539	8088097,7112	789539,7251	771,853	-12,01	783,863
12442	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'55,779724"	-48°17'22,128456"	22K	788222,280	8090895,435	8090898,7918	788141,2709	791,635	-11,96	803,595
12443	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'55,794363"	-48°17'22,112239"	22K	788222,753	8090894,978	8090898,3417	788141,75	791,668	-11,96	803,628
12444	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'49,744112"	-48°17'29,455815"	22K	788008,319	8091084,120	8091084,3633	787924,7982	790,432	-11,95	802,382
12445	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'55,744787"	-48°17'22,102880"	22K	788223,051	8090896,499	8090899,866	788142,0266	790,932	-11,96	802,892
12446	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'56,278805"	-48°17'22,533302"	22K	788210,099	8090880,252	8090883,4475	788129,3101	791,368	-11,96	803,328
12447	IBGE2329S	TOP ALA	-17°15'04,042276"	-48°17'13,116048"	22K	788485,077	8090637,550	8090644,7479	788407,519	792,749	-11,96	804,709
12448	IBGE2329S	TOP ALA	-17°15'04,008243"	-48°17'13,090087"	22K	788485,859	8090638,586	8090645,7942	788408,286	793,523	-11,96	805,483
12449	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'56,243868"	-48°17'22,507726"	22K	788210,870	8090881,316	8090884,5217	788130,0658	792,071	-11,96	804,031
12450	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'56,229229"	-48°17'22,523944"	22K	788210,397	8090881,773	8090884,9718	788129,5867	792,104	-11,96	804,064
12451	IBGE2329S	TOP ALA	-17°20'51,800141"	-48°14'57,605358"	22K	792337,373	8079884,037	8079952,1558	792408,4627	676,373	-12,17	688,543

12452	IBGE2329S	TOP ALA	-17°20'51,764314"	-48°14'57,640759"	22K	792336,343	8079885,154	8079953,2576	792407,4176	676,443	-12,17	688,613
12453	IBGE2329S	TOP ALA	-17°20'51,364297"	-48°14'57,212241"	22K	792349,178	8079897,277	8079965,5536	792420,0736	676,842	-12,17	689,012
12454	IBGE2329S	TOP ALA	-17°20'51,823085"	-48°14'57,621298"	22K	792336,892	8079883,338	8079951,4505	792407,9919	675,707	-12,17	687,877
12455	IBGE2329S	TOP ALA	-17°21'16,182132"	-48°14'50,007622"	22K	792551,061	8079130,840	8079202,4577	792632,6251	641,312	-12,18	653,492
12456	IBGE2329S	TOP ALA	-17°21'16,601180"	-48°14'51,324232"	22K	792511,984	8079118,508	8079189,5829	792593,7472	640,728	-12,18	652,908
12457	IBGE2329S	TOP ALA	-17°21'16,574519"	-48°14'51,283905"	22K	792513,187	8079119,311	8079190,4024	792594,9382	642,117	-12,18	654,297
12458	IBGE2329S	TOP ALA	-17°21'16,184658"	-48°14'50,056502"	22K	792549,616	8079130,783	8079202,3804	792631,1819	642,701	-12,18	654,881
12459	IBGE2329S	TOP ALA	-17°21'16,137019"	-48°14'50,086361"	22K	792548,755	8079132,261	8079203,8453	792630,3006	642,715	-12,18	654,895
12460	IBGE2329S	TOP ALA	-17°17'31,852631"	-48°16'36,846412"	22K	789492,840	8086075,990	8086100,1601	789478,6441	749,537	-12,05	761,587
12461	IBGE2329S	TOP ALA	-17°17'31,799951"	-48°16'36,895751"	22K	789491,405	8086077,631	8086101,7799	789477,1869	749,556	-12,05	761,606
12462	IBGE2329S	TOP ALA	-17°16'26,621726"	-48°16'34,392407"	22K	789593,713	8088081,391	8088105,7224	789551,3046	772,365	-12,01	784,375
12463	IBGE2329S	TOP ALA	-17°17'31,879568"	-48°16'36,881246"	22K	789491,799	8086075,176	8086099,332	789477,6152	748,722	-12,05	760,772
12464	IBGE2329S	TOP ALA	-17°17'32,963385"	-48°16'35,617299"	22K	789528,676	8086041,311	8086066,0061	789514,9447	748,676	-12,05	760,726
12465	IBGE2329S	TOP ALA	-17°20'51,374869"	-48°14'57,141807"	22K	792351,254	8079896,922	8079965,2281	792422,1532	675,957	-12,17	688,127
12466	IBGE2329S	TOP ALA	-17°20'51,397820"	-48°14'57,177178"	22K	792350,199	8079896,231	8079964,5227	792421,1086	676,785	-12,17	688,955
12467	IBGE2329S	TOP ALA	-17°17'32,991892"	-48°16'35,660028"	22K	789527,401	8086040,452	8086065,1297	789513,6826	749,029	-12,05	761,079
12468	IBGE2329S	TOP ALA	-17°17'32,935622"	-48°16'35,708337"	22K	789525,998	8086042,203	8086066,8599	789512,2558	749,046	-12,05	761,096
12469	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'02,897817"	-48°18'40,595036"	22K	786232,198	8114699,974	8114661,0478	785820,915	851,183	-11,77	862,953
12470	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'57,773548"	-48°19'00,179468"	22K	785502,431	8103792,846	8103750,386	785242,9689	910,837	-11,8	922,637
12471	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'57,757695"	-48°19'00,175571"	22K	785502,553	8103793,332	8103750,8734	785243,084	910,847	-11,8	922,647
12472	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'57,802397"	-48°19'00,187643"	22K	785502,177	8103791,962	8103749,499	785242,7273	910,842	-11,8	922,642
12473	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'57,791550"	-48°19'00,186108"	22K	785502,227	8103792,295	8103749,8325	785242,7726	910,816	-11,8	922,616
12474	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'57,746272"	-48°19'00,167383"	22K	785502,800	8103793,680	8103751,2246	785243,326	910,828	-11,8	922,628
12475	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'57,559122"	-48°19'00,301369"	22K	785498,917	8103799,491	8103756,9781	785239,3645	910,785	-11,8	922,585
12476	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'57,564682"	-48°19'00,291618"	22K	785499,203	8103799,316	8103756,8072	785239,6527	910,669	-11,8	922,469
12477	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'57,740855"	-48°19'00,146225"	22K	785503,428	8103793,838	8103751,3913	785243,9515	910,627	-11,8	922,427
12478	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'57,735312"	-48°19'00,130345"	22K	785503,900	8103794,002	8103751,5617	785244,4209	910,758	-11,8	922,558
12479	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°08'16,544180"	-48°18'51,555066"	22K	785749,507	8103211,982	8103173,3104	785497,9834	902,309	-11,81	914,119
12480	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°08'16,544799"	-48°18'51,606591"	22K	785747,983	8103211,984	8103173,2912	785496,4603	902,506	-11,81	914,316
12481	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°08'16,483884"	-48°18'51,340905"	22K	785755,866	8103213,749	8103175,1648	785504,314	901,474	-11,81	913,284
12482	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°08'16,540015"	-48°18'51,523036"	22K	785750,456	8103212,097	8103173,4385	785498,9302	902,84	-11,81	914,65
12483	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°08'16,525303"	-48°18'51,658777"	22K	785746,448	8103212,605	8103173,8904	785494,9175	902,542	-11,81	914,352
12484	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°08'16,403163"	-48°18'51,798835"	22K	785742,358	8103216,419	8103177,6452	785490,7769	902,785	-11,81	914,595
12485	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'57,818809"	-48°19'00,184668"	22K	785502,258	8103791,456	8103748,9944	785242,8153	910,857	-11,8	922,657
12486	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°08'16,507882"	-48°18'51,708160"	22K	785744,995	8103213,161	8103174,4258	785493,4577	903,319	-11,81	915,129
12487	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°08'16,467579"	-48°18'51,743298"	22K	785743,973	8103214,415	8103175,6649	785492,4188	902,752	-11,81	914,562
12488	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'21,317241"	-48°19'17,220487"	22K	785013,916	8104921,103	8104871,1701	784739,0449	902,954	-11,79	914,744
12489	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'21,401468"	-48°19'17,491975"	22K	785005,851	8104918,623	8104868,5794	784731,0192	903,576	-11,79	915,366
12490	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'21,516130"	-48°19'17,363639"	22K	785009,598	8104915,044	8104865,0547	784734,8137	903,469	-11,79	915,259
12491	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'21,489606"	-48°19'17,337070"	22K	785010,395	8104915,849	8104865,8703	784735,5991	903,388	-11,79	915,178
12492	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'21,419097"	-48°19'17,553870"	22K	785004,013	8104918,106	8104868,0371	784729,1894	903,765	-11,79	915,555
12493	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'21,419132"	-48°19'17,627715"	22K	785001,829	8104918,135	8104868,0357	784727,0063	903,534	-11,79	915,324
12494	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'43,423574"	-48°19'33,833246"	22K	784538,613	8106093,375	8106036,1339	784247,7205	946,72	-11,78	958,5
12495	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'21,422832"	-48°19'17,600240"	22K	785002,640	8104918,010	8104867,9221	784727,8186	903,547	-11,79	915,337
12496	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'21,423077"	-48°19'17,623635"	22K	785001,948	8104918,012	8104867,9145	784727,127	903,548	-11,79	915,338
12497	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'57,567458"	-48°19'00,238660"	22K	785500,768	8103799,209	8103756,722	785241,2183	910,719	-11,8	922,519
12498	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'57,546374"	-48°19'00,176170"	22K	785502,625	8103799,832	8103757,3705	785243,0655	910,801	-11,8	922,601
12499	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'57,569280"	-48°19'00,277959"	22K	785499,605	8103799,169	8103756,6658	785240,0565	910,735	-11,8	922,535
12500	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'57,570269"	-48°19'00,261782"	22K	785500,083	8103799,132	8103756,6355	785240,5348	910,773	-11,8	922,573
12501	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'21,707380"	-48°19'17,455404"	22K	785006,803	8104909,199	8104859,1743	784732,1017	903,606	-11,79	915,396
12502	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'21,636113"	-48°19'17,452942"	22K	785006,906	8104911,390	8104861,3654	784732,1742	903,49	-11,79	915,28
12503	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'21,591730"	-48°19'17,420780"	22K	785007,876	8104912,742	8104862,7301	784733,1248	903,511	-11,79	915,301
12504	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'21,690686"	-48°19'17,466497"	22K	785006,482	8104909,717	8104859,6875	784731,7737	903,591	-11,79	915,381

12505	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°07'21,676051"	-48°19'17,473537"	22K	785006,280	8104910,170	8104860,1374	784731,5655	903,654	-11,79	915,444
12506	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°08'16,941766"	-48°18'51,495957"	22K	785751,086	8103199,729	8103161,0867	785499,732	902,198	-11,81	914,008
12507	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'24,554904"	-48°18'25,364462"	22K	786495,031	8101109,397	8101082,3798	786272,3489	843,521	-11,83	855,351
12508	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'24,547461"	-48°18'25,337785"	22K	786495,823	8101109,615	8101082,6087	786273,1374	843,446	-11,83	855,276
12509	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'24,601658"	-48°18'25,420601"	22K	786493,351	8101107,982	8101080,9422	786270,6896	843,667	-11,83	855,497
12510	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'24,578003"	-48°18'25,392434"	22K	786494,194	8101108,698	8101081,6695	786271,5222	843,353	-11,83	855,183
12511	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'24,532025"	-48°18'25,270135"	22K	786497,830	8101110,062	8101083,0834	786275,1369	843,343	-11,83	855,173
12512	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'24,414676"	-48°18'25,373892"	22K	786494,812	8101113,714	8101086,6911	786272,0699	843,699	-11,83	855,529
12513	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'24,412484"	-48°18'25,385084"	22K	786494,482	8101113,786	8101086,7585	786271,7391	843,714	-11,83	855,544
12514	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'24,294568"	-48°18'24,742045"	22K	786513,547	8101117,149	8101090,3851	786290,7457	843,03	-11,83	854,86
12515	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'24,406149"	-48°18'25,290417"	22K	786497,284	8101113,942	8101086,9534	786274,5372	843,61	-11,83	855,44
12516	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'03,179923"	-48°18'40,722502"	22K	786228,307	8114691,349	8114652,3742	785817,1457	851,558	-11,77	863,328
12517	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'03,315979"	-48°18'40,775914"	22K	786226,669	8114687,186	8114648,1911	785815,5663	851,753	-11,77	863,523
12518	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'03,014924"	-48°18'40,648888"	22K	786230,555	8114696,394	8114657,4472	785819,3225	851,335	-11,77	863,105
12519	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°02'03,068829"	-48°18'40,673397"	22K	786229,807	8114694,746	8114655,7899	785818,5978	851,408	-11,77	863,178
12520	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'24,771514"	-48°18'25,555688"	22K	786489,284	8101102,813	8101075,7197	786266,6971	843,76	-11,83	855,59
12521	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'24,666394"	-48°18'25,477056"	22K	786491,654	8101106,014	8101078,9517	786269,0211	843,667	-11,83	855,497
12522	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'24,628731"	-48°18'25,444323"	22K	786492,638	8101107,159	8101080,1098	786269,9885	843,644	-11,83	855,474
12523	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'24,745915"	-48°18'25,540129"	22K	786489,755	8101103,594	8101076,5067	786267,157	843,727	-11,83	855,557
12524	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'24,716134"	-48°18'25,515804"	22K	786490,487	8101104,500	8101077,4224	786267,8759	843,71	-11,83	855,54
12525	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°08'24,937068"	-48°18'47,903448"	22K	785853,926	8102952,343	8102915,2815	785605,955	894,025	-11,81	905,835
12526	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°08'24,933868"	-48°18'47,939101"	22K	785852,873	8102952,456	8102915,3798	785604,9011	894,145	-11,81	905,955
12527	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°08'24,880486"	-48°18'47,733935"	22K	785858,963	8102954,014	8102917,0216	785610,9658	893,455	-11,81	905,265
12528	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°08'24,932096"	-48°18'47,876704"	22K	785854,719	8102952,485	8102915,4345	785606,7456	894,061	-11,81	905,871
12529	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°08'24,913903"	-48°18'47,995150"	22K	785851,224	8102953,093	8102915,9934	785603,2442	894,297	-11,81	906,107
12530	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°08'17,090385"	-48°18'51,503761"	22K	785750,792	8103195,161	8103156,5174	785499,5018	902,134	-11,81	913,944
12531	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°08'17,016709"	-48°18'51,508371"	22K	785750,687	8103197,429	8103158,7826	785499,3653	902,264	-11,81	914,074
12532	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°08'17,175434"	-48°18'51,493747"	22K	785751,052	8103192,541	8103153,9026	785499,7981	902,171	-11,81	913,981
12533	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°08'17,152399"	-48°18'51,499793"	22K	785750,883	8103193,252	8103154,6108	785499,6193	902,204	-11,81	914,014
12534	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'24,253352"	-48°18'25,522618"	22K	786490,483	8101118,737	8101091,6507	786267,6735	844,063	-11,83	855,893
12535	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'08,164924"	-48°18'28,592851"	22K	786406,559	8101614,842	8101586,2858	786176,8866	862,373	-11,83	874,203
12536	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'24,402486"	-48°18'25,415461"	22K	786493,588	8101114,106	8101087,0658	786270,8411	843,784	-11,83	855,614
12537	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'24,370979"	-48°18'25,442057"	22K	786492,815	8101115,086	8101088,0344	786270,055	843,819	-11,83	855,649
12538	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'08,118476"	-48°18'28,593724"	22K	786406,553	8101616,271	8101587,7138	786176,8606	862,216	-11,83	874,046
12539	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'08,022106"	-48°18'28,564137"	22K	786407,469	8101619,223	8101590,6768	786177,735	862,276	-11,83	874,106
12540	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°08'24,745560"	-48°18'47,325562"	22K	785871,097	8102957,997	8102921,1712	785623,037	892,113	-11,81	903,923
12541	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'08,064361"	-48°18'28,597413"	22K	786406,467	8101617,937	8101589,3776	786176,7515	862,308	-11,83	874,138
12542	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°09'08,037924"	-48°18'28,589813"	22K	786406,703	8101618,747	8101590,1904	786176,9761	862,268	-11,83	874,098
12543	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'49,756418"	-48°17'29,440240"	22K	788008,774	8091083,735	8091083,9849	787925,2583	790,432	-11,95	802,382
12544	IBGE2329S	TOP ALA	-17°02'39,336331"	-48°18'46,910085"	22K	786029,927	8113581,787	8113540,7414	785634,2459	855,427	-11,77	867,197
12545	IBGE2329S	TOP ALA	-17°02'39,318828"	-48°18'46,960761"	22K	786028,435	8113582,346	8113541,2794	785632,7471	856,326	-11,77	868,096
12546	IBGE2329S	TOP ALA	-17°16'05,504393"	-48°16'44,135011"	22K	789314,966	8088734,999	8088755,0119	789263,5634	778,134	-12	790,134
12547	IBGE2329S	TOP ALA	-17°16'05,464600"	-48°16'44,144630"	22K	789314,699	8088736,227	8088756,2354	789263,2793	778,005	-12	790,005
12548	IBGE2329S	TOP ALA	-17°02'39,286445"	-48°18'46,955817"	22K	786028,595	8113583,340	8113542,275	785632,8932	856,337	-11,77	868,107
12549	IBGE2329S	TOP ALA	-17°02'39,196841"	-48°18'47,501310"	22K	786012,493	8113586,318	8113545,0282	785616,7596	856,165	-11,77	867,935
12550	IBGE2329S	TOP ALA	-17°03'02,838613"	-48°19'08,647469"	22K	785376,845	8112867,756	8112818,0959	784991,4432	870,157	-11,77	881,927
12551	IBGE2329S	TOP ALA	-17°02'39,224109"	-48°18'47,561959"	22K	786010,687	8113585,504	8113544,1897	785614,966	855,136	-11,77	866,906
12552	IBGE2329S	TOP ALA	-17°02'39,227935"	-48°18'47,507118"	22K	786012,308	8113585,364	8113544,0722	785616,5879	856,116	-11,77	867,886
12553	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'08,156349"	-48°14'58,369725"	22K	792281,129	8077535,676	8077604,521	792385,3575	646,883	-12,19	659,073
12554	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'08,353524"	-48°14'58,487847"	22K	792277,553	8077529,661	8077598,4594	792381,8687	646,841	-12,19	659,031
12555	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'07,500051"	-48°14'57,983857"	22K	792292,816	8077555,700	8077624,6969	792396,7545	646,914	-12,19	659,104
12556	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'08,063164"	-48°14'58,312309"	22K	792282,866	8077538,518	8077607,3856	792387,0533	647,111	-12,19	659,301
12557	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'08,746741"	-48°14'58,729053"	22K	792270,255	8077517,668	8077586,3712	792374,7446	646,844	-12,19	659,034

12558	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'09,652529"	-48°14'59,306712"	22K	792252,793	8077490,051	8077558,5258	792357,6834	646,735	-12,19	658,925
12559	IBGE2329S	TOP ALA	-17°16'05,521604"	-48°16'44,078317"	22K	789316,634	8088734,446	8088754,4826	789265,2381	776,94	-12	788,94
12560	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'09,107973"	-48°14'58,956516"	22K	792263,377	8077506,653	8077575,2664	792368,0264	646,76	-12,19	658,95
12561	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'09,363540"	-48°14'59,119743"	22K	792258,443	8077498,861	8077567,4098	792363,2054	646,742	-12,19	658,932
12562	IBGE2329S	TOP ALA	-17°07'03,115899"	-48°19'29,538205"	22K	784657,318	8105485,944	8105430,7145	784374,8015	883,942	-11,78	895,722
12563	IBGE2329S	TOP ALA	-17°07'03,100004"	-48°19'29,420431"	22K	784660,808	8105486,385	8105431,2038	784378,2833	886,11	-11,78	897,89
12564	IBGE2329S	TOP ALA	-17°04'38,446551"	-48°19'36,684657"	22K	784507,034	8109938,492	8109878,5262	784162,7578	839,638	-11,76	851,398
12565	IBGE2329S	TOP ALA	-17°04'38,765167"	-48°19'36,686504"	22K	784506,845	8109928,693	8109868,7304	784162,7049	839,551	-11,76	851,311
12566	IBGE2329S	TOP ALA	-17°07'03,372362"	-48°19'27,225291"	22K	784725,616	8105477,115	8105422,8406	784443,182	880,389	-11,78	892,169
12567	IBGE2329S	TOP ALA	-17°07'10,588807"	-48°19'23,586872"	22K	784830,171	8105253,675	8105200,9879	784550,7827	891,323	-11,78	903,103
12568	IBGE2329S	TOP ALA	-17°07'10,599839"	-48°19'23,614676"	22K	784829,344	8105253,347	8105200,6486	784549,9608	891,95	-11,78	903,73
12569	IBGE2329S	TOP ALA	-17°07'03,395309"	-48°19'27,352601"	22K	784721,841	8105476,461	8105422,1345	784439,4183	883,031	-11,78	894,811
12570	IBGE2329S	TOP ALA	-17°07'03,475913"	-48°19'27,296471"	22K	784723,467	8105473,959	8105419,6566	784441,0782	883,049	-11,78	894,829
12571	IBGE2329S	TOP ALA	-17°03'03,282517"	-48°19'08,153446"	22K	785391,274	8112853,902	8112804,4501	785006,0556	871,215	-11,77	882,985
12572	IBGE2329S	TOP ALA	-17°03'03,263899"	-48°19'08,176526"	22K	785390,599	8112854,484	8112805,0224	785005,3729	871,695	-11,77	883,465
12573	IBGE2329S	TOP ALA	-17°03'02,855631"	-48°19'08,623905"	22K	785377,535	8112867,223	8112817,5727	784992,1402	870,6	-11,77	882,37
12574	IBGE2329S	TOP ALA	-17°03'02,836140"	-48°19'08,602991"	22K	785378,162	8112867,814	8112818,1721	784992,7586	870,572	-11,77	882,342
12575	IBGE2329S	TOP ALA	-17°03'03,284990"	-48°19'08,197924"	22K	785389,957	8112853,844	8112804,3739	785004,7401	871,658	-11,77	883,428
12576	IBGE2329S	TOP ALA	-17°04'38,253024"	-48°19'37,628082"	22K	784479,207	8109944,827	8109884,4713	784134,8593	839,963	-11,76	851,723
12577	IBGE2329S	TOP ALA	-17°04'38,433379"	-48°19'36,595568"	22K	784509,675	8109938,861	8109878,9316	784165,3922	837,817	-11,76	849,577
12578	IBGE2329S	TOP ALA	-17°04'38,592128"	-48°19'37,709212"	22K	784476,664	8109934,430	8109874,0452	784132,462	838,43	-11,76	850,19
12579	IBGE2329S	TOP ALA	-17°04'38,575806"	-48°19'37,632777"	22K	784478,932	8109934,901	8109874,5474	784134,7222	839,857	-11,76	851,617
12580	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'06,979049"	-48°14'57,693947"	22K	792301,609	8077571,603	8077640,7136	792405,3176	646,9	-12,19	659,09
12581	IBGE2329S	TOP LAGOA	-17°03'01,734699"	-48°19'08,798828"	22K	785372,833	8112901,771	8112852,0348	784986,9623	867,854	-11,77	879,624
12582	IBGE2329S	TOP LAGOA	-17°03'01,954781"	-48°19'09,185728"	22K	785361,293	8112895,159	8112845,2669	784975,5208	867,648	-11,77	879,418
12583	IBGE2329S	TOP LAGOA	-17°03'01,689025"	-48°19'08,434991"	22K	785383,617	8112903,028	8112853,4404	784997,7225	868,132	-11,77	879,902
12584	IBGE2329S	TOP LAGOA	-17°03'01,689062"	-48°19'08,592866"	22K	785378,946	8112903,091	8112853,4387	784993,0534	867,794	-11,77	879,564
12585	IBGE2329S	TOP LAGOA	-17°03'01,838291"	-48°19'09,451733"	22K	785353,472	8112898,850	8112848,8473	784967,6533	867,382	-11,77	879,152
12586	IBGE2329S	TOP LAGOA	-17°03'01,749275"	-48°19'09,981316"	22K	785337,841	8112901,803	8112851,5819	784951,9907	867,41	-11,76	879,17
12587	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'09,865056"	-48°14'59,404055"	22K	792249,824	8077483,555	8077551,9921	792354,8079	646,722	-12,19	658,912
12588	IBGE2329S	TOP LAGOA	-17°03'01,870442"	-48°19'09,537630"	22K	785350,917	8112897,896	8112847,8584	784965,113	867,421	-11,77	879,191
12589	IBGE2329S	TOP LAGOA	-17°03'01,695064"	-48°19'09,879442"	22K	785340,878	8112903,429	8112853,249	784955,0033	867,436	-11,76	879,196
12590	IBGE2329S	TOP LAGOA	-17°03'00,449221"	-48°19'08,799025"	22K	785373,370	8112941,309	8112891,5563	784986,9513	867,395	-11,77	879,165
12591	IBGE2329S	TOP LAGOA	-17°03'00,702105"	-48°19'08,488926"	22K	785382,438	8112933,405	8112883,7828	784996,1234	867,698	-11,77	879,468
12592	IBGE2329S	TOP LAGOA	-17°03'01,669602"	-48°19'10,401054"	22K	785325,456	8112904,424	8112854,0297	784939,5767	867,487	-11,76	879,247
12593	IBGE2329S	TOP LAGOA	-17°03'00,317106"	-48°19'08,938101"	22K	785369,311	8112945,429	8112895,6176	784982,8376	867,45	-11,77	879,22
12594	IBGE2329S	TOP LAGOA	-17°03'00,980105"	-48°19'08,177658"	22K	785391,530	8112924,728	8112875,237	785005,3302	867,795	-11,77	879,565
12595	IBGE2329S	TOP LAGOA	-17°03'01,450799"	-48°19'08,119396"	22K	785393,055	8112910,227	8112860,7658	785007,0552	867,702	-11,77	879,472
12596	IBGE2329S	TOP LAGOA	-17°03'01,601314"	-48°19'08,204145"	22K	785390,484	8112905,632	8112856,138	785004,5494	867,888	-11,77	879,658
12597	IBGE2329S	TOP LAGOA	-17°03'01,103540"	-48°19'08,068246"	22K	785394,715	8112920,887	8112871,4424	785008,5665	867,796	-11,77	879,566
12598	IBGE2329S	TOP LAGOA	-17°03'01,253112"	-48°19'08,032380"	22K	785395,713	8112916,272	8112866,844	785009,6279	867,819	-11,77	879,589
12599	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'04,832839"	-48°14'56,578508"	22K	792335,503	8077637,147	8077706,6933	792438,2652	647,167	-12,19	659,357
12600	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'04,955896"	-48°14'56,637914"	22K	792333,694	8077633,387	8077702,9102	792436,5104	647,126	-12,19	659,316
12601	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'05,589226"	-48°14'56,911689"	22K	792325,328	8077614,022	8077683,4397	792428,423	647,105	-12,19	659,295
12602	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'05,114769"	-48°14'56,675423"	22K	792332,516	8077628,516	8077698,0257	792435,4019	647,162	-12,19	659,352
12603	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'05,166772"	-48°14'56,740529"	22K	792330,570	8077626,944	8077696,4273	792433,4793	647,133	-12,19	659,323
12604	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'06,314179"	-48°14'57,330147"	22K	792312,648	8077591,900	8077661,1532	792416,0632	646,975	-12,19	659,165
12605	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'06,600767"	-48°14'57,484310"	22K	792307,968	8077583,150	8077652,3428	792411,5096	647,001	-12,19	659,191
12606	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'05,421572"	-48°14'56,866931"	22K	792326,724	8077619,160	8077688,5941	792429,7456	647,127	-12,19	659,317
12607	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'05,749289"	-48°14'57,033209"	22K	792321,668	8077609,150	8077678,5192	792424,834	647,057	-12,19	659,247
12608	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'08,493330"	-48°14'58,528824"	22K	792276,281	8077525,378	8077594,1613	792380,6579	646,819	-12,19	659,009
12609	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'08,100246"	-48°14'58,294895"	22K	792283,364	8077537,370	8077606,2454	792387,5672	646,842	-12,19	659,032
12610	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'09,474122"	-48°14'59,149137"	22K	792257,526	8077495,472	8077564,0101	792362,3368	646,752	-12,19	658,942

12611	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'08,959854"	-48°14'58,819447"	22K	792267,491	8077511,151	8077579,8195	792372,0743	646,787	-12,19	658,977
12612	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'07,546486"	-48°14'57,970468"	22K	792293,191	8077554,266	8077623,2691	792397,1495	646,869	-12,19	659,059
12613	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'06,113515"	-48°14'57,182928"	22K	792317,085	8077598,010	8077667,3218	792420,4111	646,978	-12,19	659,168
12614	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'05,866357"	-48°14'57,054346"	22K	792320,992	8077605,558	8077674,92	792424,2091	647,026	-12,19	659,216
12615	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'06,910683"	-48°14'57,613918"	22K	792304,003	8077573,672	8077642,815	792407,6808	646,934	-12,19	659,124
12616	IBGE2329S	TOP FER	-17°22'06,461119"	-48°14'57,367462"	22K	792311,481	8077587,396	8077656,6356	792414,9604	647,016	-12,19	659,206
12617	IBGE2329S	TOP ALA	-17°07'10,581739"	-48°19'23,625248"	22K	784829,039	8105253,908	8105201,205	784549,6481	891,972	-11,78	903,752
12618	IBGE2329S	TOP ALA	-17°13'26,452049"	-48°18'48,941975"	22K	785694,667	8093678,829	8093645,1084	785576,2239	824	-11,89	835,89
12619	IBGE2329S	TOP ALA	-17°13'26,445594"	-48°18'48,899239"	22K	785695,933	8093679,010	8093645,307	785577,4866	824,759	-11,89	836,649
12620	IBGE2329S	TOP ALA	-17°13'26,362109"	-48°18'48,086452"	22K	785719,994	8093681,244	8093647,8763	785601,5019	823,38	-11,89	835,27
12621	IBGE2329S	TOP ALA	-17°13'26,383225"	-48°18'48,085234"	22K	785720,021	8093680,594	8093647,227	785601,538	823,383	-11,89	835,273
12622	IBGE2329S	TOP ALA	-17°13'26,425192"	-48°18'48,900448"	22K	785695,906	8093679,638	8093645,9342	785577,4508	824,764	-11,89	836,654
12623	IBGE2329S	TOP ALA	-17°13'56,487524"	-48°18'37,970263"	22K	786006,129	8092750,490	8092721,6846	785900,4901	815,845	-11,91	827,755
12624	IBGE2329S	TOP ALA	-17°13'56,860960"	-48°18'38,357170"	22K	785994,533	8092739,163	8092710,202	785889,0596	815,543	-11,91	827,453
12625	IBGE2329S	TOP ALA	-17°13'56,485116"	-48°18'37,931222"	22K	786007,284	8092750,548	8092721,7587	785901,6436	815,257	-11,91	827,167
12626	IBGE2329S	TOP ALA	-17°13'56,503577"	-48°18'37,955110"	22K	786006,570	8092749,990	8092721,191	785900,9378	815,827	-11,91	827,737
12627	IBGE2329S	TOP ALA	-17°13'05,998839"	-48°18'50,050876"	22K	785670,627	8094308,382	8094273,9483	785543,392	838,233	-11,88	850,113
12628	IBGE2329S	TOP ALA	-17°13'05,991547"	-48°18'50,001489"	22K	785672,090	8094308,586	8094274,1727	785544,8513	839,07	-11,88	850,95
12629	IBGE2329S	TOP ALA	-17°12'43,278860"	-48°18'50,401078"	22K	785669,978	8095007,344	8094972,483	785532,9697	816,001	-11,88	827,881
12630	IBGE2329S	TOP ALA	-17°12'43,234580"	-48°18'50,379222"	22K	785670,643	8095008,697	8094973,8445	785533,6153	815,997	-11,88	827,877
12631	IBGE2329S	TOP ALA	-17°13'05,955597"	-48°18'49,999709"	22K	785672,158	8094309,691	8094275,278	785544,9038	839,047	-11,88	850,927
12632	IBGE2329S	TOP ALA	-17°13'05,975064"	-48°18'49,470538"	22K	785687,792	8094308,875	8094274,6811	785560,5399	838,731	-11,88	850,611
12633	IBGE2329S	TOP ALA	-17°13'26,356698"	-48°18'48,053783"	22K	785720,962	8093681,397	8093648,0427	785602,4672	822,853	-11,89	834,743
12634	IBGE2329S	TOP ALA	-17°13'06,020079"	-48°18'49,418298"	22K	785689,317	8094307,469	8094273,2973	785562,0836	837,621	-11,88	849,501
12635	IBGE2329S	TOP ALA	-17°13'06,010563"	-48°18'49,472630"	22K	785687,715	8094307,784	8094273,5897	785560,4782	838,745	-11,88	850,625
12636	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'39,766886"	-48°17'42,741668"	22K	787619,942	8091396,507	8091391,1186	787532,2835	794,013	-11,94	805,953
12637	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'39,728524"	-48°17'42,715194"	22K	787620,741	8091397,676	8091392,2981	787533,0656	794,781	-11,94	806,721
12638	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'39,209259"	-48°17'42,242391"	22K	787634,939	8091413,452	8091408,2633	787547,034	794,158	-11,94	806,098
12639	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'39,196113"	-48°17'42,258417"	22K	787634,471	8091413,863	8091408,6675	787546,5605	794,141	-11,94	806,081
12640	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'39,715374"	-48°17'42,731017"	22K	787620,279	8091398,087	8091392,7023	787532,5982	794,779	-11,94	806,719
12641	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'50,221920"	-48°17'29,872241"	22K	787995,805	8091069,596	8091069,6729	787912,4954	791,033	-11,95	802,983
12642	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'49,740602"	-48°17'29,412558"	22K	788009,599	8091084,210	8091084,4712	787926,0762	789,888	-11,95	801,838
12643	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'50,267404"	-48°17'29,867483"	22K	787995,926	8091068,195	8091068,2745	787912,6359	790,406	-11,95	802,356
12644	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'50,236170"	-48°17'29,853661"	22K	787996,348	8091069,150	8091069,2348	787913,0443	791,039	-11,95	802,989
12645	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'19,306251"	-48°18'08,981781"	22K	786853,172	8092036,686	8092020,1696	786757,0151	806,595	-11,93	818,525
12646	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'19,267246"	-48°18'08,963063"	22K	786853,742	8092037,878	8092021,3689	786757,5681	807,36	-11,93	819,29
12647	IBGE2329S	TOP ALA	-17°13'56,835189"	-48°18'38,338563"	22K	785995,094	8092739,948	8092710,9944	785889,6093	816,105	-11,91	828,015
12648	IBGE2329S	TOP ALA	-17°13'56,821562"	-48°18'38,352767"	22K	785994,680	8092740,373	8092711,4134	785889,1896	816,114	-11,91	828,024
12649	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'19,253818"	-48°18'08,979938"	22K	786853,249	8092038,298	8092021,7817	786757,0695	807,392	-11,93	819,322
12650	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'18,873690"	-48°18'08,650347"	22K	786863,154	8092049,854	8092033,4694	786766,8067	806,855	-11,93	818,785
12651	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'39,184375"	-48°17'42,207635"	22K	787635,977	8091414,203	8091409,0283	787548,0608	793,36	-11,94	805,3
12652	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'18,862168"	-48°18'08,603318"	22K	786864,549	8092050,189	8092033,8237	786768,1962	806,142	-11,93	818,072
12653	IBGE2329S	TOP ALA	-17°14'18,884495"	-48°18'08,634187"	22K	786863,627	8092049,515	8092033,1372	786767,2842	806,89	-11,93	818,82
12654	IBGE2329S	TOP ALA	-17°12'43,263428"	-48°18'50,433573"	22K	785669,024	8095007,832	8094972,9573	785532,0094	815,221	-11,88	827,101
12655	IBGE2329S	TOP ALA	-17°08'22,999424"	-48°18'48,802124"	22K	785828,174	8103012,308	8102974,8518	785579,3835	895,643	-11,81	907,453
12656	IBGE2329S	TOP ALA	-17°08'47,704087"	-48°18'38,293763"	22K	786128,413	8102248,148	8102215,3338	785890,0848	865,442	-11,82	877,262
12657	IBGE2329S	TOP ALA	-17°08'23,012780"	-48°18'48,777146"	22K	785828,907	8103011,887	8102974,4413	785580,1219	895,378	-11,81	907,188
12658	IBGE2329S	TOP ALA	-17°08'23,017103"	-48°18'48,791726"	22K	785828,474	8103011,760	8102974,3083	785579,6909	895,669	-11,81	907,479
12659	IBGE2329S	TOP ALA	-17°08'47,696532"	-48°18'38,258635"	22K	786129,455	8102248,366	8102215,5662	785891,1231	866,139	-11,82	877,959
12660	IBGE2329S	TOP ALA	-17°08'47,512413"	-48°18'37,735850"	22K	786144,993	8102253,815	8102221,2284	785906,5759	864,869	-11,82	876,689
12661	IBGE2329S	TOP ALA	-17°08'47,495094"	-48°18'37,743911"	22K	786144,762	8102254,351	8102221,7608	785906,3376	864,854	-11,82	876,674
12662	IBGE2329S	TOP ALA	-17°08'47,713851"	-48°18'38,250574"	22K	786129,686	8102247,830	8102215,0338	785891,3615	866,124	-11,82	877,944
12663	IBGE2329S	TOP ALA	-17°08'47,504857"	-48°18'37,700723"	22K	786146,035	8102254,033	8102221,4608	785907,6143	864,172	-11,82	875,992

12664	IBGE2329S	TOP ALA	-17°07'11,019814"	-48°19'24,340384"	22K	784807,703	8105240,725	8105187,7331	784528,5081	892,889	-11,78	904,669
12665	IBGE2329S	TOP ALA	-17°07'14,472118"	-48°19'21,164393"	22K	784900,173	8105133,248	8105081,6063	784622,4183	890,564	-11,79	902,354
12666	IBGE2329S	TOP ALA	-17°07'11,051230"	-48°19'24,348421"	22K	784807,452	8105239,762	8105186,7671	784528,2706	892,458	-11,78	904,238
12667	IBGE2329S	TOP ALA	-17°07'11,037977"	-48°19'24,329642"	22K	784808,013	8105240,162	8105187,1747	784528,8257	892,889	-11,78	904,669
12668	IBGE2329S	TOP ALA	-17°07'14,491547"	-48°19'21,202694"	22K	784899,032	8105132,666	8105081,0088	784621,2861	891,44	-11,79	903,23
12669	IBGE2329S	TOP ALA	-17°08'23,209094"	-48°18'49,195760"	22K	785816,444	8103006,020	8102968,4043	785567,748	896,123	-11,81	907,933
12670	IBGE2329S	TOP ALA	-17°08'23,191115"	-48°18'49,203086"	22K	785816,235	8103006,576	8102968,957	785567,5314	896,182	-11,81	907,992
12671	IBGE2329S	TOP ALA	-17°07'14,476215"	-48°19'21,216033"	22K	784898,644	8105133,143	8105081,4801	784620,8917	891,448	-11,79	903,238
12672	IBGE2329S	TOP ALA	-17°08'23,219718"	-48°18'49,209810"	22K	785816,024	8103005,699	8102968,0776	785567,3328	895,791	-11,81	907,601
12673	IBGE2329S	TOP ALA	-17°10'36,714621"	-48°18'40,291009"	22K	786022,888	8098896,041	8098863,7756	785831,3553	808,845	-11,84	820,685
12674	IBGE2329S	TOP ALA	-17°12'08,723840"	-48°18'49,437387"	22K	785713,218	8096069,787	8096034,8942	785561,3341	847,27	-11,86	859,13
12675	IBGE2329S	TOP ALA	-17°10'36,883827"	-48°18'40,428589"	22K	786018,748	8098890,893	8098858,573	785827,2896	806,645	-11,84	818,485
12676	IBGE2329S	TOP ALA	-17°10'36,788539"	-48°18'40,294846"	22K	786022,743	8098893,769	8098861,503	785831,2421	808,895	-11,84	820,735
12677	IBGE2329S	TOP ALA	-17°12'08,724212"	-48°18'49,482337"	22K	785711,889	8096069,794	8096034,8827	785560,0058	848,023	-11,86	859,883
12678	IBGE2329S	TOP ALA	-17°12'08,716720"	-48°18'50,290662"	22K	785687,996	8096070,356	8096035,1104	785536,1192	848,328	-11,86	860,188
12679	IBGE2329S	TOP ALA	-17°12'08,677679"	-48°18'50,288688"	22K	785688,071	8096071,556	8096036,3108	785536,1774	848,34	-11,86	860,2
12680	IBGE2329S	TOP ALA	-17°12'08,681668"	-48°18'49,480955"	22K	785711,948	8096071,102	8096036,1907	785560,0464	848,071	-11,86	859,931
12681	IBGE2329S	TOP ALA	-17°12'08,715270"	-48°18'50,342809"	22K	785686,455	8096070,422	8096035,1549	785534,5782	847,454	-11,86	859,314
12682	IBGE2329S	TOP ALA	-17°09'42,459625"	-48°18'28,726193"	22K	786387,985	8100560,065	8100531,8881	786173,0246	798,123	-11,83	809,953
12683	IBGE2329S	TOP ALA	-17°09'41,776818"	-48°18'29,682504"	22K	786359,999	8100581,459	8100552,8789	786144,7572	795,516	-11,83	807,346
12684	IBGE2329S	TOP ALA	-17°09'42,121847"	-48°18'28,515742"	22K	786394,352	8100570,368	8100542,2736	786179,2442	795,516	-11,83	807,346
12685	IBGE2329S	TOP ALA	-17°09'42,159096"	-48°18'28,663704"	22K	786389,961	8100569,283	8100541,128	786174,8709	798,39	-11,83	810,22
12686	IBGE2329S	TOP ALA	-17°09'41,869224"	-48°18'29,563548"	22K	786363,477	8100578,568	8100550,0382	786148,2734	798,39	-11,83	810,22
12687	IBGE2329S	TOP ALA	-17°10'36,269293"	-48°18'38,715049"	22K	786069,674	8098909,092	8098877,4716	785877,9312	808,664	-11,84	820,504
12688	IBGE2329S	TOP ALA	-17°10'36,194023"	-48°18'38,700036"	22K	786070,150	8098911,401	8098879,7859	785878,3747	808,69	-11,84	820,53
12689	IBGE2329S	TOP ALA	-17°09'42,167890"	-48°18'29,635060"	22K	786361,235	8100569,411	8100540,8555	786146,1604	798,395	-11,83	810,225
12690	IBGE2329S	TOP ALA	-17°10'36,274003"	-48°18'38,590314"	22K	786073,360	8098908,896	8098877,3272	785881,6177	806,108	-11,84	817,948
12691	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'32,759772"	-48°18'45,746824"	22K	786067,128	8113783,592	8113742,9389	785668,6301	858,6	-11,77	870,37
12692	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'32,722129"	-48°18'45,762031"	22K	786066,694	8113784,756	8113744,0961	785668,1803	858,888	-11,77	870,658
12693	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'32,922575"	-48°18'45,676563"	22K	786069,138	8113778,556	8113737,9338	785670,7087	858,386	-11,77	870,156
12694	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'32,826015"	-48°18'45,720968"	22K	786067,865	8113781,544	8113740,9023	785669,395	858,587	-11,77	870,357
12695	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'29,644328"	-48°18'45,247441"	22K	786083,222	8113879,212	8113838,7235	785683,3905	860,465	-11,77	872,235
12696	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'29,587208"	-48°18'45,203611"	22K	786084,543	8113880,951	8113840,4798	785684,6866	860,305	-11,77	872,075
12697	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'29,588993"	-48°18'45,181212"	22K	786085,205	8113880,887	8113840,425	785685,3491	860,253	-11,77	872,023
12698	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'29,607541"	-48°18'45,238943"	22K	786083,489	8113880,340	8113839,8545	785683,6417	860,4	-11,77	872,17
12699	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'29,595426"	-48°18'45,232492"	22K	786083,685	8113880,710	8113840,227	785683,8324	860,428	-11,77	872,198
12700	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'33,084514"	-48°18'45,806430"	22K	786065,227	8113773,628	8113732,9546	785666,8682	858,366	-11,77	870,136
12701	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'33,091323"	-48°18'45,822183"	22K	786064,758	8113773,425	8113732,7452	785666,4023	858,405	-11,77	870,175
12702	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'33,370320"	-48°18'45,378083"	22K	786077,780	8113764,663	8113724,1689	785679,5379	858,424	-11,77	870,194
12703	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'33,105995"	-48°18'45,761408"	22K	786066,550	8113772,949	8113732,2943	785668,1998	858,35	-11,77	870,12
12704	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'33,090434"	-48°18'45,821351"	22K	786064,783	8113773,452	8113732,7725	785666,4269	858,376	-11,77	870,146
12705	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'33,037704"	-48°18'45,539187"	22K	786073,154	8113774,959	8113734,3946	785674,7721	858,351	-11,77	870,121
12706	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'32,944974"	-48°18'45,659243"	22K	786069,641	8113777,860	8113737,2451	785671,221	858,415	-11,77	870,185
12707	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'33,104898"	-48°18'45,828411"	22K	786064,568	8113773,010	8113732,3278	785666,2182	858,397	-11,77	870,167
12708	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'33,221333"	-48°18'45,251715"	22K	786081,582	8113769,194	8113728,7498	785683,2748	858,76	-11,77	870,53
12709	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'28,314154"	-48°18'45,026839"	22K	786090,312	8113920,035	8113879,6199	785689,911	861,129	-11,77	872,899
12710	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'28,297983"	-48°18'45,020987"	22K	786090,492	8113920,530	8113880,117	785690,084	861,105	-11,77	872,875
12711	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'28,157810"	-48°18'44,993014"	22K	786091,379	8113924,830	8113884,4267	785690,9109	861,164	-11,77	872,934
12712	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'28,171993"	-48°18'44,981353"	22K	786091,718	8113924,389	8113883,9907	785691,2558	861,143	-11,77	872,913
12713	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'28,291210"	-48°18'45,010370"	22K	786090,809	8113920,734	8113880,3253	785690,398	861,092	-11,77	872,862
12714	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'28,307501"	-48°18'44,973670"	22K	786091,888	8113920,218	8113879,8246	785691,4835	861,097	-11,77	872,867
12715	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'21,606428"	-48°18'43,118261"	22K	786149,622	8114125,571	8114085,8519	785746,3397	863,746	-11,77	875,516
12716	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'28,290833"	-48°18'44,994153"	22K	786091,289	8113920,739	8113880,337	785690,8776	861,003	-11,77	872,773

12717	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'28,299189"	-48°18'44,981867"	22K	786091,649	8113920,477	8113880,0801	785691,241	860,803	-11,77	872,573
12718	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'30,164405"	-48°18'44,545536"	22K	786103,770	8113862,930	8113822,736	785704,1516	860,798	-11,77	872,568
12719	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'29,515480"	-48°18'45,087698"	22K	786088,003	8113883,110	8113842,6854	785688,1146	860,237	-11,77	872,007
12720	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'29,590187"	-48°18'45,170684"	22K	786085,516	8113880,846	8113840,3883	785685,6605	860,334	-11,77	872,104
12721	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'29,618943"	-48°18'45,147324"	22K	786086,195	8113879,952	8113839,5042	785686,3514	860,227	-11,77	871,997
12722	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'29,417585"	-48°18'45,156422"	22K	786086,011	8113886,149	8113845,6949	785686,0817	860,404	-11,77	872,174
12723	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'28,127979"	-48°18'45,001585"	22K	786091,138	8113925,751	8113885,3438	785690,6573	861,214	-11,77	872,984
12724	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'28,144539"	-48°18'44,999963"	22K	786091,179	8113925,241	8113884,8347	785690,7054	861,188	-11,77	872,958
12725	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'29,365112"	-48°18'45,176302"	22K	786085,445	8113887,771	8113847,3081	785685,4936	860,469	-11,77	872,239
12726	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'29,320685"	-48°18'45,184947"	22K	786085,208	8113889,141	8113848,674	785685,2378	860,508	-11,77	872,278
12727	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'37,743960"	-48°18'46,619348"	22K	786039,203	8113630,646	8113589,6992	785642,8398	857,05	-11,77	868,82
12728	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,403685"	-48°18'52,426917"	22K	785862,862	8113305,143	8113261,9515	785471,1122	864,397	-11,77	876,167
12729	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,367108"	-48°18'52,409696"	22K	785863,387	8113306,261	8113263,0761	785471,6214	864,306	-11,77	876,076
12730	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,739177"	-48°18'52,424149"	22K	785862,802	8113294,823	8113251,6369	785471,1951	864,549	-11,77	876,319
12731	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,450310"	-48°18'52,431996"	22K	785862,692	8113303,711	8113260,518	785470,9621	864,383	-11,77	876,153
12732	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,328235"	-48°18'52,388452"	22K	785864,032	8113307,448	8113264,2713	785472,2495	864,337	-11,77	876,107
12733	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,278391"	-48°18'52,319404"	22K	785866,096	8113308,953	8113265,8039	785474,2915	864,243	-11,77	876,013
12734	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,285703"	-48°18'52,309363"	22K	785866,390	8113308,724	8113265,5792	785474,5885	864,279	-11,77	876,049
12735	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,291011"	-48°18'52,351806"	22K	785865,132	8113308,578	8113265,4158	785473,3332	864,284	-11,77	876,054
12736	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,280385"	-48°18'52,335025"	22K	785865,633	8113308,898	8113265,7426	785473,8295	864,261	-11,77	876,031
12737	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,550512"	-48°18'52,685099"	22K	785855,161	8113300,732	8113257,4365	785463,4768	864,782	-11,77	876,552
12738	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,524704"	-48°18'52,661032"	22K	785855,884	8113301,516	8113258,23	785464,1886	864,762	-11,77	876,532
12739	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'57,623895"	-48°19'02,172396"	22K	785570,624	8113025,516	8112978,4454	785182,9216	869,488	-11,77	881,258
12740	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'57,562732"	-48°19'02,149746"	22K	785571,320	8113027,388	8112980,3259	785183,5912	869,408	-11,77	881,178
12741	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,509869"	-48°18'52,616022"	22K	785857,222	8113301,954	8113258,6863	785465,5197	864,589	-11,77	876,359
12742	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,517352"	-48°18'52,545141"	22K	785859,316	8113301,695	8113258,4564	785467,616	864,419	-11,77	876,189
12743	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,525949"	-48°18'52,541267"	22K	785859,427	8113301,429	8113258,1921	785467,7306	864,499	-11,77	876,269
12744	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,506707"	-48°18'52,580984"	22K	785858,260	8113302,037	8113258,7836	785466,5559	864,567	-11,77	876,337
12745	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,509621"	-48°18'52,557960"	22K	785858,940	8113301,938	8113258,6941	785467,2369	864,485	-11,77	876,255
12746	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'38,529141"	-48°18'46,553469"	22K	786040,820	8113606,469	8113565,5593	785644,7906	856,996	-11,77	868,766
12747	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'38,737995"	-48°18'46,481805"	22K	786042,852	8113600,016	8113559,1383	785646,9108	856,881	-11,77	868,651
12748	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'38,121075"	-48°18'46,705581"	22K	786036,492	8113619,082	8113578,1047	785640,2905	857,072	-11,77	868,842
12749	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'38,310628"	-48°18'46,634734"	22K	786038,508	8113613,223	8113572,2771	785642,3865	856,946	-11,77	868,716
12750	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'39,286160"	-48°18'46,175126"	22K	786051,694	8113583,031	8113542,2861	785655,9827	857,12	-11,77	868,89
12751	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'38,229260"	-48°18'46,527474"	22K	786041,716	8113615,682	8113574,7791	785645,5585	857,112	-11,77	868,882
12752	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'38,073804"	-48°18'46,555823"	22K	786040,943	8113620,475	8113579,5585	785644,7196	857,068	-11,77	868,838
12753	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'39,112875"	-48°18'46,266526"	22K	786049,063	8113588,398	8113547,6134	785653,2789	857,004	-11,77	868,774
12754	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'38,532513"	-48°18'46,451994"	22K	786043,821	8113606,324	8113565,4559	785647,7918	857,078	-11,77	868,848
12755	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,334333"	-48°18'52,207915"	22K	785869,371	8113307,187	8113264,0844	785477,589	864,325	-11,77	876,095
12756	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,252101"	-48°18'52,227004"	22K	785868,841	8113309,724	8113266,6125	785477,0241	864,368	-11,77	876,138
12757	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,550237"	-48°18'52,042395"	22K	785874,177	8113300,479	8113257,447	785482,485	864,083	-11,77	875,853
12758	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,393212"	-48°18'52,173411"	22K	785870,367	8113305,362	8113262,2743	785478,6096	864,328	-11,77	876,098
12759	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,160988"	-48°18'52,228475"	22K	785868,836	8113312,527	8113269,4137	785476,9803	864,197	-11,77	875,967
12760	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'38,103377"	-48°18'46,729323"	22K	786035,797	8113619,636	8113578,6487	785639,5883	857,113	-11,77	868,883
12761	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'38,101575"	-48°18'46,718399"	22K	786036,121	8113619,687	8113578,7042	785639,9114	857,105	-11,77	868,875
12762	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'48,117504"	-48°18'52,232240"	22K	785868,743	8113313,866	8113270,7506	785476,8688	864,373	-11,77	876,143
12763	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'38,132479"	-48°18'46,739384"	22K	786035,487	8113618,745	8113577,7539	785639,2908	857,128	-11,77	868,898
12764	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'21,575079"	-48°18'43,166904"	22K	786148,196	8114126,555	8114086,8156	785744,901	863,405	-11,77	875,175
12765	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'51,974719"	-48°18'38,992749"	22K	786284,231	8115035,289	8114996,8782	785868,2762	836,918	-11,77	848,688
12766	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'51,953148"	-48°18'38,994071"	22K	786284,201	8115035,953	8114997,5414	785868,2371	836,898	-11,77	848,668
12767	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'52,021923"	-48°18'38,962976"	22K	786285,092	8115033,825	8114995,427	785869,157	836,973	-11,77	848,743
12768	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'51,992330"	-48°18'38,982156"	22K	786284,537	8115034,743	8114996,3368	785868,5896	837,05	-11,77	848,82
12769	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'43,651537"	-48°18'36,758991"	22K	786353,850	8115290,380	8115252,7767	785934,3237	820,625	-11,76	832,385

12770	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'42,924711"	-48°18'36,716395"	22K	786355,418	8115312,718	8115275,1227	785935,5817	824,109	-11,76	835,869
12771	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'42,920973"	-48°18'36,696780"	22K	786356,000	8115312,825	8115275,2377	785936,1619	824,264	-11,76	836,024
12772	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'42,989591"	-48°18'36,757001"	22K	786354,189	8115310,739	8115273,1279	785934,3808	824,961	-11,76	836,721
12773	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'42,952930"	-48°18'36,735896"	22K	786354,829	8115311,858	8115274,2551	785935,0049	824,246	-11,76	836,006
12774	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'52,278917"	-48°18'39,030542"	22K	786282,984	8115025,948	8114987,5257	785867,1593	837,286	-11,77	849,056
12775	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'52,288989"	-48°18'39,047228"	22K	786282,486	8115025,645	8114987,2159	785866,6658	837,298	-11,77	849,068
12776	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'52,271996"	-48°18'38,357741"	22K	786302,895	8115025,887	8114987,7402	785887,0592	837,596	-11,77	849,366
12777	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'52,278714"	-48°18'38,956229"	22K	786285,183	8115025,924	8114987,5321	785869,3573	837,275	-11,77	849,045
12778	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'52,304597"	-48°18'39,052277"	22K	786282,330	8115025,167	8114986,7361	785866,5165	837,292	-11,77	849,062
12779	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'52,076510"	-48°18'38,859694"	22K	786288,125	8115032,104	8114993,749	785872,212	837,043	-11,77	848,813
12780	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'52,061274"	-48°18'38,912261"	22K	786286,576	8115032,594	8114994,2173	785870,6571	837,017	-11,77	848,787
12781	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'52,087428"	-48°18'38,335980"	22K	786303,617	8115031,555	8114993,4148	785887,7023	836,917	-11,77	848,687
12782	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'52,081843"	-48°18'38,700070"	22K	786292,846	8115031,875	8114993,5855	785876,9333	837,014	-11,77	848,784
12783	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'32,596594"	-48°18'35,522143"	22K	786395,127	8115629,899	8115592,6591	785970,8786	809,238	-11,76	820,998
12784	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'32,614236"	-48°18'35,442609"	22K	786397,473	8115629,324	8115592,1169	785973,2312	809,14	-11,76	820,9
12785	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'32,594204"	-48°18'35,800913"	22K	786386,879	8115630,086	8115592,7319	785962,633	810,425	-11,76	822,185
12786	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'32,584547"	-48°18'35,768912"	22K	786387,830	8115630,370	8115593,0289	785963,5795	810,309	-11,76	822,069
12787	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'32,637862"	-48°18'35,363158"	22K	786399,814	8115628,565	8115591,3908	785975,5813	808,983	-11,76	820,743
12788	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'32,749117"	-48°18'35,129637"	22K	786406,677	8115625,048	8115587,9709	785982,4888	809,152	-11,76	820,912
12789	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'32,871916"	-48°18'34,962592"	22K	786411,568	8115621,203	8115584,1959	785987,4301	809,177	-11,76	820,937
12790	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'32,673583"	-48°18'35,266638"	22K	786402,655	8115627,427	8115590,2928	785978,4363	808,836	-11,76	820,596
12791	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'32,700856"	-48°18'35,204877"	22K	786404,471	8115626,563	8115589,4544	785980,2632	809,079	-11,76	820,839
12792	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'42,874145"	-48°18'37,229043"	22K	786340,270	8115314,482	8115276,6761	785920,4184	824,182	-11,76	835,942
12793	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'42,801270"	-48°18'37,247557"	22K	786339,753	8115316,731	8115278,9165	785919,8706	824,092	-11,76	835,852
12794	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'43,386377"	-48°18'37,263421"	22K	786339,036	8115298,741	8115260,9276	785919,4029	824,886	-11,76	836,646
12795	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'42,959155"	-48°18'37,245468"	22K	786339,748	8115311,874	8115274,0624	785919,9328	824,644	-11,76	836,404
12796	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'42,728166"	-48°18'37,285642"	22K	786338,657	8115318,995	8115281,164	785918,7439	824,57	-11,76	836,33
12797	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'42,584854"	-48°18'36,713550"	22K	786355,646	8115323,170	8115285,5715	785935,6649	823,888	-11,76	835,648
12798	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'32,647653"	-48°18'35,810625"	22K	786386,569	8115628,446	8115591,0886	785962,3459	810,544	-11,76	822,304
12799	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'42,718932"	-48°18'37,320042"	22K	786337,643	8115319,293	8115281,4478	785917,7264	824,034	-11,76	835,794
12800	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'42,646041"	-48°18'36,467763"	22K	786362,893	8115321,188	8115283,691	785942,935	823,747	-11,76	835,507
12801	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'54,345745"	-48°18'39,358441"	22K	786272,407	8114962,511	8114923,981	785857,4665	839,948	-11,77	851,718
12802	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'18,761198"	-48°18'43,427465"	22K	786141,677	8114213,209	8114173,3265	785737,1862	862,717	-11,77	874,487
12803	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'18,757044"	-48°18'43,413262"	22K	786142,099	8114213,331	8114173,4543	785737,6063	862,735	-11,77	874,505
12804	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'18,811599"	-48°18'43,445130"	22K	786141,133	8114211,666	8114171,7769	785736,6639	862,85	-11,77	874,62
12805	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'18,769155"	-48°18'43,434144"	22K	786141,476	8114212,967	8114173,0819	785736,9887	862,822	-11,77	874,592
12806	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'18,759256"	-48°18'43,401098"	22K	786142,458	8114213,258	8114173,3863	785737,966	862,635	-11,77	874,405
12807	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'18,644116"	-48°18'42,847261"	22K	786158,894	8114216,574	8114176,9278	785754,3463	862,544	-11,77	874,314
12808	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'18,602086"	-48°18'42,933942"	22K	786156,347	8114217,902	8114178,2198	785751,7824	862,576	-11,77	874,346
12809	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'18,774617"	-48°18'43,235139"	22K	786147,362	8114212,718	8114172,9145	785742,8746	862,635	-11,77	874,405
12810	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'18,730433"	-48°18'42,655379"	22K	786164,535	8114213,841	8114174,2746	785760,0218	862,868	-11,77	874,638
12811	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'21,566204"	-48°18'43,321719"	22K	786143,619	8114126,891	8114087,088	785740,3221	863,196	-11,77	874,966
12812	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'21,605176"	-48°18'43,414272"	22K	786140,864	8114125,730	8114085,8895	785737,5848	863,146	-11,77	874,916
12813	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'21,564741"	-48°18'43,211190"	22K	786146,890	8114126,891	8114087,1333	785743,5911	863,269	-11,77	875,039
12814	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'21,560922"	-48°18'43,249368"	22K	786145,762	8114127,024	8114087,2506	785742,4619	863,701	-11,77	875,471
12815	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'21,671510"	-48°18'43,530429"	22K	786137,399	8114123,737	8114083,8498	785734,1494	863,101	-11,77	874,871
12816	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'22,085693"	-48°18'43,862611"	22K	786127,395	8114111,133	8114071,1149	785724,3259	863,227	-11,77	874,997
12817	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'18,854250"	-48°18'43,449691"	22K	786140,980	8114210,356	8114170,4656	785736,5291	862,878	-11,77	874,648
12818	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'21,744975"	-48°18'43,627694"	22K	786134,490	8114121,517	8114081,5909	785731,2729	863,115	-11,77	874,885
12819	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'21,894652"	-48°18'43,739922"	22K	786131,106	8114116,959	8114076,9888	785727,954	863,045	-11,77	874,815
12820	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'54,743385"	-48°18'39,379047"	22K	786271,629	8114950,289	8114911,7557	785856,8581	840,573	-11,77	852,343
12821	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'54,753319"	-48°18'39,301818"	22K	786273,910	8114949,952	8114911,4505	785859,1424	840,549	-11,77	852,319
12822	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'54,742496"	-48°18'39,420020"	22K	786270,417	8114950,333	8114911,7829	785855,6462	840,605	-11,77	852,375

12823	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'54,740258"	-48°18'39,390920"	22K	786271,279	8114950,390	8114911,8518	785856,5069	840,579	-11,77	852,349
12824	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'54,777901"	-48°18'39,049014"	22K	786281,380	8114949,093	8114910,6954	785866,6198	840,441	-11,77	852,211
12825	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'54,380628"	-48°18'39,274670"	22K	786274,871	8114961,404	8114922,9088	785859,9443	840,013	-11,77	851,783
12826	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'54,356594"	-48°18'39,330641"	22K	786273,225	8114962,166	8114923,6476	785858,2888	839,971	-11,77	851,741
12827	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'54,408690"	-48°18'38,702584"	22K	786291,787	8114960,308	8114922,0476	785876,8653	839,642	-11,77	851,412
12828	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'54,385299"	-48°18'39,202585"	22K	786277,002	8114961,231	8114922,7654	785862,0764	839,972	-11,77	851,742
12829	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'18,421970"	-48°18'43,135581"	22K	786150,457	8114223,524	8114183,7568	785745,8181	862,619	-11,77	874,389
12830	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'18,353709"	-48°18'43,188300"	22K	786148,926	8114225,645	8114185,8553	785744,2587	862,431	-11,77	874,201
12831	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'18,563239"	-48°18'43,008040"	22K	786154,171	8114219,127	8114179,4139	785749,5908	862,458	-11,77	874,228
12832	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'18,516377"	-48°18'43,058695"	22K	786152,692	8114220,589	8114180,8545	785748,0924	862,48	-11,77	874,25
12833	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'18,272659"	-48°18'43,240120"	22K	786147,427	8114228,159	8114188,347	785742,7258	862,45	-11,77	874,22
12834	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'18,011777"	-48°18'43,289071"	22K	786146,089	8114236,203	8114196,3676	785741,2772	862,356	-11,77	874,126
12835	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°01'54,771445"	-48°18'39,462729"	22K	786269,141	8114949,460	8114910,8928	785854,383	840,656	-11,77	852,426
12836	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'18,224890"	-48°18'43,266522"	22K	786146,666	8114229,639	8114189,8156	785741,9447	862,437	-11,77	874,207
12837	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'18,205901"	-48°18'43,271289"	22K	786146,533	8114230,225	8114190,3994	785741,8037	862,416	-11,77	874,186
12838	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'57,791181"	-48°19'02,224795"	22K	785569,003	8113020,392	8112973,302	785181,3725	869,688	-11,77	881,458
12839	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'32,225978"	-48°19'34,168825"	22K	784533,420	8106437,920	8106380,4021	784237,7412	949,287	-11,77	961,057
12840	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'30,719432"	-48°19'33,528051"	22K	784553,009	8106483,997	8106426,7241	784256,6782	948,492	-11,77	960,262
12841	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,940267"	-48°19'34,058799"	22K	784536,795	8106446,663	8106389,1869	784240,9926	948,992	-11,77	960,762
12842	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'32,102115"	-48°19'34,125256"	22K	784534,761	8106441,712	8106384,2105	784239,0287	949,136	-11,77	960,906
12843	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'30,617232"	-48°19'33,701738"	22K	784547,915	8106487,211	8106429,8654	784251,5425	948,469	-11,77	960,239
12844	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'30,366050"	-48°19'34,022394"	22K	784538,537	8106495,067	8106437,5863	784242,0608	948,498	-11,77	960,268
12845	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'30,277667"	-48°19'34,100134"	22K	784536,275	8106497,817	8106440,3033	784239,7619	948,553	-11,77	960,323
12846	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'30,516286"	-48°19'33,857217"	22K	784543,359	8106490,379	8106432,9682	784246,9452	948,522	-11,77	960,292
12847	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'30,473828"	-48°19'33,916517"	22K	784541,623	8106491,709	8106434,2732	784245,1917	948,563	-11,77	960,333
12848	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,513914"	-48°19'33,649064"	22K	784549,094	8106459,610	8106402,2972	784253,1044	948,653	-11,77	960,423
12849	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,547857"	-48°19'33,715489"	22K	784547,115	8106458,593	8106401,2532	784251,1408	948,624	-11,77	960,394
12850	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'30,673331"	-48°19'34,042448"	22K	784537,814	8106485,624	8106428,1389	784241,4695	948,621	-11,77	960,391
12851	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,449167"	-48°19'33,475700"	22K	784554,249	8106461,531	8106404,2887	784258,2297	948,423	-11,77	960,193
12852	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,591913"	-48°19'33,801717"	22K	784544,546	8106457,273	8106399,8983	784248,5916	948,793	-11,77	960,563
12853	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,721257"	-48°19'33,937779"	22K	784540,467	8106453,350	8106395,9209	784244,5695	948,864	-11,77	960,634
12854	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,811317"	-48°19'33,996842"	22K	784538,682	8106450,604	8106393,1518	784242,8238	948,924	-11,77	960,694
12855	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,633114"	-48°19'33,853973"	22K	784542,983	8106456,027	8106398,6313	784247,0468	948,797	-11,77	960,567
12856	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,652105"	-48°19'33,873919"	22K	784542,385	8106455,451	8106398,0474	784246,4572	948,826	-11,77	960,596
12857	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'25,140547"	-48°19'33,907478"	22K	784544,144	8106655,743	8106598,2448	784245,4314	946,012	-11,77	957,782
12858	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'25,088406"	-48°19'33,937705"	22K	784543,272	8106657,359	8106599,8478	784244,5374	945,766	-11,77	957,536
12859	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'24,981213"	-48°19'34,484143"	22K	784527,155	8106660,878	8106603,1406	784228,381	946,157	-11,77	957,927
12860	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'25,491280"	-48°19'33,611199"	22K	784552,759	8106644,835	8106587,4631	784254,1929	946,018	-11,77	957,788
12861	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'25,067762"	-48°19'33,937763"	22K	784543,279	8106657,994	8106600,4825	784244,5356	945,845	-11,77	957,615
12862	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'24,754395"	-48°19'34,099352"	22K	784538,632	8106667,698	8106610,1161	784239,7565	945,555	-11,77	957,325
12863	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'24,756180"	-48°19'34,229560"	22K	784534,780	8106667,696	8106610,0606	784235,9068	945,423	-11,77	957,193
12864	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'25,052771"	-48°19'33,927767"	22K	784543,581	8106658,451	8106600,9434	784244,8311	945,936	-11,77	957,706
12865	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'24,702873"	-48°19'33,699007"	22K	784550,495	8106669,120	8106611,7022	784251,5927	946,159	-11,77	957,929
12866	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'29,899741"	-48°19'34,279721"	22K	784531,123	8106509,514	8106451,9217	784234,4504	948,539	-11,77	960,309
12867	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'25,307758"	-48°19'33,998437"	22K	784541,383	8106650,637	8106593,1035	784242,743	946,147	-11,77	957,917
12868	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'30,158678"	-48°19'34,169555"	22K	784534,272	8106501,505	8106443,9612	784237,7089	948,576	-11,77	960,346
12869	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'30,056319"	-48°19'34,218013"	22K	784532,882	8106504,673	8106447,108	784236,2756	948,581	-11,77	960,351
12870	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'24,953337"	-48°19'34,382267"	22K	784530,180	8106661,694	8106603,9982	784231,3929	946,139	-11,77	957,909
12871	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'24,942415"	-48°19'34,458697"	22K	784527,924	8106662,061	8106604,3336	784229,1331	946,188	-11,77	957,958
12872	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'24,957945"	-48°19'34,475076"	22K	784527,433	8106661,590	8106603,8561	784228,6489	946,232	-11,77	958,002
12873	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'24,943345"	-48°19'34,396170"	22K	784529,773	8106662,007	8106604,3054	784230,9818	946,096	-11,77	957,866
12874	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'24,935669"	-48°19'34,435364"	22K	784528,617	8106662,259	8106604,5411	784229,8229	946,165	-11,77	957,935
12875	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'30,707061"	-48°19'33,999264"	22K	784539,077	8106484,569	8106427,1021	784242,7464	948,627	-11,77	960,397

12876	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'43,186586"	-48°19'33,399905"	22K	784551,530	8106100,488	8106043,4223	784260,5311	946,685	-11,78	958,465
12877	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'42,587967"	-48°19'33,075293"	22K	784561,384	8106118,768	8106061,8285	784270,1251	948,411	-11,78	960,191
12878	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'43,128294"	-48°19'33,498585"	22K	784548,636	8106102,321	8106045,214	784257,6133	946,995	-11,78	958,775
12879	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'43,164425"	-48°19'33,430414"	22K	784550,637	8106101,182	8106044,1035	784259,6289	946,979	-11,78	958,759
12880	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'42,179933"	-48°19'33,276886"	22K	784555,594	8106131,400	8106074,3725	784264,1629	948,567	-11,78	960,347
12881	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'41,221005"	-48°19'33,857284"	22K	784538,833	8106161,130	8106103,8518	784246,9985	948,875	-11,78	960,655
12882	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'41,122865"	-48°19'33,927287"	22K	784536,804	8106164,177	8106106,8688	784244,9283	949,219	-11,78	960,999
12883	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'41,880586"	-48°19'33,451264"	22K	784550,563	8106140,678	8106083,575	784259,0059	948,666	-11,78	960,446
12884	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'41,367364"	-48°19'33,760354"	22K	784541,638	8106156,589	8106099,3525	784249,865	948,668	-11,78	960,448
12885	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'43,286560"	-48°19'33,808190"	22K	784539,412	8106097,579	8106040,3466	784248,4606	946,775	-11,78	958,555
12886	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'43,212501"	-48°19'33,774086"	22K	784540,452	8106099,843	8106042,6237	784249,4685	946,799	-11,78	958,579
12887	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'43,384493"	-48°19'33,833196"	22K	784538,631	8106094,577	8106037,3355	784247,7218	946,718	-11,78	958,498
12888	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'43,325931"	-48°19'33,817940"	22K	784539,107	8106096,372	8106039,136	784248,1726	946,799	-11,78	958,579
12889	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'43,159575"	-48°19'33,737482"	22K	784541,557	8106101,456	8106044,2511	784250,5505	946,91	-11,78	958,69
12890	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'43,105478"	-48°19'33,587731"	22K	784546,009	8106103,059	8106045,915	784254,9776	946,937	-11,78	958,717
12891	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'43,111452"	-48°19'33,542779"	22K	784547,336	8106102,857	8106045,7316	784256,3066	946,722	-11,78	958,502
12892	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'43,135135"	-48°19'33,708720"	22K	784542,418	8106102,196	8106045,0026	784251,4007	946,892	-11,78	958,672
12893	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'43,113028"	-48°19'33,667010"	22K	784543,661	8106102,859	8106045,6825	784252,6337	946,967	-11,77	958,747
12894	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,123361"	-48°19'33,827750"	22K	784544,050	8106471,695	8106414,3038	784247,8195	948,681	-11,77	960,451
12895	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,066051"	-48°19'33,826000"	22K	784542,903	8106473,457	8106416,0658	784247,871	948,674	-11,77	960,444
12896	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,231013"	-48°19'33,862422"	22K	784543,677	8106468,398	8106410,9939	784246,7949	948,721	-11,77	960,491
12897	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,169880"	-48°19'33,837127"	22K	784543,878	8106470,268	8106412,8735	784247,5425	948,695	-11,77	960,465
12898	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'30,995361"	-48°19'33,832825"	22K	784542,157	8106475,634	8106418,2391	784247,6688	948,643	-11,77	960,413
12899	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'30,837304"	-48°19'33,893270"	22K	784540,532	8106480,520	8106423,0983	784245,8809	948,625	-11,77	960,395
12900	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'30,759884"	-48°19'33,949316"	22K	784543,607	8106482,924	8106425,4783	784244,2234	948,613	-11,77	960,383
12901	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'30,948803"	-48°19'33,842652"	22K	784543,196	8106477,070	8106419,6705	784247,378	948,638	-11,77	960,408
12902	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'30,903543"	-48°19'33,857195"	22K	784534,443	8106478,468	8106421,062	784246,9478	948,642	-11,77	960,412
12903	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,544382"	-48°19'34,143976"	22K	784536,002	8106458,874	8106401,3579	784238,4723	948,912	-11,77	960,682
12904	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,515145"	-48°19'34,091684"	22K	784532,044	8106459,752	8106402,2571	784240,0182	948,885	-11,77	960,655
12905	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,584526"	-48°19'34,224512"	22K	784532,330	8106457,672	8106400,1233	784236,0914	948,98	-11,77	960,75
12906	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,579978"	-48°19'34,214907"	22K	784537,804	8106457,808	8106400,2632	784236,3754	948,959	-11,77	960,729
12907	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,472927"	-48°19'34,031362"	22K	784541,548	8106461,026	8106403,5554	784241,8014	948,846	-11,77	960,616
12908	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,322604"	-48°19'33,906926"	22K	784541,934	8106465,599	8106408,1777	784245,4796	948,773	-11,77	960,543
12909	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,294411"	-48°19'33,894278"	22K	784539,457	8106466,461	8106409,0446	784245,8534	948,748	-11,77	960,518
12910	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,420471"	-48°19'33,976224"	22K	784540,726	8106462,617	8106405,1684	784243,4313	948,825	-11,77	960,595
12911	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°06'31,367927"	-48°19'33,934070"	22K	784532,598	8106464,216	8106406,7841	784244,6774	948,799	-11,77	960,569
12912	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'24,735927"	-48°19'34,303622"	22K	784511,422	8106668,349	8106610,6829	784233,5717	946,09	-11,77	957,86
12913	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'15,541405"	-48°19'36,862786"	22K	784508,583	8110643,064	8110582,7394	784157,3693	904,814	-11,76	916,574
12914	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'15,308266"	-48°19'36,962075"	22K	784523,240	8110650,275	8110589,9068	784154,432	905,504	-11,76	917,264
12915	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'16,302579"	-48°19'36,452456"	22K	784518,460	8110619,486	8110559,3394	784169,5074	902,606	-11,76	914,366
12916	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'15,949705"	-48°19'36,619063"	22K	784507,796	8110630,407	8110570,1876	784164,5787	903,673	-11,76	915,433
12917	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'15,204043"	-48°19'36,990163"	22K	784517,599	8110653,492	8110593,1109	784153,6008	905,714	-11,76	917,474
12918	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'02,839256"	-48°19'36,834970"	22K	784515,838	8111033,736	8110973,2643	784158,1248	917,747	-11,76	929,507
12919	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'02,790306"	-48°19'36,895193"	22K	784526,581	8111035,266	8110974,769	784156,3436	917,753	-11,76	929,513
12920	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'02,872996"	-48°19'36,530877"	22K	784519,346	8111032,575	8110972,2286	784167,1176	918,055	-11,76	929,815
12921	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'02,858665"	-48°19'36,775640"	22K	784514,151	8111033,115	8110972,6679	784159,8793	917,8	-11,76	929,56
12922	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'16,254358"	-48°19'36,760378"	22K	784511,417	8110621,094	8110560,8204	784160,4014	902,885	-11,76	914,645
12923	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'16,155456"	-48°19'36,854205"	22K	784489,217	8110624,174	8110563,8606	784157,6263	903,524	-11,76	915,284
12924	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'56,317212"	-48°19'37,032161"	22K	784516,811	8109388,980	8109329,094	784152,5767	861,966	-11,76	873,726
12925	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'16,426856"	-48°19'36,668004"	22K	784509,818	8110615,751	8110555,5175	784163,134	902,156	-11,76	913,916
12926	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'16,152235"	-48°19'36,908302"	22K	784525,071	8110624,295	8110563,9594	784156,0266	903,812	-11,76	915,572
12927	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'16,606350"	-48°19'36,386234"	22K	784524,395	8110610,116	8110550,0004	784171,4673	901,526	-11,76	913,286
12928	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'16,466678"	-48°19'36,411075"	22K		8110614,422	8110554,2945	784170,732	902,136	-11,76	913,896

12929	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'16,158802"	-48°19'36,918079"	22K	784509,526	8110624,097	8110563,7574	784155,7375	903,825	-11,76	915,585
12930	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'16,179827"	-48°19'36,932112"	22K	784509,102	8110623,456	8110563,1109	784155,3226	903,815	-11,76	915,575
12931	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'58,092801"	-48°19'02,564458"	22K	785558,826	8113011,253	8112964,0276	785171,3282	869,758	-11,77	881,528
12932	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'58,198743"	-48°19'02,445089"	22K	785562,313	8113007,946	8112960,7709	785174,8589	869,809	-11,77	881,579
12933	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'58,025533"	-48°19'02,714505"	22K	785554,415	8113013,383	8112966,0952	785166,8903	869,629	-11,77	881,399
12934	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'58,047786"	-48°19'02,631989"	22K	785556,847	8113012,665	8112965,4113	785169,3308	869,739	-11,77	881,509
12935	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'58,355356"	-48°19'01,913765"	22K	785577,967	8113002,913	8112955,9578	785190,5733	869,937	-11,77	881,707
12936	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'57,899869"	-48°19'02,246801"	22K	785568,306	8113017,058	8112969,9604	785180,7221	870,817	-11,77	882,587
12937	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'57,871093"	-48°19'02,239235"	22K	785568,542	8113017,940	8112970,8451	785180,9458	869,786	-11,77	881,556
12938	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'58,031898"	-48°19'02,229266"	22K	785568,769	8113012,990	8112965,9013	785181,2412	869,789	-11,77	881,559
12939	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'57,992527"	-48°19'02,246660"	22K	785568,271	8113014,208	8112967,1116	785180,7266	869,741	-11,77	881,511
12940	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'03,086922"	-48°19'36,596955"	22K	784524,536	8111026,022	8110965,6511	784165,1646	918,23	-11,76	929,99
12941	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'03,088630"	-48°19'36,909095"	22K	784515,301	8111026,096	8110965,597	784155,934	917,722	-11,76	929,482
12942	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'02,719195"	-48°19'36,926831"	22K	784514,932	8111037,466	8110976,9551	784155,4076	917,698	-11,76	929,458
12943	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'02,615405"	-48°19'36,965593"	22K	784513,829	8111040,674	8110980,1459	784154,2608	917,673	-11,76	929,433
12944	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'03,093768"	-48°19'36,960975"	22K	784513,764	8111025,959	8110965,4387	784154,3998	917,624	-11,76	929,384
12945	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'58,096855"	-48°19'02,853989"	22K	785550,258	8113011,246	8112963,9019	785162,7654	869,621	-11,77	881,391
12946	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°02'58,035576"	-48°19'02,763472"	22K	785552,962	8113013,094	8112965,7862	785165,4422	869,596	-11,77	881,366
12947	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'03,105589"	-48°19'36,977235"	22K	784513,278	8111025,602	8110965,0752	784153,9191	917,553	-11,76	929,313
12948	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'03,115712"	-48°19'36,985474"	22K	784513,030	8111025,294	8110964,764	784153,6755	917,531	-11,76	929,291
12949	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'56,328405"	-48°19'37,020507"	22K	784489,557	8109388,631	8109328,7499	784152,9213	861,94	-11,76	873,7
12950	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'11,159011"	-48°19'34,657937"	22K	784527,854	8107086,083	8107028,1028	784223,1707	929,265	-11,77	941,035
12951	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'10,745466"	-48°19'34,705833"	22K	784526,612	8107098,822	8107040,8169	784221,7525	929,382	-11,77	941,152
12952	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'11,239778"	-48°19'34,754355"	22K	784524,968	8107083,638	8107025,6191	784220,3204	930,452	-11,77	942,222
12953	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'11,212589"	-48°19'34,729117"	22K	784525,726	8107084,464	8107026,4552	784221,0665	930,408	-11,77	942,178
12954	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'10,875122"	-48°19'34,690728"	22K	784527,004	8107094,828	8107036,8308	784222,1997	929,436	-11,77	941,206
12955	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'11,085179"	-48°19'34,855183"	22K	784522,051	8107088,434	8107030,3717	784217,3385	930,402	-11,77	942,172
12956	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'11,094400"	-48°19'34,928045"	22K	784519,892	8107088,180	8107030,0879	784215,1843	930,619	-11,77	942,389
12957	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'10,982984"	-48°19'34,729015"	22K	784525,826	8107091,526	8107033,5144	784221,0683	929,625	-11,77	941,395
12958	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'11,064300"	-48°19'34,815283"	22K	784523,240	8107089,060	8107031,0139	784218,5181	930,401	-11,77	942,171
12959	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'11,534036"	-48°19'35,095577"	22K	784514,751	8107074,726	8107016,5704	784210,2332	931,331	-11,77	943,101
12960	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'11,425288"	-48°19'35,059129"	22K	784515,875	8107078,056	8107019,9141	784211,3103	931,064	-11,77	942,834
12961	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'24,685851"	-48°19'34,367088"	22K	784530,742	8106669,915	8106612,2221	784231,8403	945,933	-11,77	957,703
12962	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'24,589394"	-48°19'34,453800"	22K	784528,218	8106672,917	8106615,1873	784229,2761	945,969	-11,77	957,739
12963	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'11,350405"	-48°19'35,021690"	22K	784517,014	8107080,344	8107022,2165	784212,4169	930,913	-11,77	942,683
12964	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'11,299743"	-48°19'34,900465"	22K	784520,621	8107081,853	8107023,7748	784216,0008	930,763	-11,77	942,533
12965	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'11,266577"	-48°19'34,791906"	22K	784523,846	8107082,829	8107024,795	784219,2103	930,384	-11,77	942,154
12966	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'11,314869"	-48°19'34,984805"	22K	784518,120	8107081,422	8107023,3093	784213,5072	930,867	-11,77	942,637
12967	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'11,306374"	-48°19'34,961936"	22K	784518,800	8107081,674	8107023,5706	784214,1833	931,213	-11,77	942,983
12968	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'56,506378"	-48°19'36,500347"	22K	784504,869	8109382,946	8109323,2808	784168,3032	861,648	-11,76	873,408
12969	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'56,480039"	-48°19'36,726845"	22K	784498,180	8109383,848	8109324,0894	784161,6056	861,571	-11,76	873,331
12970	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'56,680565"	-48°19'36,942839"	22K	784491,706	8109377,768	8109317,9232	784155,2198	861,992	-11,76	873,752
12971	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'56,675086"	-48°19'36,751749"	22K	784497,361	8109377,859	8109318,0926	784160,8702	861,596	-11,76	873,356
12972	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'56,446171"	-48°19'36,845949"	22K	784494,671	8109384,938	8109325,1301	784158,0836	861,6	-11,76	873,36
12973	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'56,380780"	-48°19'36,966078"	22K	784491,145	8109386,998	8109327,1399	784154,531	861,831	-11,76	873,591
12974	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'56,355157"	-48°19'36,992947"	22K	784490,361	8109387,797	8109327,9276	784153,7364	861,869	-11,76	873,629
12975	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'56,425253"	-48°19'36,894284"	22K	784493,250	8109385,601	8109325,773	784156,6542	861,782	-11,76	873,542
12976	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'56,402485"	-48°19'36,933012"	22K	784492,114	8109386,317	8109326,4728	784155,5089	861,787	-11,76	873,547
12977	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'11,058684"	-48°19'35,072005"	22K	784515,649	8107089,337	8107031,1852	784210,9277	930,631	-11,77	942,401
12978	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'11,024095"	-48°19'35,101845"	22K	784514,781	8107090,413	8107032,2485	784210,0453	930,559	-11,77	942,329
12979	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'11,083000"	-48°19'35,002789"	22K	784517,686	8107088,561	8107030,438	784212,9743	930,668	-11,77	942,438
12980	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°06'11,069813"	-48°19'35,048146"	22K	784516,350	8107088,985	8107030,8432	784211,6332	930,719	-11,77	942,489
12981	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'56,803664"	-48°19'37,036988"	22K	784488,869	8109374,020	8109314,138	784152,4365	862,461	-11,76	874,221

12982	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'56,702334"	-48°19'36,988571"	22K	784490,344	8109377,117	8109317,2537	784153,8676	862,151	-11,76	873,911
12983	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'56,683906"	-48°19'36,959491"	22K	784491,212	8109377,672	8109317,8204	784154,7274	862,03	-11,76	873,79
12984	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'56,780504"	-48°19'37,033667"	22K	784488,977	8109374,731	8109314,8501	784152,5346	862,398	-11,76	874,158
12985	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°04'56,746829"	-48°19'37,017076"	22K	784489,482	8109375,760	8109315,8855	784153,025	862,316	-11,76	874,076
12986	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,260067"	-48°15'44,789247"	22K	790970,511	8081796,884	8081844,5283	791015,543	710,743	-12,13	722,873
12987	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,811034"	-48°16'44,332320"	22K	789234,262	8083435,137	8083457,3225	789257,3403	729,742	-12,09	741,832
12988	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,735719"	-48°16'44,335663"	22K	789234,196	8083437,455	8083459,6381	789257,2417	729,834	-12,09	741,924
12989	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,896153"	-48°16'44,318340"	22K	789234,638	8083432,513	8083454,7054	789257,753	729,653	-12,09	741,743
12990	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,831835"	-48°16'44,329475"	22K	789234,337	8083434,496	8083456,683	789257,4243	729,722	-12,09	741,812
12991	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,645647"	-48°16'44,339257"	22K	789234,129	8083440,227	8083462,4075	789257,1358	729,947	-12,09	742,037
12992	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,297304"	-48°16'44,352070"	22K	789233,902	8083450,947	8083473,1176	789256,7582	730,366	-12,09	742,456
12993	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,225194"	-48°16'44,354452"	22K	789233,863	8083453,166	8083475,3346	789256,688	730,462	-12,09	742,552
12994	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,487394"	-48°16'44,344769"	22K	789234,035	8083445,097	8083467,2731	789256,9734	730,121	-12,09	742,211
12995	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,380935"	-48°16'44,348232"	22K	789233,979	8083448,373	8083470,5463	789256,8713	730,244	-12,09	742,334
12996	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,281811"	-48°16'44,132698"	22K	789239,955	8083420,573	8083442,8476	789263,2346	729,207	-12,09	741,297
12997	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,237649"	-48°16'44,167703"	22K	789238,940	8083421,946	8083444,2055	789262,2009	729,278	-12,09	741,368
12998	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,433989"	-48°16'43,952796"	22K	789245,204	8083415,817	8083438,1684	789268,5472	729,098	-12,09	741,188
12999	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,389715"	-48°16'44,017825"	22K	789243,302	8083417,206	8083439,5298	789266,6268	729,131	-12,09	741,221
13000	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,153288"	-48°16'44,223066"	22K	789237,341	8083424,564	8083446,7994	789260,5661	729,335	-12,09	741,425
13001	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,007574"	-48°16'44,282886"	22K	789235,637	8083429,071	8083451,2796	789258,7997	729,55	-12,09	741,64
13002	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,956969"	-48°16'44,300724"	22K	789235,132	8083430,635	8083452,8355	789258,2731	729,586	-12,09	741,676
13003	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,093955"	-48°16'44,251761"	22K	789236,519	8083426,401	8083448,6237	789259,7187	729,406	-12,09	741,496
13004	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,049584"	-48°16'44,269000"	22K	789236,029	8083427,773	8083449,9879	789259,2098	729,477	-12,09	741,567
13005	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,119168"	-48°16'44,399713"	22K	789233,007	8083487,205	8083509,3404	789255,3539	732,162	-12,09	744,252
13006	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'55,973194"	-48°16'44,404469"	22K	789232,930	8083491,697	8083513,8285	789255,2138	732,408	-12,09	744,498
13007	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,259856"	-48°16'44,393478"	22K	789233,130	8083482,875	8083505,0148	789255,5377	731,96	-12,09	744,05
13008	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,184545"	-48°16'44,397125"	22K	789233,055	8083485,193	8083507,3303	789255,4301	732,071	-12,09	744,161
13009	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'55,908960"	-48°16'44,407412"	22K	789232,871	8083493,674	8083515,8034	789255,127	732,507	-12,09	744,597
13010	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,445704"	-48°16'44,640694"	22K	789225,310	8083446,503	8083468,5555	789248,234	729,892	-12,09	741,982
13011	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,350297"	-48°16'44,646363"	22K	789225,184	8083449,440	8083471,4889	789248,0668	730,01	-12,09	742,1
13012	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'55,856909"	-48°16'44,409769"	22K	789232,824	8083495,276	8083517,4038	789255,0575	732,592	-12,09	744,682
13013	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,649195"	-48°16'44,629100"	22K	789225,564	8083440,239	8083462,299	789248,576	729,611	-12,09	741,701
13014	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,869330"	-48°16'44,368831"	22K	789233,593	8083464,118	8083486,276	789256,2642	731,023	-12,09	743,113
13015	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,797534"	-48°16'44,372800"	22K	789233,507	8083466,328	8083488,4834	789256,1471	731,129	-12,09	743,219
13016	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,113734"	-48°16'44,358327"	22K	789233,797	8083456,596	8083478,7616	789256,5738	730,653	-12,09	742,743
13017	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,957083"	-48°16'44,364493"	22K	789233,683	8083461,417	8083483,578	789256,3921	730,888	-12,09	742,978
13018	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,713334"	-48°16'44,375461"	22K	789233,465	8083468,919	8083491,0722	789256,0687	731,251	-12,09	743,341
13019	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,414396"	-48°16'44,387411"	22K	789233,242	8083478,119	8083500,2633	789255,7165	731,701	-12,09	743,791
13020	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,294555"	-48°16'44,391782"	22K	789233,165	8083481,807	8083503,948	789255,5877	731,905	-12,09	743,995
13021	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,624118"	-48°16'44,377418"	22K	789233,446	8083471,664	8083493,8152	789256,0111	731,397	-12,09	743,487
13022	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,524237"	-48°16'44,381631"	22K	789233,365	8083474,738	8083496,8862	789255,887	731,535	-12,09	743,625
13023	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,476162"	-48°16'43,881470"	22K	789247,293	8083414,490	8083436,8716	789270,6535	729,007	-12,09	741,097
13024	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,646976"	-48°16'45,032103"	22K	789212,788	8083378,958	8083400,8766	789236,6697	726,899	-12,09	738,989
13025	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,618696"	-48°16'45,077874"	22K	789211,448	8083379,847	8083401,7462	789235,3181	726,966	-12,09	739,056
13026	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,730025"	-48°16'44,858600"	22K	789217,878	8083376,331	8083398,3228	789241,7935	726,649	-12,09	738,739
13027	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,692643"	-48°16'44,949928"	22K	789215,196	8083377,519	8083399,4723	789239,0965	726,786	-12,09	738,876
13028	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,562721"	-48°16'45,152720"	22K	789209,261	8083381,600	8083403,4673	789233,1078	727,106	-12,09	739,196
13029	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,905483"	-48°16'41,188949"	22K	789326,657	8083400,159	8083423,6657	789350,1695	728,963	-12,09	741,053
13030	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,889176"	-48°16'41,273637"	22K	789324,162	8083400,696	8083424,1672	789347,6685	728,944	-12,09	741,034
13031	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,939765"	-48°16'41,029840"	22K	789331,343	8083399,038	8083422,6113	789354,8684	728,949	-12,09	741,039
13032	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,922928"	-48°16'41,108984"	22K	789329,012	8083399,589	8083423,1291	789352,5311	728,927	-12,09	741,017
13033	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,790726"	-48°16'44,387476"	22K	789231,771	8083374,267	8083396,4554	789255,7069	726,769	-12,09	738,859
13034	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,797728"	-48°16'44,436213"	22K	789230,328	8083374,072	8083396,2403	789254,2675	726,783	-12,09	738,873

13035	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,749397"	-48°16'44,264883"	22K	789235,411	8083375,487	8083397,7259	789259,3274	726,868	-12,09	738,958
13036	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,775230"	-48°16'44,321365"	22K	789233,731	8083374,716	8083396,9317	789257,6593	726,795	-12,09	738,885
13037	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,802065"	-48°16'44,489830"	22K	789228,742	8083373,961	8083396,107	789252,6841	726,773	-12,09	738,863
13038	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,778884"	-48°16'44,721885"	22K	789221,896	8083374,771	8083396,8203	789245,8309	726,777	-12,09	738,867
13039	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,752162"	-48°16'44,791360"	22K	789219,855	8083375,622	8083397,642	789243,7792	726,632	-12,09	738,722
13040	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,801952"	-48°16'44,570048"	22K	789226,372	8083373,998	8083396,1107	789250,315	726,771	-12,09	738,861
13041	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,792028"	-48°16'44,655555"	22K	789223,850	8083374,339	8083396,416	789247,7898	726,767	-12,09	738,857
13042	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,711349"	-48°16'42,379349"	22K	789291,571	8083406,628	8083429,6372	789315,0145	728,952	-12,09	741,042
13043	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,661525"	-48°16'42,758419"	22K	789280,393	8083408,319	8083431,17	789303,8197	728,953	-12,09	741,043
13044	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,767758"	-48°16'41,996797"	22K	789302,849	8083404,733	8083427,902	789326,3121	728,974	-12,09	741,064
13045	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,741179"	-48°16'42,172479"	22K	789297,670	8083405,624	8083428,7196	789321,1238	729	-12,09	741,09
13046	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,630459"	-48°16'43,017837"	22K	789272,742	8083409,383	8083432,1257	789296,1585	729,011	-12,09	741,101
13047	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,555507"	-48°16'43,634000"	22K	789254,570	8083411,946	8083434,4316	789277,9618	728,975	-12,09	741,065
13048	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,493501"	-48°16'43,844017"	22K	789248,392	8083413,941	8083436,3384	789271,7596	729,089	-12,09	741,179
13049	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,581190"	-48°16'43,411453"	22K	789261,134	8083411,063	8083433,6414	789284,5341	728,986	-12,09	741,076
13050	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,566681"	-48°16'43,525628"	22K	789257,767	8083411,557	8083434,0878	789281,1622	729,031	-12,09	741,121
13051	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,865490"	-48°16'41,401452"	22K	789320,396	8083401,478	8083424,8958	789343,8939	728,946	-12,09	741,036
13052	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,853382"	-48°16'41,469797"	22K	789318,382	8083401,879	8083425,2682	789341,8755	728,933	-12,09	741,023
13053	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,880315"	-48°16'41,320137"	22K	789322,792	8083400,988	8083424,4398	789346,2953	728,933	-12,09	741,023
13054	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,870720"	-48°16'41,370067"	22K	789321,321	8083401,304	8083424,7349	789344,8208	728,943	-12,09	741,033
13055	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,844175"	-48°16'41,524358"	22K	789316,774	8083402,185	8083425,5514	789340,2642	728,952	-12,09	741,042
13056	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,783685"	-48°16'41,896038"	22K	789305,819	8083404,201	8083427,4121	789329,2877	729,008	-12,09	741,098
13057	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,772063"	-48°16'41,966678"	22K	789303,737	8083404,588	8083427,7696	789327,2016	729,004	-12,09	741,094
13058	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,821791"	-48°16'41,664305"	22K	789312,649	8083402,932	8083426,2399	789336,1313	728,976	-12,09	741,066
13059	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,803805"	-48°16'41,773792"	22K	789309,422	8083403,531	8083426,7932	789332,8979	728,974	-12,09	741,064
13060	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,260455"	-48°16'44,650157"	22K	789225,111	8083452,205	8083474,2512	789247,955	730,127	-12,09	742,217
13061	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,966171"	-48°16'44,604733"	22K	789226,146	8083430,479	8083452,5533	789249,2949	729,208	-12,09	741,298
13062	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,830952"	-48°16'44,609060"	22K	789226,077	8083434,640	8083456,7107	789249,1674	729,368	-12,09	741,458
13063	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'58,056179"	-48°16'44,598838"	22K	789226,281	8083427,708	8083449,7859	789249,4688	729,106	-12,09	741,196
13064	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'58,021888"	-48°16'44,601814"	22K	789226,208	8083428,764	8083450,8402	789249,3809	729,145	-12,09	741,235
13065	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,671547"	-48°16'44,615977"	22K	789225,942	8083439,546	8083461,6117	789248,9635	729,58	-12,09	741,67
13066	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,228326"	-48°16'44,637566"	22K	789225,497	8083453,188	8083475,239	789248,3269	730,172	-12,09	742,262
13067	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,196649"	-48°16'44,639149"	22K	789225,464	8083454,163	8083476,2129	789248,2802	730,235	-12,09	742,325
13068	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,526258"	-48°16'44,623295"	22K	789225,789	8083444,018	8083466,0788	789248,7477	729,771	-12,09	741,861
13069	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,345963"	-48°16'44,631332"	22K	789225,630	8083449,567	8083471,6221	789248,5108	730,018	-12,09	742,108
13070	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'58,048234"	-48°16'44,583589"	22K	789226,735	8083427,946	8083450,0301	789249,9191	729,452	-12,09	741,542
13071	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'58,072436"	-48°16'44,582217"	22K	789226,765	8083427,201	8083449,286	789249,9596	729,408	-12,09	741,498
13072	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,877313"	-48°16'44,589965"	22K	789226,621	8083433,206	8083455,2853	789249,7312	729,701	-12,09	741,791
13073	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,988954"	-48°16'44,585004"	22K	789226,719	8083429,770	8083451,8528	789249,8775	729,548	-12,09	741,638
13074	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'58,086422"	-48°16'44,580251"	22K	789226,817	8083426,770	8083448,856	789250,0176	729,394	-12,09	741,484
13075	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'58,123823"	-48°16'44,588433"	22K	789226,559	8083425,623	8083447,7061	789249,7759	728,87	-12,09	740,96
13076	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'58,077644"	-48°16'44,596999"	22K	789226,326	8083427,047	8083449,1259	789249,523	729,038	-12,09	741,128
13077	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'58,116861"	-48°16'44,576080"	22K	789226,927	8083425,832	8083447,9202	789250,1407	729,342	-12,09	741,432
13078	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'58,139609"	-48°16'44,575406"	22K	789226,937	8083425,132	8083447,2207	789250,1606	729,306	-12,09	741,396
13079	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,131114"	-48°16'44,591781"	22K	789226,892	8083456,159	8083478,2277	789249,6793	730,678	-12,09	742,768
13080	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,141003"	-48°16'44,594648"	22K	789226,803	8083455,856	8083477,9237	789249,5946	730,677	-12,09	742,767
13081	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,090242"	-48°16'44,593805"	22K	789226,850	8083457,417	8083479,4844	789249,6196	730,732	-12,09	742,822
13082	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,113473"	-48°16'44,590315"	22K	789226,943	8083456,701	8083478,7701	789249,7226	730,697	-12,09	742,787
13083	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,146350"	-48°16'44,598123"	22K	789226,698	8083455,693	8083477,7593	789249,4919	730,653	-12,09	742,743
13084	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,094016"	-48°16'44,605968"	22K	789226,489	8083457,306	8083479,3684	789249,2604	730,803	-12,09	742,893
13085	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,226737"	-48°16'44,599613"	22K	789226,619	8083453,221	8083475,2877	789249,4478	730,517	-12,09	742,607
13086	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,148947"	-48°16'44,602654"	22K	789226,563	8083455,615	8083477,6795	789249,3581	730,632	-12,09	742,722
13087	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,145832"	-48°16'44,603039"	22K	789226,553	8083455,711	8083477,7753	789249,3468	730,682	-12,09	742,772

13088	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,135234"	-48°16'44,627056"	22K	789225,848	8083456,047	8083478,1011	789248,6375	730,443	-12,09	742,533
13089	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,067373"	-48°16'44,614314"	22K	789226,254	8083458,129	8083480,1875	789249,014	730,631	-12,09	742,721
13090	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,178232"	-48°16'44,637999"	22K	789225,506	8083454,729	8083476,7791	789248,3142	730,271	-12,09	742,361
13091	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,170141"	-48°16'44,635884"	22K	789225,572	8083454,977	8083477,0279	789248,3767	730,308	-12,09	742,398
13092	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,059138"	-48°16'44,611220"	22K	789226,349	8083458,381	8083480,4407	789249,1054	730,668	-12,09	742,758
13093	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,057603"	-48°16'44,596316"	22K	789226,790	8083458,422	8083480,4879	789249,5455	730,762	-12,09	742,852
13094	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,061554"	-48°16'44,595209"	22K	789226,821	8083458,300	8083480,3664	789249,5782	730,781	-12,09	742,871
13095	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,056515"	-48°16'44,607129"	22K	789226,471	8083458,460	8083480,5214	789249,2262	730,699	-12,09	742,789
13096	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,055168"	-48°16'44,598958"	22K	789226,713	8083458,498	8083480,5628	789249,4675	730,775	-12,09	742,865
13097	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,769714"	-48°16'44,595611"	22K	789226,501	8083436,518	8083458,5935	789249,5647	729,816	-12,09	741,906
13098	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,410230"	-48°16'44,659459"	22K	789224,771	8083447,602	8083469,6463	789247,6799	730,276	-12,09	742,366
13099	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,331900"	-48°16'44,663422"	22K	789224,688	8083450,013	8083472,0546	789247,5631	730,382	-12,09	742,472
13100	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,723733"	-48°16'44,645128"	22K	789225,058	8083437,953	8083460,0073	789248,1024	729,873	-12,09	741,963
13101	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,529976"	-48°16'44,655259"	22K	789224,843	8083443,917	8083465,9646	789247,8037	730,14	-12,09	742,23
13102	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,249897"	-48°16'44,667473"	22K	789224,604	8083452,537	8083474,5758	789247,4436	730,494	-12,09	742,584
13103	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'57,177467"	-48°16'44,679776"	22K	789224,272	8083454,770	8083476,8028	789247,0804	730,548	-12,09	742,638
13104	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'57,170547"	-48°16'44,689728"	22K	789223,981	8083454,987	8083477,0155	789246,7866	730,607	-12,09	742,697
13105	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,208121"	-48°16'44,669916"	22K	789224,550	8083453,823	8083475,8603	789247,3716	730,562	-12,09	742,652
13106	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'57,182818"	-48°16'44,671608"	22K	789224,511	8083454,602	8083476,6382	789247,3217	730,504	-12,09	742,594
13107	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,124239"	-48°16'44,650538"	22K	789225,159	8083456,395	8083478,4392	789247,944	730,464	-12,09	742,554
13108	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'58,139930"	-48°16'44,575063"	22K	789226,947	8083425,122	8083447,2109	789250,1707	729,311	-12,09	741,401
13109	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,202176"	-48°16'44,653486"	22K	789225,038	8083453,999	8083476,043	789247,8568	730,228	-12,09	742,318
13110	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,141346"	-48°16'44,653333"	22K	789225,069	8083455,870	8083477,9133	789247,8615	730,385	-12,09	742,475
13111	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'58,131222"	-48°16'44,630463"	22K	789225,314	8083425,413	8083447,4787	789248,5346	729,303	-12,09	741,393
13112	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,959976"	-48°16'44,634508"	22K	789225,269	8083430,682	8083452,7438	789248,4156	729,578	-12,09	741,668
13113	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,845934"	-48°16'44,639741"	22K	789225,164	8083434,192	8083456,2501	789248,2613	729,721	-12,09	741,811
13114	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'58,096534"	-48°16'44,630567"	22K	789225,326	8083426,480	8083448,5452	789248,5316	729,364	-12,09	741,454
13115	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'58,046213"	-48°16'44,631038"	22K	789225,334	8083428,028	8083450,0924	789248,5178	729,453	-12,09	741,543
13116	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,162262"	-48°16'44,620667"	22K	789226,025	8083455,213	8083477,2701	789248,8261	730,634	-12,09	742,724
13117	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,201206"	-48°16'44,622768"	22K	789225,946	8083454,016	8083476,0728	789248,764	730,557	-12,09	742,647
13118	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,066243"	-48°16'44,607731"	22K	789226,449	8083458,161	8083480,2223	789249,2084	730,866	-12,09	742,956
13119	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,107626"	-48°16'44,614635"	22K	789226,227	8083456,891	8083478,9499	789249,0044	730,744	-12,09	742,834
13120	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,288467"	-48°16'44,618132"	22K	789226,045	8083451,330	8083473,3898	789248,9007	730,427	-12,09	742,517
13121	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,579477"	-48°16'44,604099"	22K	789226,333	8083442,373	8083464,4425	789249,3145	730,047	-12,09	742,137
13122	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,674431"	-48°16'44,598503"	22K	789226,457	8083439,450	8083461,5231	789249,4795	729,934	-12,09	742,024
13123	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,419276"	-48°16'44,612246"	22K	789226,162	8083447,304	8083469,368	789249,0743	730,237	-12,09	742,327
13124	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,520973"	-48°16'44,607600"	22K	789226,255	8083444,174	8083466,2413	789249,2112	730,107	-12,09	742,197
13125	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'57,178031"	-48°16'44,685387"	22K	789224,106	8083454,755	8083476,7854	789246,9148	730,598	-12,09	742,688
13126	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'57,175651"	-48°16'44,663354"	22K	789224,758	8083454,819	8083476,8586	789247,5654	730,553	-12,09	742,643
13127	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'57,190861"	-48°16'44,670170"	22K	789224,550	8083454,354	8083476,3909	789247,3641	730,583	-12,09	742,673
13128	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'57,187299"	-48°16'44,673573"	22K	789224,451	8083454,465	8083476,5005	789247,2636	730,585	-12,09	742,675
13129	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'57,176990"	-48°16'44,663808"	22K	789224,744	8083454,778	8083476,8174	789247,552	730,549	-12,09	742,639
13130	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,137081"	-48°16'44,662500"	22K	789224,800	8083456,005	8083478,0444	789247,5907	730,669	-12,09	742,759
13131	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,059230"	-48°16'44,610745"	22K	789226,363	8083458,378	8083480,4379	789249,1194	730,68	-12,09	742,77
13132	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°18'57,172827"	-48°16'44,668439"	22K	789224,609	8083454,908	8083476,9454	789247,4153	730,567	-12,09	742,657
13133	IBGE2329S	TOP SARJETA	-17°18'57,175651"	-48°16'44,663354"	22K	789224,758	8083454,819	8083476,8586	789247,5654	730,553	-12,09	742,643
13134	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,705634"	-48°16'44,178541"	22K	789237,981	8083376,797	8083399,0712	789261,8774	726,926	-12,09	739,016
13135	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,955234"	-48°16'26,234945"	22K	789766,710	8083269,336	8083299,1132	789791,7869	725,716	-12,1	737,816
13136	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,844673"	-48°16'26,221244"	22K	789767,163	8083272,731	8083302,5125	789792,1918	725,943	-12,1	738,043
13137	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,107411"	-48°16'26,518670"	22K	789758,261	8083264,774	8083294,4353	789783,4073	725,763	-12,1	737,863
13138	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,081730"	-48°16'26,325412"	22K	789763,982	8083265,483	8083295,2243	789789,1148	725,563	-12,1	737,663
13139	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,712285"	-48°16'26,273494"	22K	789765,677	8083276,825	8083306,583	789790,6492	726,281	-12,1	738,381
13140	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,448938"	-48°16'43,655331"	22K	789253,551	8083384,474	8083406,9624	789277,3297	727,454	-12,09	739,544

13141	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,446104"	-48°16'43,626264"	22K	789254,411	8083384,549	8083407,0494	789278,1881	727,488	-12,09	739,578
13142	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,400592"	-48°16'43,650390"	22K	789253,718	8083385,959	8083408,4488	789277,4757	727,546	-12,09	739,636
13143	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,430067"	-48°16'43,656692"	22K	789253,519	8083385,055	8083407,5426	789277,2896	727,482	-12,09	739,572
13144	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,268827"	-48°16'30,428923"	22K	789643,098	8083292,205	8083320,2294	789667,9308	727,409	-12,1	739,509
13145	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,363561"	-48°16'30,292545"	22K	789647,086	8083289,234	8083317,3164	789671,9581	727,236	-12,1	739,336
13146	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,962076"	-48°16'30,576246"	22K	789638,879	8083301,702	8083329,6611	789663,5808	727,954	-12,1	740,054
13147	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,099124"	-48°16'30,534320"	22K	789640,058	8083297,469	8083325,4474	789664,8186	727,632	-12,1	739,732
13148	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,500295"	-48°16'29,723462"	22K	789663,840	8083284,790	8083313,1108	789688,764	727,03	-12,1	739,13
13149	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,028943"	-48°16'27,257617"	22K	789736,463	8083267,497	8083296,85	789761,5847	726,052	-12,1	738,152
13150	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'03,080713"	-48°16'26,809536"	22K	789749,679	8083265,717	8083295,257	789774,8175	725,855	-12,1	737,955
13151	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,774553"	-48°16'28,442822"	22K	789701,557	8083275,818	8083304,6749	789726,5836	726,354	-12,1	738,454
13152	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,975135"	-48°16'27,515341"	22K	789728,872	8083269,260	8083298,5051	789753,9737	725,83	-12,1	737,93
13153	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,077782"	-48°16'43,625834"	22K	789254,584	8083395,878	8083418,3738	789278,2017	728,286	-12,09	740,376
13154	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,128501"	-48°16'43,623598"	22K	789254,628	8083394,317	8083416,8144	789278,2676	728,163	-12,09	740,253
13155	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,966889"	-48°16'43,645101"	22K	789254,063	8083399,297	8083421,7833	789277,633	728,503	-12,09	740,593
13156	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,010132"	-48°16'43,633430"	22K	789254,389	8083397,962	8083420,4537	789277,9775	728,413	-12,09	740,503
13157	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,164952"	-48°16'43,624042"	22K	789254,599	8083393,196	8083415,6937	789278,2544	728,076	-12,09	740,166
13158	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,342683"	-48°16'43,642714"	22K	789253,970	8083387,737	8083410,2292	789277,7026	727,671	-12,09	739,761
13159	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,797773"	-48°16'43,487667"	22K	789258,788	8083404,433	8083426,9826	789282,2828	728,741	-12,09	740,831
13160	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,214874"	-48°16'43,627775"	22K	789254,467	8083391,662	8083414,1588	789278,1441	727,979	-12,09	740,069
13161	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,280993"	-48°16'43,634349"	22K	789254,244	8083389,631	8083412,1259	789277,9498	727,813	-12,09	739,903
13162	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,791762"	-48°16'43,547766"	22K	789257,015	8083404,643	8083427,1675	789280,5079	728,78	-12,09	740,87
13163	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,783585"	-48°16'43,649392"	22K	789254,016	8083404,937	8083427,4191	789277,5067	728,79	-12,09	740,88
13164	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,441300"	-48°16'43,610021"	22K	789254,893	8083384,690	8083407,1971	789278,6679	727,507	-12,09	739,597
13165	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,797119"	-48°16'43,489809"	22K	789258,725	8083404,454	8083427,0027	789282,2195	728,775	-12,09	740,865
13166	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,777190"	-48°16'43,690779"	22K	789252,796	8083405,151	8083427,6158	789276,2844	728,796	-12,09	740,886
13167	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,815121"	-48°16'43,709208"	22K	789252,235	8083403,992	8083426,4497	789275,7401	729,026	-12,09	741,116
13168	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,933473"	-48°16'43,652701"	22K	789253,853	8083400,328	8083422,8107	789277,4086	728,568	-12,09	740,658
13169	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,775349"	-48°16'43,713178"	22K	789252,135	8083405,217	8083427,6725	789275,6229	728,781	-12,09	740,871
13170	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,780212"	-48°16'43,719335"	22K	789251,951	8083405,070	8083427,523	789275,4411	728,767	-12,09	740,857
13171	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,819498"	-48°16'30,558210"	22K	789639,474	8083306,080	8083334,0448	789664,1139	728,478	-12,1	740,578
13172	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,466902"	-48°16'34,000432"	22K	789537,927	8083318,366	8083344,895	789562,4577	726,884	-12,09	738,974
13173	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,529011"	-48°16'33,752843"	22K	789545,215	8083316,352	8083342,9847	789569,7695	726,88	-12,09	738,97
13174	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,310682"	-48°16'34,700382"	22K	789517,315	8083323,464	8083349,6999	789541,7869	726,873	-12,09	738,963
13175	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,432883"	-48°16'34,135745"	22K	789533,944	8083319,469	8083345,9413	789558,4617	726,93	-12,09	739,02
13176	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,579253"	-48°16'33,531489"	22K	789551,733	8083314,714	8083341,4394	789576,3064	726,933	-12,09	739,023
13177	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,610265"	-48°16'33,122639"	22K	789563,799	8083313,589	8083340,4848	789588,3807	727,265	-12,1	739,365
13178	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,536570"	-48°16'33,046691"	22K	789566,075	8083315,824	8083342,7504	789590,6238	727,583	-12,09	739,673
13179	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,616401"	-48°16'33,305997"	22K	789558,379	8083313,477	8083340,2966	789582,9657	727,137	-12,09	739,227
13180	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,626254"	-48°16'33,201029"	22K	789561,476	8083313,130	8083339,9934	789586,0656	727,149	-12,1	739,249
13181	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'00,320316"	-48°16'39,260511"	22K	789383,017	8083355,834	8083380,161	789407,1177	726,574	-12,09	738,664
13182	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'00,431336"	-48°16'38,755644"	22K	789397,885	8083352,208	8083376,7463	789422,0274	726,447	-12,09	738,537
13183	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,226074"	-48°16'39,713041"	22K	789369,688	8083358,922	8083383,0596	789393,7536	727,002	-12,09	739,092
13184	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'00,253467"	-48°16'39,573325"	22K	789373,804	8083358,021	8083382,217	789397,8797	726,997	-12,09	739,087
13185	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'00,598382"	-48°16'37,964556"	22K	789421,185	8083346,739	8083371,6084	789445,3897	726,455	-12,09	738,545
13186	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,054655"	-48°16'35,799602"	22K	789484,950	8083331,799	8083357,5745	789509,325	726,667	-12,09	738,757
13187	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,249684"	-48°16'35,003362"	22K	789508,390	8083325,467	8083351,5761	789532,8393	726,718	-12,09	738,808
13188	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'00,763767"	-48°16'37,185238"	22K	789444,138	8083341,326	8083366,5216	789468,4045	726,532	-12,09	738,622
13189	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'00,927479"	-48°16'36,357137"	22K	789468,533	8083335,944	8083361,486	789492,8599	726,546	-12,09	738,636
13190	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,192320"	-48°16'31,056620"	22K	789624,586	8083294,821	8083322,5834	789649,3936	727,26	-12,1	739,36
13191	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,139861"	-48°16'30,957276"	22K	789627,544	8083296,393	8083324,1961	789652,3276	727,436	-12,1	739,536
13192	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,881554"	-48°16'32,266076"	22K	789588,988	8083304,886	8083332,1415	789613,6763	727,127	-12,1	739,227
13193	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,019413"	-48°16'31,810566"	22K	789602,386	8083300,455	8083327,9017	789627,1283	727,154	-12,1	739,254

13194	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'02,050781"	-48°16'30,914216"	22K	789628,855	8083299,115	8083326,9348	789653,5995	727,609	-12,1	739,709
13195	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,686602"	-48°16'30,391580"	22K	789644,455	8083310,098	8083338,1303	789669,0353	728,847	-12,1	740,947
13196	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,744519"	-48°16'30,504992"	22K	789641,079	8083308,364	8083336,3499	789665,6858	728,813	-12,1	740,913
13197	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,881205"	-48°16'30,907139"	22K	789629,138	8083304,328	8083332,1485	789653,809	727,948	-12,1	740,048
13198	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,756014"	-48°16'30,943543"	22K	789628,117	8083308,194	8083335,9977	789652,7343	728,172	-12,1	740,272
13199	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,225070"	-48°16'33,031348"	22K	789566,664	8083325,399	8083352,3277	789591,0778	728,568	-12,09	740,658
13200	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,235523"	-48°16'32,337237"	22K	789587,167	8083324,787	8083352,0044	789611,5766	729,236	-12,09	741,326
13201	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,404196"	-48°16'33,006808"	22K	789567,311	8083319,879	8083346,8203	789591,802	727,862	-12,09	739,952
13202	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,303892"	-48°16'33,006222"	22K	789567,372	8083322,964	8083349,9042	789591,8196	728,16	-12,09	740,25
13203	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,321664"	-48°16'32,474873"	22K	789583,063	8083322,195	8083349,3563	789607,5116	728,8	-12,1	740,9
13204	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,754564"	-48°16'32,464191"	22K	789583,190	8083308,875	8083336,0465	789607,8259	727,434	-12,1	739,534
13205	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,839197"	-48°16'32,385841"	22K	789585,468	8083306,239	8083333,4442	789610,1395	727,406	-12,1	739,506
13206	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,530008"	-48°16'32,569144"	22K	789580,187	8083315,826	8083342,9509	789604,727	727,904	-12,1	740,004
13207	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'01,628914"	-48°16'32,543417"	22K	789580,904	8083312,773	8083339,9099	789605,4865	727,65	-12,1	739,75
13208	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,842368"	-48°16'43,221349"	22K	789266,637	8083402,950	8083425,6109	789290,1477	728,856	-12,09	740,946
13209	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,483919"	-48°16'44,531344"	22K	789228,089	8083414,523	8083436,6345	789251,461	728,97	-12,09	741,06
13210	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,496157"	-48°16'44,443806"	22K	789230,670	8083414,110	8083436,2581	789254,0462	728,917	-12,09	741,007
13211	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,514977"	-48°16'44,783315"	22K	789220,631	8083413,673	8083435,6802	789244,0196	728,966	-12,09	741,056
13212	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,482099"	-48°16'44,629492"	22K	789225,190	8083414,620	8083435,6907	789248,5625	728,941	-12,09	741,031
13213	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,507405"	-48°16'44,364812"	22K	789232,999	8083413,731	8083435,9121	789256,3791	728,972	-12,09	741,062
13214	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,639250"	-48°16'44,136099"	22K	789239,699	8083409,580	8083431,8579	789263,1333	728,871	-12,09	740,961
13215	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,679832"	-48°16'44,091230"	22K	789241,007	8083408,313	8083430,6101	789264,4583	728,842	-12,09	740,932
13216	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,525653"	-48°16'44,300878"	22K	789234,880	8083413,143	8083435,3509	789258,2672	728,925	-12,09	741,015
13217	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,582177"	-48°16'44,206629"	22K	789237,640	8083411,365	8083433,6128	789261,0505	728,901	-12,09	740,991
13218	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,889847"	-48°16'45,260852"	22K	789206,359	8083402,342	8083424,1556	789229,9159	728,342	-12,09	740,432
13219	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,799559"	-48°16'45,210193"	22K	789207,895	8083405,098	8083426,9314	789231,4122	728,497	-12,09	740,587
13220	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'59,027814"	-48°16'45,303193"	22K	789205,048	8083398,116	8083419,9138	789228,6651	728,235	-12,09	740,325
13221	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,964174"	-48°16'45,287681"	22K	789205,534	8083400,067	8083421,8704	789229,1234	728,262	-12,09	740,352
13222	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,734802"	-48°16'45,155503"	22K	789209,539	8083407,067	8083428,9223	789233,0275	728,573	-12,09	740,663
13223	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,588675"	-48°16'44,988761"	22K	789214,529	8083411,492	8083433,4147	789237,9521	728,809	-12,09	740,899
13224	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,565402"	-48°16'44,934103"	22K	789216,154	8083412,185	8083434,1302	789239,5664	728,852	-12,09	740,942
13225	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,697504"	-48°16'45,119024"	22K	789210,633	8083408,199	8083430,069	789234,1049	728,626	-12,09	740,716
13226	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,634634"	-48°16'45,050091"	22K	789212,697	8083410,104	8083432,0018	789236,1408	728,746	-12,09	740,836
13227	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'59,340502"	-48°16'43,917682"	22K	789245,847	8083387,919	8083410,2969	789269,5821	727,544	-12,09	739,634
13228	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'59,390388"	-48°16'43,937797"	22K	789245,231	8083386,393	8083408,7632	789268,9879	727,468	-12,09	739,558
13229	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'59,175882"	-48°16'43,897226"	22K	789246,523	8083392,974	8083415,3582	789270,1866	727,863	-12,09	739,953
13230	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'59,255414"	-48°16'43,900421"	22K	789246,394	8083390,529	8083412,9129	789270,0921	727,688	-12,09	739,778
13231	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'59,419866"	-48°16'43,951510"	22K	789244,813	8083385,492	8083407,8568	789268,5829	727,392	-12,09	739,482
13232	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'59,631621"	-48°16'44,083913"	22K	789240,809	8083379,034	8083401,3466	789264,6722	727,019	-12,09	739,109
13233	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'59,672469"	-48°16'44,130426"	22K	789239,417	8083377,797	8083400,0908	789263,2985	726,969	-12,09	739,059
13234	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'59,503663"	-48°16'43,988557"	22K	789243,682	8083382,930	8083405,2805	789267,4886	727,232	-12,09	739,322
13235	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'59,573403"	-48°16'44,034306"	22K	789242,300	8083380,804	8083403,1364	789266,1374	727,113	-12,09	739,203
13236	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,780649"	-48°16'44,009935"	22K	789243,365	8083405,178	8083427,5102	789266,8589	728,716	-12,09	740,806
13237	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,847548"	-48°16'43,975780"	22K	789244,345	8083403,106	8083425,4533	789267,8675	728,646	-12,09	740,736
13238	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,712963"	-48°16'44,060280"	22K	789241,907	8083407,281	8083429,5914	789265,3723	728,795	-12,09	740,885
13239	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,746959"	-48°16'44,033176"	22K	789242,693	8083406,224	8083428,5461	789266,1726	728,747	-12,09	740,837
13240	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,901702"	-48°16'43,951154"	22K	789245,049	8083401,430	8083423,7882	789268,5946	728,53	-12,09	740,62
13241	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'59,047950"	-48°16'43,909129"	22K	789246,227	8083396,914	8083419,2916	789269,8354	728,199	-12,09	740,289
13242	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'59,109976"	-48°16'43,899212"	22K	789246,493	8083395,002	8083417,3845	789270,1281	728,037	-12,09	740,127
13243	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,940309"	-48°16'43,938028"	22K	789245,420	8083400,237	8083422,6012	789268,9821	728,487	-12,09	740,577
13244	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'58,999526"	-48°16'43,919996"	22K	789245,927	8083398,408	8083420,7805	789269,5145	728,347	-12,09	740,437
13245	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'59,137584"	-48°16'45,316131"	22K	789204,618	8083394,745	8083416,5388	789228,2828	727,981	-12,09	740,071
13246	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°18'59,179998"	-48°16'42,805411"	22K	789278,779	8083392,391	8083415,2292	789302,4307	728,192	-12,09	740,282

13247	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,253856"	-48°16'43,072828"	22K	789270,846	8083390,231	8083412,959	789294,533	727,984	-12,09	740,074
13248	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,108091"	-48°16'42,538033"	22K	789286,710	8083394,491	8083417,4394	789310,3272	728,385	-12,09	740,475
13249	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,147085"	-48°16'42,684928"	22K	789282,353	8083393,353	8083416,2409	789305,9889	728,282	-12,09	740,372
13250	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,339382"	-48°16'43,330426"	22K	789263,198	8083387,708	8083410,33	789286,9252	727,757	-12,09	739,847
13251	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'58,468376"	-48°16'47,431444"	22K	789142,412	8083416,213	8083437,1186	789165,8137	728,311	-12,09	740,401
13252	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'58,423317"	-48°16'47,510564"	22K	789140,094	8083417,632	8083438,5041	789163,4772	728,277	-12,09	740,367
13253	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'58,531365"	-48°16'47,233970"	22K	789148,219	8083414,193	8083435,1816	789171,6455	728,46	-12,09	740,55
13254	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'58,498573"	-48°16'47,328106"	22K	789145,452	8083415,241	8083436,19	789168,8655	728,356	-12,09	740,446
13255	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,051731"	-48°16'41,862067"	22K	789306,706	8083395,942	8083419,1707	789330,2903	728,715	-12,09	740,805
13256	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,065175"	-48°16'41,865694"	22K	789306,593	8083395,530	8083418,7574	789330,1832	728,692	-12,09	740,782
13257	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,944711"	-48°16'42,474879"	22K	789288,647	8083399,490	8083422,4626	789312,1927	728,747	-12,09	740,837
13258	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,001511"	-48°16'42,066090"	22K	789300,700	8083397,572	8083420,7153	789324,2651	728,751	-12,09	740,841
13259	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,064797"	-48°16'41,924051"	22K	789304,869	8083395,566	8083418,7691	789328,4597	728,749	-12,09	740,839
13260	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,078095"	-48°16'42,378550"	22K	789291,435	8083395,347	8083418,3613	789315,0372	728,523	-12,09	740,613
13261	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,089235"	-48°16'42,449531"	22K	789289,333	8083395,034	8083418,019	789312,9409	728,453	-12,09	740,543
13262	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,060635"	-48°16'42,065083"	22K	789300,704	8083395,753	8083418,8974	789324,2947	728,72	-12,09	740,81
13263	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,062047"	-48°16'42,231215"	22K	789295,795	8083395,779	8083418,8544	789319,3884	728,639	-12,09	740,729
13264	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,50641?"	-48°16'45,210513"	22K	789207,578	8083383,356	8083405,1985	789231,4011	727,206	-12,09	739,296
13265	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,480818"	-48°16'45,231097"	22K	789206,981	8083384,152	8083405,9856	789230,7933	727,234	-12,09	739,324
13266	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,057000"	-48°16'47,556878"	22K	789138,450	8083398,160	8083419,0212	789162,108	727,596	-12,09	739,686
13267	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,951727"	-48°16'47,556668"	22K	789138,502	8083401,398	8083422,2579	789162,1145	727,882	-12,09	739,972
13268	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,445785"	-48°16'45,251278"	22K	789206,400	8083385,238	8083407,0628	789230,1974	727,361	-12,09	739,451
13269	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,284491"	-48°16'45,305810"	22K	789204,859	8083390,222	8083412,022	789228,5873	727,663	-12,09	739,753
13270	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,235597"	-48°16'45,313131"	22K	789204,664	8083391,729	8083413,5253	789228,3712	727,772	-12,09	739,862
13271	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,407822"	-48°16'45,268726"	22K	789205,901	8083386,413	8083408,2301	789229,6822	727,413	-12,09	739,503
13272	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,349168"	-48°16'45,289965"	22K	789205,299	8083388,226	8083410,0335	789229,0551	727,53	-12,09	739,62
13273	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,327039"	-48°16'47,557471"	22K	789138,750	8083420,613	8083441,4644	789162,0921	728,236	-12,09	740,326
13274	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,217857"	-48°16'47,563918"	22K	789138,607	8083423,974	8083444,8213	789161,9019	728,306	-12,09	740,396
13275	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'58,379212"	-48°16'47,544992"	22K	789139,096	8083419,003	8083439,8603	789162,4605	728,233	-12,09	740,323
13276	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°18'58,349184"	-48°16'47,555453"	22K	789138,800	8083419,931	8083440,7835	789162,1517	728,197	-12,09	740,287
13277	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,120572"	-48°16'47,567754"	22K	789138,536	8083426,968	8083447,8124	789161,7889	728,381	-12,09	740,471
13278	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,338873"	-48°16'47,561867"	22K	789138,180	8083389,492	8083410,3548	789161,9601	726,87	-12,09	738,96
13279	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,187647"	-48°16'47,558136"	22K	789138,356	8083394,142	8083415,0043	789162,0706	727,207	-12,09	739,297
13280	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,035895"	-48°16'47,571200"	22K	789138,471	8083429,574	8083450,4159	789161,6873	728,486	-12,09	740,576
13281	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,531298"	-48°16'47,568477"	22K	789137,901	8083383,576	8083404,4385	789161,7645	726,435	-12,09	738,525
13282	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,638438"	-48°16'44,677219"	22K	789224,147	8083440,590	8083462,6299	789247,1549	729,989	-12,09	742,079
13283	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,635904"	-48°16'44,674954"	22K	789224,215	8083440,667	8083462,7078	789247,2218	729,999	-12,09	742,089
13284	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,784971"	-48°16'44,672861"	22K	789224,212	8083436,081	8083458,1246	789247,2833	729,814	-12,09	741,904
13285	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,760174"	-48°16'44,673564"	22K	789224,202	8083436,844	8083458,887	789247,2626	729,851	-12,09	741,941
13286	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,635216"	-48°16'44,672189"	22K	789224,297	8083440,687	8083462,7289	789247,3035	729,997	-12,09	742,087
13287	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,645316"	-48°16'44,661819"	22K	789224,599	8083440,372	8083462,4183	789247,6097	729,975	-12,09	742,065
13288	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,683482"	-48°16'44,661663"	22K	789224,587	8083439,198	8083461,2449	789247,6142	729,931	-12,09	742,021
13289	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,635515"	-48°16'44,667852"	22K	789224,425	8083440,676	8083462,7197	789247,4315	729,985	-12,09	742,075
13290	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,638555"	-48°16'44,664321"	22K	789224,528	8083440,581	8083462,6262	789247,5358	729,993	-12,09	742,083
13291	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,741182"	-48°16'44,658782"	22K	789224,647	8083437,422	8083459,4709	789247,6992	729,872	-12,09	741,962
13292	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,764546"	-48°16'44,657931"	22K	789224,662	8083436,703	8083458,7525	789247,7243	729,849	-12,09	741,939
13293	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,721590"	-48°16'44,659680"	22K	789224,629	8083438,025	8083460,0732	789247,6727	729,886	-12,09	741,976
13294	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,727691"	-48°16'44,658812"	22K	789224,652	8083437,837	8083459,8857	789247,6983	729,889	-12,09	741,979
13295	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,777883"	-48°16'44,658479"	22K	789224,640	8083436,293	8083458,3425	789247,708	729,831	-12,09	741,921
13296	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,786903"	-48°16'44,669143"	22K	789224,321	8083436,020	8083458,0652	789247,3931	729,812	-12,09	741,902
13297	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,786556"	-48°16'44,672262"	22K	789224,229	8083436,032	8083458,0759	789247,301	729,813	-12,09	741,903
13298	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,782823"	-48°16'44,660775"	22K	789224,570	8083436,142	8083458,1906	789247,6402	729,82	-12,09	741,91
13299	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,785872"	-48°16'44,664995"	22K	789224,444	8083436,050	8083458,0969	789247,5156	729,817	-12,09	741,907

13300	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,558978"	-48°16'44,665020"	22K	789224,542	8083443,029	8083465,0729	789247,5154	730,088	-12,09	742,178
13301	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,569007"	-48°16'44,663789"	22K	789224,574	8083442,720	8083464,7645	789247,5517	730,077	-12,09	742,167
13302	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,550651"	-48°16'44,671911"	22K	789224,342	8083443,288	8083465,3289	789247,3119	730,098	-12,09	742,188
13303	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,553195"	-48°16'44,667711"	22K	789224,465	8083443,208	8083465,2507	789247,4359	730,093	-12,09	742,183
13304	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,592758"	-48°16'44,662694"	22K	789224,596	8083441,989	8083464,0343	789247,584	730,043	-12,09	742,133
13305	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,618620"	-48°16'44,671080"	22K	789224,337	8083441,197	8083463,2391	789247,3363	730,008	-12,09	742,098
13306	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,619249"	-48°16'44,674252"	22K	789224,243	8083441,179	8083463,2198	789247,2426	730,007	-12,09	742,097
13307	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,608937"	-48°16'44,664284"	22K	789224,542	8083441,492	8083463,5368	789247,537	730,029	-12,09	742,119
13308	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,615481"	-48°16'44,667335"	22K	789224,449	8083441,292	8083463,3357	789247,4469	730,03	-12,09	742,12
13309	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,704883"	-48°16'44,671874"	22K	789224,276	8083438,544	8083460,5869	789247,3126	729,913	-12,09	742,003
13310	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,704652"	-48°16'44,674010"	22K	789224,213	8083438,552	8083460,5941	789247,2495	729,913	-12,09	742,003
13311	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,701364"	-48°16'44,664175"	22K	789224,505	8083438,649	8083460,6951	789247,54	729,93	-12,09	742,02
13312	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,703884"	-48°16'44,667726"	22K	789224,399	8083438,573	8083460,6177	789247,4351	729,924	-12,09	742,014
13313	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,703299"	-48°16'44,674977"	22K	789224,185	8083438,594	8083460,6356	789247,221	729,906	-12,09	741,996
13314	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,551318"	-48°16'44,677892"	22K	789224,165	8083443,270	8083465,3084	789247,1352	730,102	-12,09	742,192
13315	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,550565"	-48°16'44,675162"	22K	789224,246	8083443,292	8083465,3316	789247,2159	730,102	-12,09	742,192
13316	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,676044"	-48°16'44,676563"	22K	789224,150	8083439,433	8083461,4736	789247,1742	729,945	-12,09	742,035
13317	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,553610"	-48°16'44,679145"	22K	789224,127	8083443,200	8083465,2379	789247,0982	730,112	-12,09	742,202
13318	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,718911"	-48°16'44,665846"	22K	789224,448	8083438,110	8083460,1556	789247,4906	729,891	-12,09	741,981
13319	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,973122"	-48°16'44,664031"	22K	789224,391	8083430,290	8083452,3397	789247,5436	729,576	-12,09	741,666
13320	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,971933"	-48°16'44,667467"	22K	789224,290	8083430,328	8083452,3763	789247,4421	729,576	-12,09	741,666
13321	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,968047"	-48°16'44,656626"	22K	789224,612	8083430,443	8083452,4957	789247,7623	729,576	-12,09	741,666
13322	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,972037"	-48°16'44,660798"	22K	789224,487	8083430,322	8083452,373	789247,6391	729,571	-12,09	741,661
13323	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,967785"	-48°16'44,668442"	22K	789224,263	8083430,456	8083452,5038	789247,4134	729,579	-12,09	741,669
13324	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,799976"	-48°16'44,671760"	22K	789224,238	8083435,619	8083457,6632	789247,3158	729,798	-12,09	741,888
13325	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,798736"	-48°16'44,669070"	22K	789224,318	8083435,656	8083457,7013	789247,3952	729,797	-12,09	741,887
13326	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,930537"	-48°16'44,669126"	22K	789224,259	8083431,602	8083453,649	789247,3933	729,638	-12,09	741,728
13327	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,801257"	-48°16'44,672722"	22K	789224,209	8083435,580	8083457,6239	789247,2873	729,793	-12,09	741,883
13328	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,903525"	-48°16'44,664718"	22K	789224,401	8083432,431	8083454,4795	789247,5235	729,679	-12,09	741,769
13329	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,903573"	-48°16'44,661062"	22K	789224,509	8083432,428	8083454,478	789247,6315	729,669	-12,09	741,759
13330	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,994762"	-48°16'44,670347"	22K	789224,195	8083429,627	8083451,6744	789247,3571	729,553	-12,09	741,643
13331	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,904440"	-48°16'44,669815"	22K	789224,250	8083432,405	8083454,4514	789247,373	729,666	-12,09	741,756
13332	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,905018"	-48°16'44,654982"	22K	789224,688	8083432,381	8083454,4336	789247,811	729,664	-12,09	741,754
13333	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,943845"	-48°16'44,648419"	22K	789224,865	8083431,184	8083453,2398	789248,0048	729,611	-12,09	741,701
13334	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,960345"	-48°16'44,649666"	22K	789224,821	8083430,677	8083452,7325	789247,9679	729,592	-12,09	741,682
13335	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,909203"	-48°16'44,651874"	22K	789224,778	8083432,251	8083454,3049	789247,9028	729,656	-12,09	741,746
13336	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,926270"	-48°16'44,649423"	22K	789224,843	8083431,725	8083453,7802	789247,9752	729,632	-12,09	741,722
13337	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,864792"	-48°16'44,670974"	22K	789224,233	8083433,625	8083455,6704	789247,3388	729,713	-12,09	741,803
13338	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,859372"	-48°16'44,671630"	22K	789224,216	8083433,792	8083455,8371	789247,3195	729,719	-12,09	741,809
13339	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,868619"	-48°16'44,667872"	22K	789224,323	8083433,506	8083455,5527	789247,4304	729,711	-12,09	741,801
13340	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,867023"	-48°16'44,670062"	22K	789224,259	8083433,556	8083455,6018	789247,3658	729,713	-12,09	741,803
13341	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,838017"	-48°16'44,671978"	22K	789224,215	8083434,449	8083456,4936	789247,3092	729,752	-12,09	741,842
13342	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,721308"	-48°16'44,674814"	22K	789224,182	8083438,040	8083460,0819	789247,2258	729,887	-12,09	741,977
13343	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,718766"	-48°16'44,669537"	22K	789224,339	8083438,116	8083460,1601	789247,3816	729,889	-12,09	741,979
13344	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,826636"	-48°16'44,671841"	22K	789224,224	8083434,799	8083456,8436	789247,3133	729,767	-12,09	741,857
13345	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,807165"	-48°16'44,672094"	22K	789224,225	8083435,398	8083457,4422	789247,3059	729,791	-12,09	741,881
13346	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,800615"	-48°16'44,658956"	22K	789224,616	8083435,594	8083457,6436	789247,6939	729,797	-12,09	741,887
13347	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,806983"	-48°16'44,656324"	22K	789224,691	8083435,397	8083457,4477	789247,7716	729,794	-12,09	741,884
13348	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,798692"	-48°16'44,665788"	22K	789224,415	8083435,656	8083457,7027	789247,4921	729,802	-12,09	741,892
13349	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,798708"	-48°16'44,662200"	22K	789224,521	8083435,654	8083457,7022	789247,5981	729,795	-12,09	741,885
13350	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,840192"	-48°16'44,655057"	22K	789224,714	8083434,375	8083456,4267	789247,809	729,747	-12,09	741,837
13351	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,867369"	-48°16'44,662069"	22K	789224,495	8083433,542	8083455,5911	789247,6018	729,713	-12,09	741,803
13352	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,868849"	-48°16'44,665702"	22K	789224,387	8083433,498	8083455,5457	789247,4945	729,707	-12,09	741,797

13353	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,856775"	-48°16'44,655219"	22K	789224,702	8083433,865	8083455,9169	789247,8042	729,733	-12,09	741,823
13354	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,863618"	-48°16'44,658773"	22K	789224,594	8083433,656	8083455,7065	789247,6992	729,713	-12,09	741,803
13355	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,619094"	-48°16'44,677233"	22K	789224,155	8083441,185	8083463,2246	789247,1546	730,011	-12,09	742,101
13356	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,360323"	-48°16'44,683244"	22K	789224,090	8083449,147	8083471,1807	789246,9776	730,333	-12,09	742,423
13357	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,359613"	-48°16'44,686030"	22K	789224,008	8083449,170	8083471,2026	789246,8954	730,345	-12,09	742,435
13358	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,352022"	-48°16'44,675277"	22K	789224,329	8083449,399	8083471,4359	789247,2129	730,332	-12,09	742,422
13359	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,356685"	-48°16'44,678660"	22K	789224,227	8083449,257	8083471,2926	789247,113	730,336	-12,09	742,426
13360	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,133853"	-48°16'44,661769"	22K	789224,823	8083456,104	8083478,1437	789247,6123	730,68	-12,09	742,77
13361	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,118178"	-48°16'44,692564"	22K	789223,920	8083456,599	8083478,6257	789246,7029	730,709	-12,09	742,799
13362	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,112689"	-48°16'44,695318"	22K	789223,841	8083456,769	8083478,7945	789246,6216	730,722	-12,09	742,812
13363	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,130151"	-48°16'44,676479"	22K	789224,390	8083456,224	8083478,2575	789247,1779	730,675	-12,09	742,765
13364	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,123995"	-48°16'44,687570"	22K	789224,065	8083456,418	8083478,4468	789246,8504	730,692	-12,09	742,782
13365	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,199427"	-48°16'44,683244"	22K	789224,160	8083454,096	8083476,1276	789246,978	730,573	-12,09	742,663
13366	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,197554"	-48°16'44,688958"	22K	789223,992	8083454,156	8083476,1852	789246,8093	730,577	-12,09	742,667
13367	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,219580"	-48°16'44,678175"	22K	789224,301	8083453,474	8083475,508	789247,1276	730,533	-12,09	742,623
13368	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,203092"	-48°16'44,680245"	22K	789224,247	8083453,982	8083476,0149	789247,0665	730,564	-12,09	742,654
13369	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,289714"	-48°16'44,688379"	22K	789223,969	8083451,321	8083473,3517	789246,8261	730,428	-12,09	742,518
13370	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,299717"	-48°16'44,675607"	22K	789224,342	8083451,008	8083473,0441	789247,2033	730,439	-12,09	742,529
13371	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,330979"	-48°16'44,674605"	22K	789224,358	8083450,046	8083472,0829	789247,2328	730,361	-12,09	742,451
13372	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,289743"	-48°16'44,683302"	22K	789224,119	8083451,318	8083473,3508	789246,9761	730,42	-12,09	742,51
13373	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,292892"	-48°16'44,678212"	22K	789224,268	8083451,219	8083473,2539	789247,1264	730,436	-12,09	742,526
13374	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'55,917307"	-48°16'44,744196"	22K	789222,917	8083493,558	8083515,5475	789245,1808	732,572	-12,09	744,662
13375	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'55,961169"	-48°16'45,038860"	22K	789214,192	8083492,332	8083514,1996	789236,4785	732,523	-12,09	744,613
13376	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,072723"	-48°16'44,738049"	22K	789223,031	8083488,775	8083510,7691	789245,362	732,353	-12,09	744,443
13377	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'55,992495"	-48°16'44,741058"	22K	789222,977	8083491,244	8083513,2358	789245,2733	732,471	-12,09	744,561
13378	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'55,974002"	-48°16'45,019074"	22K	789214,771	8083491,929	8083513,805	789237,0628	732,478	-12,09	744,568
13379	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,016338"	-48°16'44,981287"	22K	789215,869	8083490,611	8083512,5033	789238,1787	732,377	-12,09	744,467
13380	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,022399"	-48°16'44,979945"	22K	789215,906	8083490,424	8083512,3169	789238,2183	732,374	-12,09	744,464
13381	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'55,993910"	-48°16'44,995968"	22K	789215,445	8083491,307	8083513,1929	789237,7451	732,431	-12,09	744,521
13382	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,003740"	-48°16'44,987260"	22K	789215,698	8083491,001	8083512,8906	789238,0023	732,407	-12,09	744,497
13383	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,052872"	-48°16'44,700362"	22K	789223,718	8083458,611	8083480,6336	789246,4728	730,832	-12,09	742,922
13384	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,943327"	-48°16'44,703972"	22K	789223,659	8083461,982	8083484,0017	789246,3664	730,976	-12,09	743,066
13385	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,102091"	-48°16'44,697742"	22K	789223,774	8083457,096	8083479,1203	789246,55	730,756	-12,09	742,846
13386	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,085752"	-48°16'44,698795"	22K	789223,750	8083457,599	8083479,6227	789246,519	730,779	-12,09	742,869
13387	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,870547"	-48°16'44,707278"	22K	789223,593	8083464,222	8083486,2393	789246,2689	731,075	-12,09	743,165
13388	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,542845"	-48°16'44,719855"	22K	789223,364	8083474,307	8083496,3148	789245,8983	731,589	-12,09	743,679
13389	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,258138"	-48°16'44,731189"	22K	789223,153	8083483,069	8083505,0684	789245,5642	732,072	-12,09	744,162
13390	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,774777"	-48°16'44,710211"	22K	789223,548	8083467,169	8083489,1839	789246,1825	731,22	-12,09	743,31
13391	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'56,709147"	-48°16'44,713310"	22K	789223,485	8083469,189	8083491,2017	789246,0912	731,334	-12,09	743,424
13392	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,247694"	-48°16'44,677625"	22K	789224,305	8083452,609	8083474,6436	789247,1438	730,482	-12,09	742,572
13393	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,470265"	-48°16'44,680101"	22K	789224,135	8083445,764	8083467,8005	789247,0702	730,21	-12,09	742,3
13394	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,380487"	-48°16'44,686128"	22K	789223,996	8083448,528	8083470,5608	789246,8924	730,329	-12,09	742,419
13395	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,476555"	-48°16'44,669212"	22K	789224,454	8083445,566	8083467,6071	789247,3918	730,212	-12,09	742,302
13396	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,470525"	-48°16'44,672922"	22K	789224,347	8083445,753	8083467,7924	789247,2822	730,195	-12,09	742,285
13397	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,391891"	-48°16'44,685622"	22K	789224,006	8083448,177	8083470,2101	789246,9073	730,312	-12,09	742,402
13398	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,447808"	-48°16'44,680669"	22K	789224,128	8083446,455	8083468,4909	789247,0535	730,219	-12,09	742,309
13399	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,446620"	-48°16'44,676997"	22K	789224,237	8083446,490	8083468,5274	789247,1619	730,218	-12,09	742,308
13400	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,426074"	-48°16'44,684238"	22K	789224,032	8083447,125	8083469,1592	789246,9481	730,273	-12,09	742,363
13401	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,447488"	-48°16'44,683449"	22K	789224,046	8083446,466	8083468,5008	789246,9714	730,222	-12,09	742,312
13402	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,564399"	-48°16'44,678749"	22K	789224,134	8083442,868	8083464,9063	789247,1099	730,089	-12,09	742,179
13403	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,473120"	-48°16'44,682056"	22K	789224,076	8083445,677	8083467,7127	789247,0124	730,212	-12,09	742,302
13404	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,611203"	-48°16'44,677891"	22K	789224,139	8083441,428	8083463,4672	789247,1351	730,058	-12,09	742,148
13405	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,595211"	-48°16'44,678160"	22K	789224,138	8083441,920	8083463,9589	789247,1272	730,077	-12,09	742,167

13406	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,539188"	-48°16'44,680034"	22K	789224,107	8083443,644	8083465,6814	789247,072	730,118	-12,09	742,208
13407	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,524808"	-48°16'44,667350"	22K	789224,488	8083444,081	8083466,1235	789247,4466	730,198	-12,09	742,288
13408	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,511117"	-48°16'44,667044"	22K	789224,503	8083444,502	8083466,5444	789247,4557	730,154	-12,09	742,244
13409	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,538598"	-48°16'44,674898"	22K	789224,259	8083443,660	8083465,6995	789247,2237	730,112	-12,09	742,202
13410	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,534494"	-48°16'44,669543"	22K	789224,419	8083443,784	8083465,8257	789247,3818	730,119	-12,09	742,209
13411	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,267251"	-48°16'44,688473"	22K	789223,976	8083452,012	8083474,0423	789246,8234	730,455	-12,09	742,545
13412	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,266492"	-48°16'44,685302"	22K	789224,070	8083452,034	8083474,0656	789246,917	730,458	-12,09	742,548
13413	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,265066"	-48°16'44,690434"	22K	789223,919	8083452,080	8083474,1095	789246,7655	730,479	-12,09	742,569
13414	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,266614"	-48°16'44,689464"	22K	789223,947	8083452,032	8083474,0619	789246,7941	730,467	-12,09	742,557
13415	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,265623"	-48°16'44,683521"	22K	789224,123	8083452,060	8083474,0924	789246,9696	730,448	-12,09	742,538
13416	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,260167"	-48°16'44,679168"	22K	789224,254	8083452,226	8083474,2601	789247,0982	730,451	-12,09	742,541
13417	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,256281"	-48°16'44,677905"	22K	789224,293	8083452,345	8083474,3796	789247,1355	730,463	-12,09	742,553
13418	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,264752"	-48°16'44,681673"	22K	789224,178	8083452,086	8083474,1191	789247,0242	730,45	-12,09	742,54
13419	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,263473"	-48°16'44,680845"	22K	789224,203	8083452,125	8083474,1584	789247,0487	730,455	-12,09	742,545
13420	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,427764"	-48°16'44,672198"	22K	789224,387	8083447,068	8083469,1072	789247,3037	730,237	-12,09	742,327
13421	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,411320"	-48°16'44,672745"	22K	789224,378	8083447,574	8083469,6127	789247,2876	730,268	-12,09	742,358
13422	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,442704"	-48°16'44,673535"	22K	789224,341	8083446,609	8083468,6478	789247,2642	730,218	-12,09	742,308
13423	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,437222"	-48°16'44,672025"	22K	789224,388	8083446,777	8083468,8164	789247,3088	730,217	-12,09	742,307
13424	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,386950"	-48°16'44,673713"	22K	789224,360	8083448,324	8083470,362	789247,259	730,297	-12,09	742,387
13425	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,378555"	-48°16'44,682704"	22K	789224,098	8083448,586	8083470,6202	789246,9935	730,31	-12,09	742,4
13426	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,378642"	-48°16'44,684362"	22K	789224,049	8083448,584	8083470,6175	789246,9446	730,315	-12,09	742,405
13427	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,381980"	-48°16'44,674023"	22K	789224,353	8083448,477	8083470,5148	789247,2499	730,307	-12,09	742,397
13428	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,379472"	-48°16'44,676057"	22K	789224,294	8083448,555	8083470,592	789247,1898	730,305	-12,09	742,395
13429	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,010974"	-48°16'44,671936"	22K	789224,141	8083429,129	8083451,1759	789247,3101	729,527	-12,09	741,617
13430	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,350382"	-48°16'44,602429"	22K	789226,482	8083449,419	8083471,4862	789249,3643	730,315	-12,09	742,405
13431	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,331669"	-48°16'44,603382"	22K	789226,462	8083449,995	8083472,0615	789249,3362	730,339	-12,09	742,429
13432	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,377380"	-48°16'44,598613"	22K	789226,583	8083448,587	8083470,6561	789249,4769	730,276	-12,09	742,366
13433	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,366937"	-48°16'44,600493"	22K	789226,532	8083448,909	8083470,9772	789249,4215	730,287	-12,09	742,377
13434	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,322938"	-48°16'44,602021"	22K	789226,506	8083450,263	8083472,33	789249,3764	730,363	-12,09	742,453
13435	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,315517"	-48°16'44,594278"	22K	789226,738	8083450,488	8083472,5581	789249,6051	730,38	-12,09	742,47
13436	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,316531"	-48°16'44,587494"	22K	789226,938	8083450,454	8083472,527	789249,8055	730,402	-12,09	742,492
13437	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,318027"	-48°16'44,599555"	22K	789226,581	8083450,413	8083472,481	789249,4493	730,367	-12,09	742,457
13438	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,316805"	-48°16'44,598151"	22K	789226,623	8083450,450	8083472,5185	789249,4907	730,366	-12,09	742,456
13439	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,251524"	-48°16'44,605374"	22K	789226,438	8083452,461	8083474,5257	789249,2776	730,481	-12,09	742,571
13440	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,265147"	-48°16'44,605478"	22K	789226,429	8083452,042	8083474,1068	789249,2745	730,472	-12,09	742,562
13441	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,237774"	-48°16'44,603140"	22K	789226,510	8083452,883	8083474,9484	789249,3436	730,509	-12,09	742,599
13442	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,243644"	-48°16'44,604475"	22K	789226,468	8083452,703	8083474,7679	789249,3041	730,506	-12,09	742,596
13443	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,288248"	-48°16'44,604360"	22K	789226,452	8083451,331	8083473,3966	789249,3074	730,424	-12,09	742,514
13444	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,384244"	-48°16'44,591777"	22K	789226,782	8083448,373	8083470,4451	789249,6788	730,276	-12,09	742,366
13445	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,382376"	-48°16'44,595426"	22K	789226,675	8083448,432	8083470,5025	789249,5711	730,266	-12,09	742,356
13446	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,296833"	-48°16'44,602135"	22K	789226,514	8083451,066	8083473,1326	789249,3731	730,403	-12,09	742,493
13447	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,383321"	-48°16'44,588473"	22K	789226,880	8083448,400	8083470,4734	789249,7764	730,313	-12,09	742,403
13448	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,399899"	-48°16'44,578651"	22K	789227,163	8083447,886	8083469,9637	789250,0664	730,295	-12,09	742,385
13449	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,396399"	-48°16'44,581918"	22K	789227,068	8083447,995	8083470,0713	789249,97	730,296	-12,09	742,386
13450	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,458283"	-48°16'44,580668"	22K	789227,078	8083446,091	8083468,1686	789250,0067	730,222	-12,09	742,312
13451	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,451716"	-48°16'44,575857"	22K	789227,223	8083446,291	8083468,3706	789250,1488	730,225	-12,09	742,315
13452	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,395381"	-48°16'44,583523"	22K	789227,021	8083448,027	8083470,1026	789249,9226	730,303	-12,09	742,393
13453	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,418400"	-48°16'44,597975"	22K	789226,584	8083447,325	8083469,3949	789249,4957	730,254	-12,09	742,344
13454	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,443650"	-48°16'44,597163"	22K	789226,597	8083446,548	8083468,6186	789249,5196	730,204	-12,09	742,294
13455	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,400319"	-48°16'44,595263"	22K	789226,672	8083447,880	8083469,9508	789249,5758	730,274	-12,09	742,364
13456	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,406597"	-48°16'44,597878"	22K	789226,592	8083447,688	8083469,7578	789249,4986	730,255	-12,09	742,345
13457	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,332296"	-48°16'44,582523"	22K	789227,078	8083449,967	8083472,0422	789249,9522	730,396	-12,09	742,486
13458	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,357870"	-48°16'44,581605"	22K	789227,094	8083449,180	8083471,2559	789249,9793	730,354	-12,09	742,444

13459	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,318243"	-48°16'44,584287"	22K	789227,032	8083450,400	8083472,4743	789249,9002	730,409	-12,09	742,499
13460	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,320078"	-48°16'44,582974"	22K	789227,070	8083450,343	8083472,4179	789249,939	730,407	-12,09	742,497
13461	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,373893"	-48°16'44,581267"	22K	789227,097	8083448,687	8083470,7633	789249,9892	730,335	-12,09	742,425
13462	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,382391"	-48°16'44,586964"	22K	789226,925	8083448,428	8083470,502	789249,821	730,323	-12,09	742,413
13463	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,460794"	-48°16'44,583609"	22K	789226,990	8083446,015	8083468,0915	789249,9199	730,22	-12,09	742,31
13464	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,376929"	-48°16'44,582204"	22K	789227,068	8083448,594	8083470,6699	789249,9615	730,334	-12,09	742,424
13465	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,379883"	-48°16'44,584259"	22K	789227,006	8083448,504	8083470,5791	789249,9009	730,327	-12,09	742,417
13466	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,236661"	-48°16'44,602581"	22K	789226,527	8083452,917	8083474,9826	789249,3601	730,51	-12,09	742,6
13467	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,158454"	-48°16'44,603665"	22K	789226,529	8083455,323	8083477,3872	789249,3283	730,623	-12,09	742,713
13468	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,161094"	-48°16'44,606537"	22K	789226,443	8083455,243	8083477,306	789249,2434	730,625	-12,09	742,715
13469	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,158604"	-48°16'44,593170"	22K	789226,839	8083455,314	8083477,3825	789249,6382	730,633	-12,09	742,723
13470	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,157551"	-48°16'44,599414"	22K	789226,655	8083455,349	8083477,4149	789249,4538	730,623	-12,09	742,713
13471	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,165088"	-48°16'44,608543"	22K	789226,382	8083455,121	8083477,1832	789249,1842	730,614	-12,09	742,704
13472	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,200865"	-48°16'44,609640"	22K	789226,334	8083454,021	8083476,0832	789249,1517	730,564	-12,09	742,654
13473	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,214136"	-48°16'44,607719"	22K	789226,385	8083453,612	8083475,6752	789249,2084	730,532	-12,09	742,622
13474	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,170305"	-48°16'44,609650"	22K	789226,347	8083454,961	8083477,0228	789249,1515	730,602	-12,09	742,692
13475	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,179764"	-48°16'44,609579"	22K	789226,345	8083454,670	8083476,732	789249,1536	730,586	-12,09	742,676
13476	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,224034"	-48°16'44,592071"	22K	789226,843	8083453,301	8083475,3708	789249,6705	730,556	-12,09	742,646
13477	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,221835"	-48°16'44,590513"	22K	789226,890	8083453,368	8083475,4385	789249,7165	730,56	-12,09	742,65
13478	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,226377"	-48°16'44,597012"	22K	789226,696	8083453,231	8083475,2988	789249,5246	730,524	-12,09	742,614
13479	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,225724"	-48°16'44,594450"	22K	789226,772	8083453,250	8083475,3189	789249,6003	730,558	-12,09	742,648
13480	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,217840"	-48°16'44,588439"	22K	789226,953	8083453,490	8083475,5613	789249,7778	730,574	-12,09	742,664
13481	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,177644"	-48°16'44,589945"	22K	789226,926	8083454,727	8083476,7971	789249,7334	730,622	-12,09	742,712
13482	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,159436"	-48°16'44,589807"	22K	789226,938	8083455,287	8083477,3569	789249,7375	730,636	-12,09	742,726
13483	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,212277"	-48°16'44,588149"	22K	789226,964	8083453,661	8083475,7323	789249,7864	730,579	-12,09	742,669
13484	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,199703"	-48°16'44,588740"	22K	789226,952	8083454,048	8083476,1189	789249,7689	730,589	-12,09	742,679
13485	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,240869"	-48°16'44,586848"	22K	789226,990	8083452,781	8083474,8532	789249,8247	730,525	-12,09	742,615
13486	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,237081"	-48°16'44,588055"	22K	789226,956	8083452,898	8083474,9697	789249,7891	730,541	-12,09	742,631
13487	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,286542"	-48°16'44,584077"	22K	789227,052	8083451,375	8083473,449	789249,9064	730,463	-12,09	742,553
13488	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,263579"	-48°16'44,585735"	22K	789227,013	8083452,082	8083474,155	789249,8575	730,497	-12,09	742,587
13489	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,235638"	-48°16'44,589531"	22K	789226,913	8083452,943	8083475,014	789249,7455	730,544	-12,09	742,634
13490	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,233985"	-48°16'44,597069"	22K	789226,691	8083452,997	8083475,0649	789249,5229	730,494	-12,09	742,584
13491	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,23857"	-48°16'44,599576"	22K	789226,617	8083453,002	8083475,0688	789249,4488	730,5	-12,09	742,59
13492	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,235313"	-48°16'44,591871"	22K	789226,844	8083452,954	8083475,0241	789249,6764	730,541	-12,09	742,631
13493	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,235448"	-48°16'44,594679"	22K	789226,761	8083452,951	8083475,0199	789249,5935	730,522	-12,09	742,612
13494	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,301759"	-48°16'44,598610"	22K	789226,616	8083450,913	8083472,9811	789249,4772	730,397	-12,09	742,487
13495	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,302375"	-48°16'44,596096"	22K	789226,690	8083450,893	8083472,9622	789249,5515	730,402	-12,09	742,492
13496	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,222861"	-48°16'44,606236"	22K	789226,425	8083453,343	8083475,4069	789249,2522	730,529	-12,09	742,619
13497	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,225428"	-48°16'44,603762"	22K	789226,497	8083453,263	8083475,328	789249,3252	730,512	-12,09	742,602
13498	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,302231"	-48°16'44,592646"	22K	789226,792	8083450,896	8083472,9666	789249,6533	730,398	-12,09	742,488
13499	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,297767"	-48°16'44,587127"	22K	789226,957	8083451,031	8083473,1039	789249,8163	730,443	-12,09	742,533
13500	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,291719"	-48°16'44,584678"	22K	789227,032	8083451,216	8083473,2898	789249,8887	730,458	-12,09	742,548
13501	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,301523"	-48°16'44,590795"	22K	789226,847	8083450,917	8083472,9884	789249,708	730,418	-12,09	742,508
13502	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,300323"	-48°16'44,588612"	22K	789226,912	8083450,953	8083473,0253	789249,7725	730,431	-12,09	742,521
13503	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,455612"	-48°16'44,594618"	22K	789226,667	8083446,179	8083468,2508	789249,5948	730,193	-12,09	742,283
13504	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,984241"	-48°16'44,554036"	22K	789227,636	8083429,902	8083451,9976	789250,7921	729,388	-12,09	741,478
13505	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,131078"	-48°16'44,521818"	22K	789228,524	8083425,372	8083447,4829	789251,7432	729,362	-12,09	741,452
13506	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,948964"	-48°16'44,558617"	22K	789227,516	8083430,989	8083453,0822	789250,6568	729,607	-12,09	741,697
13507	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,946946"	-48°16'44,565585"	22K	789227,311	8083431,054	8083453,1443	789250,4511	729,603	-12,09	741,693
13508	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,160929"	-48°16'44,510242"	22K	789228,853	8083424,449	8083446,5651	789252,085	729,332	-12,09	741,422
13509	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,219379"	-48°16'44,497942"	22K	789229,191	8083422,646	8083444,768	789252,4481	729,303	-12,09	741,393
13510	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,221904"	-48°16'44,521055"	22K	789228,507	8083422,578	8083444,6904	789251,7655	729,295	-12,09	741,385
13511	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,187552"	-48°16'44,500475"	22K	789229,130	8083423,626	8083445,7465	789252,3734	729,299	-12,09	741,389

13512	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,205637"	-48°16'44,493913"	22K	789229,316	8083423,067	8083445,1905	789252,5671	729,281	-12,09	741,371
13513	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,798758"	-48°16'44,574943"	22K	789227,099	8083435,616	8083457,7005	789250,175	729,795	-12,09	741,885
13514	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,798657"	-48°16'44,567498"	22K	789227,319	8083435,616	8083457,7036	789250,3949	729,811	-12,09	741,901
13515	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,828970"	-48°16'44,578018"	22K	789226,995	8083434,688	8083456,7716	789250,0841	729,759	-12,09	741,849
13516	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,805019"	-48°16'44,578709"	22K	789226,985	8083435,425	8083457,508	789250,0638	729,793	-12,09	741,883
13517	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,937959"	-48°16'44,571776"	22K	789227,132	8083431,333	8083453,4206	789250,2682	729,603	-12,09	741,693
13518	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,884042"	-48°16'44,570708"	22K	789227,187	8083432,991	8083455,0783	789250,2999	729,701	-12,09	741,791
13519	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,884126"	-48°16'44,562550"	22K	789227,428	8083432,985	8083455,0757	789250,5408	729,739	-12,09	741,829
13520	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,928971"	-48°16'44,573025"	22K	789227,099	8083431,610	8083453,697	789250,2314	729,632	-12,09	741,722
13521	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,887332"	-48°16'44,573638"	22K	789227,099	8083432,891	8083454,9772	789250,2134	729,679	-12,09	741,769
13522	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,161334"	-48°16'44,705192"	22K	789223,093	8083424,518	8083446,5531	789246,3276	729,301	-12,09	741,391
13523	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,138037"	-48°16'44,696566"	22K	789223,358	8083425,231	8083447,2693	789246,5824	729,332	-12,09	741,422
13524	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,200086"	-48°16'44,719413"	22K	789222,656	8083423,332	8083445,3617	789245,9076	729,272	-12,09	741,362
13525	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,174661"	-48°16'44,709735"	22K	789222,953	8083424,110	8083446,1433	789246,1934	729,288	-12,09	741,378
13526	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,110202"	-48°16'44,686585"	22K	789223,665	8083426,083	8083448,1251	789246,8772	729,384	-12,09	741,474
13527	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,053637"	-48°16'44,677332"	22K	789223,963	8083427,819	8083449,8642	789247,1506	729,461	-12,09	741,551
13528	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,032182"	-48°16'44,675076"	22K	789224,039	8083428,478	8083450,5239	789247,2173	729,491	-12,09	741,581
13529	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,097317"	-48°16'44,683424"	22K	789223,764	8083426,478	8083448,5213	789246,9706	729,409	-12,09	741,499
13530	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,077096"	-48°16'44,681116"	22K	789223,841	8083427,099	8083449,143	789247,0388	729,43	-12,09	741,52
13531	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,218608"	-48°16'44,632662"	22K	789225,211	8083422,726	8083444,792	789248,4695	729,25	-12,09	741,34
13532	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,218540"	-48°16'44,665934"	22K	789224,228	8083422,742	8083444,7941	789247,4869	729,258	-12,09	741,348
13533	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,219526"	-48°16'44,563771"	22K	789227,246	8083422,669	8083444,7636	789250,504	729,285	-12,09	741,375
13534	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,217909"	-48°16'44,602718"	22K	789226,096	8083422,735	8083444,8134	789249,3538	729,252	-12,09	741,342
13535	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,220230"	-48°16'44,704122"	22K	789223,099	8083422,706	8083444,7423	789246,3591	729,25	-12,09	741,34
13536	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,217057"	-48°16'44,724240"	22K	789222,506	8083422,812	8083444,8399	789245,765	729,228	-12,09	741,318
13537	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,212888"	-48°16'44,723726"	22K	789222,523	8083422,940	8083444,968	789245,7801	729,249	-12,09	741,339
13538	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,220279"	-48°16'44,722094"	22K	789222,568	8083422,712	8083444,7408	789245,8283	729,226	-12,09	741,316
13539	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'58,219163"	-48°16'44,723701"	22K	789222,521	8083422,747	8083444,7751	789245,7809	729,216	-12,09	741,306
13540	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,851096"	-48°16'44,576981"	22K	789227,016	8083434,007	8083456,0913	789250,1147	729,727	-12,09	741,817
13541	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,555302"	-48°16'44,585907"	22K	789226,881	8083443,109	8083465,1857	789249,8518	730,084	-12,09	742,174
13542	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,557977"	-48°16'44,588947"	22K	789226,790	8083443,028	8083465,1035	789249,762	730,073	-12,09	742,163
13543	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,622463"	-48°16'44,575847"	22K	789227,149	8083441,039	8083463,1208	789250,1487	730,002	-12,09	742,092
13544	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,553958"	-48°16'44,580308"	22K	789227,047	8083443,148	8083465,227	789250,0171	730,086	-12,09	742,176
13545	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,562942"	-48°16'44,590668"	22K	789226,737	8083442,876	8083464,9509	789249,7112	730,068	-12,09	742,158
13546	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,605845"	-48°16'44,589867"	22K	789226,742	8083441,556	8083463,6317	789249,7347	730,012	-12,09	742,102
13547	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,616325"	-48°16'44,588291"	22K	789226,784	8083441,233	8083463,3095	789249,7812	730,005	-12,09	742,095
13548	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,569979"	-48°16'44,591749"	22K	789226,702	8083442,660	8083464,7345	789249,6792	730,057	-12,09	742,147
13549	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,591175"	-48°16'44,591175"	22K	789226,712	8083442,167	8083464,2419	789249,6962	730,033	-12,09	742,123
13550	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,485109"	-48°16'44,592965"	22K	789226,703	8083445,271	8083467,3439	789249,6435	730,187	-12,09	742,277
13551	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,488087"	-48°16'44,594377"	22K	789226,660	8083445,180	8083467,2523	789249,6018	730,168	-12,09	742,258
13552	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,542427"	-48°16'44,581053"	22K	789227,030	8083443,503	8083465,5816	789249,9952	730,119	-12,09	742,209
13553	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,473719"	-48°16'44,582573"	22K	789227,015	8083445,617	8083467,6941	789249,9504	730,187	-12,09	742,277
13554	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,495890"	-48°16'44,594397"	22K	789226,656	8083444,940	8083467,0124	789249,6012	730,154	-12,09	742,244
13555	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,539594"	-48°16'44,590301"	22K	789226,758	8083443,594	8083465,6687	789249,7221	730,101	-12,09	742,191
13556	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,541506"	-48°16'44,587464"	22K	789226,841	8083443,534	8083465,6099	789249,8058	730,106	-12,09	742,196
13557	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,518901"	-48°16'44,593889"	22K	789226,661	8083444,232	8083466,3049	789249,6161	730,131	-12,09	742,221
13558	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,532146"	-48°16'44,592509"	22K	789226,696	8083443,824	8083465,8977	789249,6569	730,118	-12,09	742,208
13559	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,690922"	-48°16'44,584756"	22K	789226,856	8083438,937	8083461,016	789249,8855	729,913	-12,09	742,003
13560	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,698089"	-48°16'44,583432"	22K	789226,892	8083438,716	8083460,7956	789249,9246	729,907	-12,09	741,997
13561	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,666295"	-48°16'44,585964"	22K	789226,831	8083439,695	8083461,7732	789249,8498	729,963	-12,09	742,053
13562	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,676114"	-48°16'44,585989"	22K	789226,826	8083439,393	8083461,4713	789249,8491	729,942	-12,09	742,032
13563	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,702257"	-48°16'44,579106"	22K	789227,018	8083438,586	8083460,6675	789250,0523	729,902	-12,09	741,992
13564	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,863587"	-48°16'44,575105"	22K	789227,066	8083433,622	8083455,7073	789250,1701	729,707	-12,09	741,797

13565	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,859512"	-48°16'44,576722"	22K	789227,020	8083433,748	8083455,8325	789250,1224	729,707	-12,09	741,797
13566	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,869086"	-48°16'44,563482"	22K	789227,407	8083433,448	8083455,5382	789250,5133	729,711	-12,09	741,801
13567	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,866606"	-48°16'44,572353"	22K	789227,146	8083433,528	8083455,6144	789250,2514	729,698	-12,09	741,788
13568	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,701908"	-48°16'44,572545"	22K	789227,212	8083438,594	8083460,6782	789250,2461	729,93	-12,09	742,02
13569	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,701119"	-48°16'44,569544"	22K	789227,301	8083438,617	8083460,7024	789250,3347	729,931	-12,09	742,021
13570	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,620537"	-48°16'44,584811"	22K	789226,885	8083441,102	8083463,18	789249,884	730,008	-12,09	742,098
13571	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,622155"	-48°16'44,581876"	22K	789226,971	8083441,051	8083463,1303	789249,9707	729,996	-12,09	742,086
13572	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,658323"	-48°16'44,573491"	22K	789227,203	8083439,935	8083462,0182	789250,2182	729,978	-12,09	742,068
13573	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,660937"	-48°16'44,583979"	22K	789226,892	8083439,859	8083461,9379	789249,9085	729,958	-12,09	742,048
13574	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,663136"	-48°16'44,585571"	22K	789226,844	8083439,792	8083461,8703	789249,8615	729,97	-12,09	742,06
13575	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,658540"	-48°16'44,577516"	22K	789227,084	8083439,930	8083462,0116	789250,0994	729,969	-12,09	742,059
13576	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'57,660059"	-48°16'44,581589"	22K	789226,963	8083439,885	8083461,9649	789249,9791	729,964	-12,09	742,054
13577	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,438106"	-48°16'33,879368"	22K	789541,952	8083349,960	8083376,5258	789566,0359	729,386	-12,09	741,476
13578	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,398644"	-48°16'34,049555"	22K	789536,941	8083351,245	8083377,7395	789561,0099	729,389	-12,09	741,479
13579	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,523444"	-48°16'33,496761"	22K	789553,219	8083347,175	8083373,901	789577,335	729,276	-12,09	741,366
13580	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,487696"	-48°16'33,657923"	22K	789548,473	8083348,342	8083375,0005	789572,5756	729,341	-12,09	741,431
13581	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,377545"	-48°16'34,145178"	22K	789534,125	8083351,934	8083378,3885	789558,186	729,42	-12,09	741,51
13582	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,297868"	-48°16'34,497037"	22K	789523,764	8083354,532	8083380,8391	789547,795	729,481	-12,09	741,571
13583	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,291971"	-48°16'34,522407"	22K	789523,017	8083354,724	8083381,0205	789547,0457	729,487	-12,09	741,577
13584	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,344815"	-48°16'34,291607"	22K	789529,813	8083353,002	8083379,3952	789553,8617	729,461	-12,09	741,551
13585	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,336155"	-48°16'34,328932"	22K	789528,714	8083353,284	8083379,6615	789552,7594	729,471	-12,09	741,561
13586	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,524006"	-48°16'33,067307"	22K	789565,907	8083346,978	8083373,8825	789590,0178	729,41	-12,09	741,5
13587	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,575000"	-48°16'33,436532"	22K	789554,976	8083345,564	8083372,3157	789579,1136	729,261	-12,09	741,351
13588	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,540667"	-48°16'33,068449"	22K	789565,866	8083346,466	8083373,3703	789589,984	729,391	-12,09	741,481
13589	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,533219"	-48°16'33,068187"	22K	789565,877	8083346,695	8083373,5993	789589,9918	729,399	-12,09	741,489
13590	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,565804"	-48°16'33,441711"	22K	789554,827	8083345,849	8083372,5984	789578,9606	729,259	-12,09	741,349
13591	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,533535"	-48°16'33,471396"	22K	789553,964	8083346,854	8083373,5907	789578,084	729,279	-12,09	741,369
13592	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,528998"	-48°16'33,479620"	22K	789553,723	8083346,997	8083373,7302	789577,8412	729,277	-12,09	741,367
13593	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,545369"	-48°16'33,454671"	22K	789554,453	8083346,483	8083373,2268	789578,578	729,268	-12,09	741,358
13594	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,539610"	-48°16'33,461491"	22K	789554,254	8083346,663	8083373,4039	789578,3765	729,274	-12,09	741,364
13595	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,031253"	-48°16'35,654492"	22K	789489,683	8083363,217	8083389,0394	789513,6132	729,48	-12,09	741,57
13596	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,019803"	-48°16'35,704246"	22K	789488,218	8083363,590	8083389,3916	789512,1438	729,463	-12,09	741,553
13597	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,056363"	-48°16'35,545373"	22K	789492,896	8083362,399	8083388,2671	789516,8356	729,483	-12,09	741,573
13598	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,042678"	-48°16'35,605314"	22K	789491,131	8083362,845	8083388,688	789515,0655	729,49	-12,09	741,58
13599	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,011284"	-48°16'35,742415"	22K	789487,094	8083363,868	8083389,6536	789511,0166	729,442	-12,09	741,532
13600	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,926000"	-48°16'36,112329"	22K	789476,202	8083366,646	8083392,2767	789500,0924	729,195	-12,09	741,285
13601	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,912894"	-48°16'36,171821"	22K	789474,450	8083367,074	8083392,6798	789498,3354	729,167	-12,09	741,257
13602	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,949460"	-48°16'36,011019"	22K	789479,185	8083365,882	8083391,5551	789503,0842	729,251	-12,09	741,341
13603	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,934639"	-48°16'36,075817"	22K	789477,277	8083366,365	8083392,011	789501,1706	729,22	-12,09	741,31
13604	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,235537"	-48°16'34,771368"	22K	789515,686	8083356,564	8083382,7563	789539,6934	729,507	-12,09	741,597
13605	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,220840"	-48°16'34,833355"	22K	789513,861	8083357,042	8083383,2083	789537,8629	729,503	-12,09	741,593
13606	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,262975"	-48°16'34,651756"	22K	789519,208	8083355,670	8083381,9124	789543,2258	729,511	-12,09	741,601
13607	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,252591"	-48°16'34,700987"	22K	789517,758	8083356,010	8083382,2318	789541,7719	729,541	-12,09	741,631
13608	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,210635"	-48°16'34,879029"	22K	789512,516	8083357,375	8083383,5222	789536,514	729,51	-12,09	741,6
13609	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,152581"	-48°16'35,123614"	22K	789505,315	8083359,263	8083385,3077	789529,291	729,499	-12,09	741,589
13610	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,127952"	-48°16'35,229815"	22K	789502,188	8083360,065	8083386,0653	789526,1547	729,44	-12,09	741,53
13611	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,199468"	-48°16'34,928102"	22K	789511,071	8083357,739	8083383,8656	789535,0648	729,52	-12,09	741,61
13612	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,186184"	-48°16'34,981606"	22K	789509,496	8083358,170	8083384,2742	789533,4847	729,508	-12,09	741,598
13613	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,553153"	-48°16'33,068570"	22K	789565,857	8083346,082	8083372,9864	789589,9805	729,366	-12,09	741,456
13614	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,654283"	-48°16'32,797660"	22K	789573,817	8083342,858	8083369,8764	789597,9808	729,344	-12,09	741,434
13615	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,660846"	-48°16'32,804501"	22K	789573,612	8083342,659	8083369,6746	789597,7787	729,331	-12,09	741,421
13616	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,635454"	-48°16'32,780574"	22K	789574,330	8083343,430	8083370,4552	789598,4854	729,395	-12,09	741,485
13617	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,644379"	-48°16'32,788972"	22K	789574,078	8083343,159	8083370,1808	789598,2374	729,367	-12,09	741,457

13618	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,669454"	-48°16'32,815916"	22K	789573,271	8083342,399	8083369,41	789597,4416	729,32	-12,09	741,41
13619	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,689702"	-48°16'32,851292"	22K	789572,217	8083341,791	8083368,7875	789596,3968	729,26	-12,09	741,35
13620	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,694626"	-48°16'32,864386"	22K	789571,828	8083341,645	8083368,6362	789596,0101	729,254	-12,09	741,344
13621	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,677925"	-48°16'32,826825"	22K	789572,945	8083342,143	8083369,1495	789597,1194	729,287	-12,09	741,377
13622	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,682495"	-48°16'32,835321"	22K	789572,692	8083342,006	8083369,0091	789596,8685	729,276	-12,09	741,366
13623	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,520720"	-48°16'32,754038"	22K	789575,164	8083346,948	8083373,9827	789599,2694	729,424	-12,09	741,514
13624	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,538218"	-48°16'32,749820"	22K	789575,281	8083346,408	8083373,4447	789599,394	729,4	-12,09	741,49
13625	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,482383"	-48°16'32,770274"	22K	789574,701	8083348,134	8083375,1615	789598,7901	729,462	-12,09	741,552
13626	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,504854"	-48°16'32,758807"	22K	789575,030	8083347,438	8083374,4706	789599,1286	729,44	-12,09	741,53
13627	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,554081"	-48°16'32,749586"	22K	789575,281	8083345,920	8083372,957	789599,4008	729,486	-12,09	741,576
13628	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,605587"	-48°16'32,762196"	22K	789574,886	8083344,341	8083371,3735	789599,0283	729,441	-12,09	741,531
13629	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,625412"	-48°16'32,773682"	22K	789574,538	8083343,736	8083370,764	789598,689	729,407	-12,09	741,497
13630	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,571580"	-48°16'32,752645"	22K	789575,183	8083345,383	8083372,419	789599,3104	729,473	-12,09	741,563
13631	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,581732"	-48°16'32,755643"	22K	789575,090	8083345,072	8083372,1069	789599,2219	729,479	-12,09	741,569
13632	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,649396"	-48°16'33,031138"	22K	789566,921	8083343,106	8083370,0272	789591,0856	729,23	-12,09	741,32
13633	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,632919"	-48°16'33,043464"	22K	789566,564	8083343,618	8083370,5339	789590,7217	729,258	-12,09	741,348
13634	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,676121"	-48°16'33,000113"	22K	789567,826	8083342,271	8083369,2055	789592,0018	729,197	-12,09	741,287
13635	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,666827"	-48°16'33,012333"	22K	789567,469	8083342,562	8083369,4913	789591,6409	729,211	-12,09	741,301
13636	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,616751"	-48°16'33,052299"	22K	789566,310	8083344,119	8083371,031	789590,4608	729,286	-12,09	741,376
13637	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,570147"	-48°16'33,067879"	22K	789565,870	8083345,559	8083372,4639	789590,0008	729,341	-12,09	741,431
13638	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,561127"	-48°16'33,069163"	22K	789565,836	8083345,837	8083372,7413	789589,9629	729,357	-12,09	741,447
13639	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,604802"	-48°16'33,058162"	22K	789566,142	8083344,489	8083371,3984	789590,2877	729,323	-12,09	741,413
13640	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,582073"	-48°16'33,065063"	22K	789565,948	8083345,191	8083372,0972	789590,0839	729,334	-12,09	741,424
13641	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,701193"	-48°16'32,912148"	22K	789570,414	8083341,463	8083368,4344	789594,5996	729,202	-12,09	741,292
13642	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,701153"	-48°16'32,923555"	22K	789570,077	8083341,469	8083368,4356	789594,2627	729,189	-12,09	741,279
13643	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,698685"	-48°16'32,883111"	22K	789571,273	8083341,528	8083368,5114	789595,4571	729,224	-12,09	741,314
13644	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,701145"	-48°16'32,896681"	22K	789570,871	8083341,458	8083368,4358	789595,0563	729,203	-12,09	741,293
13645	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,700977"	-48°16'32,929684"	22K	789569,896	8083341,477	8083368,4411	789594,0817	729,192	-12,09	741,282
13646	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,690438"	-48°16'32,969913"	22K	789568,712	8083341,818	8083368,7652	789592,8936	729,191	-12,09	741,281
13647	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,685491"	-48°16'32,981494"	22K	789568,372	8083341,975	8083368,9173	789592,5516	729,191	-12,09	741,281
13648	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,698201"	-48°16'32,943128"	22K	789569,500	8083341,568	8083368,5265	789593,6847	729,192	-12,09	741,282
13649	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,694583"	-48°16'32,956754"	22K	789569,099	8083341,685	8083368,6377	789593,2823	729,18	-12,09	741,27
13650	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,902015"	-48°16'36,222887"	22K	789472,946	8083367,430	8083393,0144	789496,8274	729,102	-12,09	741,192
13651	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,572290"	-48°16'33,880233"	22K	789541,868	8083345,833	8083372,4002	789566,01	729,225	-12,09	741,315
13652	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,585281"	-48°16'33,824262"	22K	789543,516	8083345,410	8083372,0006	789567,6629	729,223	-12,09	741,313
13653	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,541201"	-48°16'34,018210"	22K	789537,805	8083346,847	8083373,3564	789561,9353	729,197	-12,09	741,287
13654	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,556592"	-48°16'33,952253"	22K	789539,747	8083346,346	8083372,883	789563,8831	729,21	-12,09	741,3
13655	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,599247"	-48°16'33,761169"	22K	789545,374	8083344,954	8083371,571	789569,5261	729,254	-12,09	741,344
13656	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,651567"	-48°16'33,534810"	22K	789552,039	8083343,250	8083369,9618	789576,2109	729,249	-12,09	741,339
13657	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,654968"	-48°16'33,519529"	22K	789552,489	8083343,139	8083369,8572	789576,6622	729,267	-12,09	741,357
13658	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,619051"	-48°16'33,675482"	22K	789547,897	8083344,309	8083370,9619	789572,0566	729,232	-12,09	741,322
13659	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,634576"	-48°16'33,607425"	22K	789549,901	8083343,803	8083370,4844	789574,0665	729,231	-12,09	741,321
13660	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,440779"	-48°16'34,458342"	22K	789524,845	8083350,120	8083376,4451	789548,9373	729,169	-12,09	741,259
13661	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,453929"	-48°16'34,399729"	22K	789526,571	8083349,691	8083376,0406	789550,6683	729,194	-12,09	741,284
13662	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,424425"	-48°16'34,529932"	22K	789522,737	8083350,653	8083376,9481	789546,8232	729,178	-12,09	741,268
13663	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,431060"	-48°16'34,501437"	22K	789523,576	8083350,437	8083376,7441	789547,6647	729,167	-12,09	741,257
13664	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,463494"	-48°16'34,359547"	22K	789527,754	8083349,380	8083375,7465	789551,8549	729,199	-12,09	741,289
13665	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,494463"	-48°16'34,222317"	22K	789531,795	8083348,370	8083374,7939	789555,9076	729,201	-12,09	741,291
13666	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,527543"	-48°16'34,077744"	22K	789536,052	8083347,292	8083373,7765	789560,1771	729,17	-12,09	741,26
13667	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,471379"	-48°16'34,325009"	22K	789528,771	8083349,123	8083375,5039	789552,8749	729,203	-12,09	741,293
13668	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,482107"	-48°16'34,277161"	22K	789530,180	8083348,773	8083375,174	789554,2879	729,205	-12,09	741,295
13669	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'00,323468"	-48°16'47,540263"	22K	789138,390	8083359,198	8083380,0826	789162,596	732,169	-12,09	744,259
13670	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'00,314471"	-48°16'47,119715"	22K	789150,819	8083359,299	8083380,3583	789175,0158	732,794	-12,09	744,884

13671	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'59,896057"	-48°16'47,129430"	22K	789150,714	8083372,173	8083393,2228	789174,7298	732,786	-12,09	744,876
13672	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'59,905053"	-48°16'47,549977"	22K	789138,285	8083372,072	8083392,9471	789162,31	732,161	-12,09	744,251
13673	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'01,040485"	-48°16'47,446003"	22K	789140,863	8083337,104	8083358,0371	789165,3782	726,59	-12,09	738,68
13674	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'01,028553"	-48°16'46,905072"	22K	789156,850	8083337,245	8083358,4029	789181,3532	726,524	-12,09	738,614
13675	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'59,042415"	-48°16'48,625257"	22K	789106,891	8083399,055	8083419,4718	789130,5561	732,942	-12,09	745,032
13676	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'00,370912"	-48°16'47,462055"	22K	789140,680	8083357,706	8083378,6237	789164,9056	727,712	-12,09	739,802
13677	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°19'00,358947"	-48°16'46,921125"	22K	789156,667	8083357,848	8083378,9905	789180,8806	727,646	-12,09	739,736
13678	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,654071"	-48°16'33,489487"	22K	789553,377	8083343,154	8083369,8847	789577,5494	729,268	-12,09	741,358
13679	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,649717"	-48°16'33,477671"	22K	789553,728	8083343,283	8083370,0186	789577,8984	729,288	-12,09	741,378
13680	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,655887"	-48°16'33,513051"	22K	789552,680	8083343,108	8083369,8289	789576,8535	729,255	-12,09	741,345
13681	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,655930"	-48°16'33,501813"	22K	789553,012	8083343,102	8083369,8276	789577,1854	729,268	-12,09	741,358
13682	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,645907"	-48°16'33,470044"	22K	789553,955	8083343,397	8083370,1357	789578,1237	729,281	-12,09	741,371
13683	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,599621"	-48°16'33,434950"	22K	789555,012	8083344,806	8083371,5587	789579,1602	729,28	-12,09	741,37
13684	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,587437"	-48°16'33,433066"	22K	789555,073	8083345,180	8083371,9333	789579,2159	729,295	-12,09	741,385
13685	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,634548"	-48°16'33,454777"	22K	789554,411	8083343,740	8083370,4849	789578,5746	729,29	-12,09	741,38
13686	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,616781"	-48°16'33,441670"	22K	789554,806	8083344,281	8083371,0311	789578,9617	729,297	-12,09	741,387
13687	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,419082"	-48°16'34,552992"	22K	789522,058	8083350,827	8083377,1125	789546,1421	729,176	-12,09	741,266
13688	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,001340"	-48°16'36,369062"	22K	789468,584	8083364,436	8083389,9609	789492,5102	729,027	-12,09	741,117
13689	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,009801"	-48°16'36,340912"	22K	789469,412	8083364,164	8083389,7007	789493,3415	729,013	-12,09	741,103
13690	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,984385"	-48°16'36,386946"	22K	789468,063	8083364,965	8083390,4823	789491,9821	728,993	-12,09	741,083
13691	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,991086"	-48°16'36,382413"	22K	789468,194	8083364,757	8083390,2762	789492,1159	728,997	-12,09	741,087
13692	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,016842"	-48°16'36,313596"	22K	789470,216	8083363,936	8083389,4842	789494,1482	729,017	-12,09	741,107
13693	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,063714"	-48°16'36,112161"	22K	789476,147	8083362,410	8083388,0426	789500,097	729,016	-12,09	741,106
13694	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,076246"	-48°16'36,055892"	22K	789477,804	8083362,001	8083387,6571	789501,7587	729,037	-12,09	741,127
13695	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,028307"	-48°16'36,264958"	22K	789471,648	8083363,563	8083389,1316	789495,5846	729,004	-12,09	741,094
13696	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,045292"	-48°16'36,191938"	22K	789473,798	8083363,010	8083388,6092	789497,741	729,002	-12,09	741,092
13697	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,898861"	-48°16'36,301728"	22K	789470,618	8083367,560	8083393,1116	789494,499	729,098	-12,09	741,188
13698	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,904553"	-48°16'36,328214"	22K	789469,833	8083367,396	8083392,9366	789493,7168	729,098	-12,09	741,188
13699	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,893565"	-48°16'36,261360"	22K	789471,813	8083367,706	8083393,2743	789495,6912	729,102	-12,09	741,192
13700	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,895150"	-48°16'36,279884"	22K	789471,265	8083367,665	8083393,2256	789495,1441	729,138	-12,09	741,228
13701	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,913449"	-48°16'36,344058"	22K	789469,361	8083367,129	8083392,6632	789493,2489	729,13	-12,09	741,22
13702	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,954368"	-48°16'36,379028"	22K	789468,310	8083365,885	8083391,4052	789492,216	729,01	-12,09	741,1
13703	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,976189"	-48°16'36,386660"	22K	789468,075	8083365,217	8083390,7343	789491,9905	728,986	-12,09	741,076
13704	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,927153"	-48°16'36,359696"	22K	789468,893	8083366,714	8083392,2419	789492,787	729,098	-12,09	741,188
13705	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,940771"	-48°16'36,371308"	22K	789468,544	8083366,300	8083391,8232	789492,444	729,109	-12,09	741,199
13706	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,301023"	-48°16'35,073228"	22K	789506,739	8083354,676	8083380,7436	789530,7786	729,062	-12,09	741,152
13707	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,312763"	-48°16'35,020898"	22K	789508,280	8083354,293	8083380,3825	789532,324	729,082	-12,09	741,172
13708	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,246910"	-48°16'35,308752"	22K	789499,804	8083356,439	8083382,408	789523,8231	729,078	-12,09	741,168
13709	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,275918"	-48°16'35,182686"	22K	789503,516	8083355,494	8083381,5158	789527,5461	729,069	-12,09	741,159
13710	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,344094"	-48°16'34,883933"	22K	789512,313	8083353,272	8083379,4189	789536,3689	729,107	-12,09	741,197
13711	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,396872"	-48°16'34,653032"	22K	789519,112	8083351,552	8083377,7956	789543,1878	729,157	-12,09	741,247
13712	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,408128"	-48°16'34,603382"	22K	789520,574	8083351,185	8083377,4494	789544,654	729,169	-12,09	741,259
13713	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,364455"	-48°16'34,796207"	22K	789514,896	8083352,609	8083378,7926	789538,9596	729,089	-12,09	741,179
13714	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,384949"	-48°16'34,706245"	22K	789517,545	8083351,941	8083378,1623	789541,6163	729,146	-12,09	741,236
13715	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,146321"	-48°16'35,750985"	22K	789486,782	8083359,718	8083385,5018	789510,7632	729,082	-12,09	741,172
13716	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,165621"	-48°16'35,666490"	22K	789489,270	8083359,089	8083384,9082	789513,2585	729,102	-12,09	741,192
13717	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,104052"	-48°16'35,937053"	22K	789481,303	8083361,096	8083386,8019	789505,2682	729,079	-12,09	741,169
13718	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,121474"	-48°16'35,857934"	22K	789483,633	8083360,527	8083386,266	789507,6048	729,074	-12,09	741,164
13719	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,179039"	-48°16'35,606045"	22K	789491,050	8083358,651	8083384,4955	789515,0435	729,098	-12,09	741,188
13720	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,218589"	-48°16'35,432777"	22K	789496,152	8083357,362	8083383,2791	789520,1604	729,125	-12,09	741,215
13721	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,230508"	-48°16'35,381628"	22K	789497,658	8083356,974	8083382,9125	789521,671	729,088	-12,09	741,178
13722	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,197967"	-48°16'35,522876"	22K	789493,499	8083358,034	8083383,9133	789517,4997	729,118	-12,09	741,208
13723	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,206900"	-48°16'35,486427"	22K	789494,572	8083357,744	8083383,6386	789518,5761	729,123	-12,09	741,213

13724	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,468584"	-48°16'32,778770"	22K	789574,456	8083348,562	8083375,5858	789598,5392	729,477	-12,09	741,567
13725	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,819366"	-48°15'46,945521"	22K	790909,191	8081965,143	8082011,8173	790951,894	712,294	-12,13	724,424
13726	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,799873"	-48°15'46,896594"	22K	790910,645	8081965,722	8082012,4164	790953,3389	712,332	-12,13	724,462
13727	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,860444"	-48°15'47,041854"	22K	790906,327	8081963,920	8082010,5548	790949,049	712,178	-12,13	724,308
13728	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,844176"	-48°15'47,005268"	22K	790907,415	8081964,405	8082011,0548	790950,1295	712,23	-12,13	724,36
13729	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,773296"	-48°15'46,838362"	22K	790912,377	8081966,515	8082013,2333	790955,0586	712,413	-12,13	724,543
13730	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,578901"	-48°15'46,492672"	22K	790922,675	8081972,349	8082019,2085	790965,268	713,034	-12,13	725,164
13731	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'45,256489"	-48°15'46,283732"	22K	790928,551	8081951,419	8081998,3745	790971,4348	712,768	-12,13	724,898
13732	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,737202"	-48°15'46,768899"	22K	790914,445	8081967,596	8082014,3427	790957,1101	712,531	-12,13	724,661
13733	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,668293"	-48°15'46,639197"	22K	790918,307	8081969,661	8082016,4607	790960,9406	712,728	-12,13	724,858
13734	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°19'44,820112"	-48°15'47,413737"	22K	790895,358	8081965,317	8082011,7965	790938,0673	711,89	-12,13	724,02
13735	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°19'44,848867"	-48°15'47,400617"	22K	790895,733	8081964,427	8082010,9123	790938,4546	711,894	-12,13	724,024
13736	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,833236"	-48°15'47,479547"	22K	790893,408	8081964,941	8082011,3933	790936,1239	712,039	-12,13	724,169
13737	IBGE2329S	TOP DESC D'ÁGUA	-17°19'44,805046"	-48°15'47,419883"	22K	790895,183	8081965,783	8082012,2597	790937,8859	711,886	-12,13	724,016
13738	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,907721"	-48°15'47,225425"	22K	790900,883	8081962,543	8082009,102	790943,6279	712,038	-12,13	724,168
13739	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,885271"	-48°15'47,112399"	22K	790904,232	8081963,186	8082009,7917	790946,9657	712,098	-12,13	724,228
13740	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,873607"	-48°15'47,077268"	22K	790905,275	8081963,530	8082010,1502	790948,0032	712,122	-12,13	724,252
13741	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,898948"	-48°15'47,163950"	22K	790902,703	8081962,787	8082009,3715	790945,4433	712,118	-12,13	724,248
13742	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,894498"	-48°15'47,145264"	22K	790903,257	8081962,916	8082009,5082	790945,9951	712,085	-12,13	724,215
13743	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'45,407771"	-48°15'46,438987"	22K	790923,898	8081946,831	8081993,7239	790966,8493	712,645	-12,13	724,775
13744	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'45,389141"	-48°15'46,405584"	22K	790924,893	8081947,390	8081994,2966	790967,8358	712,675	-12,13	724,805
13745	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'45,422856"	-48°15'46,498370"	22K	790922,137	8081946,392	8081993,2604	790965,0956	712,581	-12,13	724,711
13746	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'45,423946"	-48°15'46,485390"	22K	790922,520	8081946,353	8081993,2268	790965,4789	712,595	-12,13	724,725
13747	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'45,297594"	-48°15'46,232248"	22K	790930,054	8081950,133	8081997,1104	790972,9549	712,815	-12,13	724,945
13748	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,215462"	-48°15'44,142889"	22K	790989,626	8081797,984	8081845,8967	791034,6303	711,744	-12,13	723,874
13749	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,218578"	-48°15'44,142538"	22K	790989,635	8081797,888	8081845,8009	791034,6407	711,743	-12,13	723,873
13750	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'45,197628"	-48°15'46,030504"	22K	790936,058	8081953,123	8082000,183	790978,913	713,205	-12,13	725,335
13751	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'45,086180"	-48°15'45,806996"	22K	790942,710	8081956,457	8082003,6085	790985,5139	713,534	-12,13	725,664
13752	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'45,369223"	-48°15'46,506206"	22K	790921,929	8081948,045	8081994,9094	790964,8645	712,527	-12,13	724,657
13753	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'45,377787"	-48°15'46,514338"	22K	790921,685	8081947,785	8081994,6462	790964,6243	712,519	-12,13	724,649
13754	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'45,339021"	-48°15'46,449179"	22K	790923,627	8081948,950	8081995,8377	790966,5487	712,563	-12,13	724,693
13755	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'45,361522"	-48°15'46,494642"	22K	790922,274	8081948,277	8081995,1461	790965,206	712,53	-12,13	724,66
13756	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'45,386489"	-48°15'46,518305"	22K	790921,564	8081947,519	8081994,3786	790964,5071	712,528	-12,13	724,658
13757	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'45,415241"	-48°15'46,512090"	22K	790921,735	8081946,632	8081993,4946	790964,6905	712,554	-12,13	724,684
13758	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'45,420725"	-48°15'46,504190"	22K	790921,966	8081946,460	8081993,326	790964,9238	712,586	-12,13	724,716
13759	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'45,396608"	-48°15'46,518933"	22K	790921,541	8081947,208	8081994,0675	790964,4885	712,542	-12,13	724,672
13760	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'45,406140"	-48°15'46,517032"	22K	790921,593	8081946,914	8081993,7744	790964,5446	712,544	-12,13	724,674
13761	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,819048"	-48°15'47,502300"	22K	790892,742	8081965,387	8082011,8296	790935,452	712,09	-12,13	724,22
13762	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'46,676133"	-48°15'46,490857"	22K	790921,810	8081907,839	8081954,7273	790965,3114	711,477	-12,13	723,607
13763	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'46,891734"	-48°15'46,376095"	22K	790925,106	8081901,159	8081948,098	790968,6993	711,467	-12,13	723,597
13764	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'46,385734"	-48°15'46,644266"	22K	790917,405	8081916,836	8081963,6566	790960,7826	711,627	-12,13	723,757
13765	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'46,538267"	-48°15'46,567740"	22K	790919,599	8081912,112	8081958,9665	790963,0417	711,494	-12,13	723,624
13766	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'47,026473"	-48°15'46,308228"	22K	790927,052	8081896,986	8081943,955	790970,7028	711,445	-12,13	723,575
13767	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'47,402593"	-48°15'46,118515"	22K	790932,492	8081885,337	8081932,39	790976,3033	711,352	-12,13	723,482
13768	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'47,541148"	-48°15'46,077737"	22K	790933,636	8081881,058	8081928,1298	790977,5068	711,27	-12,13	723,4
13769	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'47,162950"	-48°15'46,236747"	22K	790929,104	8081892,758	8081939,7586	790972,813	711,398	-12,13	723,528
13770	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'47,278521"	-48°15'46,177051"	22K	790930,817	8081889,178	8081936,205	790974,5753	711,374	-12,13	723,504
13771	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,235967"	-48°15'44,793294"	22K	790970,402	8081797,627	8081845,2693	791015,4236	710,82	-12,13	722,95
13772	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,234207"	-48°15'44,792982"	22K	790970,412	8081797,681	8081845,3234	791015,4328	710,824	-12,13	722,954
13773	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,243994"	-48°15'44,793073"	22K	790970,405	8081797,380	8081845,0225	791015,4301	710,789	-12,13	722,919
13774	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,238901"	-48°15'44,793928"	22K	790970,382	8081797,537	8081845,1791	791015,4049	710,827	-12,13	722,957
13775	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,231425"	-48°15'44,791635"	22K	790970,453	8081797,766	8081845,409	791015,4726	710,84	-12,13	722,97
13776	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'46,322854"	-48°15'46,667707"	22K	790916,740	8081918,780	8081965,59	790960,0907	711,804	-12,13	723,934

13777	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'46,361801"	-48°15'46,658160"	22K	790917,005	8081917,578	8081964,3925	790960,3724	711,692	-12,13	723,822
13778	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,226514"	-48°15'44,789135"	22K	790970,529	8081797,916	8081845,5599	791015,5464	710,858	-12,13	722,988
13779	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,223792"	-48°15'44,787348"	22K	790970,583	8081797,999	8081845,6437	791015,5992	710,864	-12,13	722,994
13780	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,739983"	-48°15'45,045038"	22K	790963,182	8081812,989	8081860,5199	791007,992	710,683	-12,13	722,813
13781	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'44,689897"	-48°15'47,707746"	22K	790886,729	8081969,446	8082015,801	790929,3857	712,234	-12,13	724,364
13782	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,396288"	-48°15'45,204722"	22K	790958,615	8081823,628	8081871,0879	791003,2781	710,733	-12,13	722,863
13783	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,617345"	-48°15'45,103790"	22K	790961,500	8081816,786	8081864,2909	791006,2576	710,707	-12,13	722,837
13784	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'44,709254"	-48°15'47,677842"	22K	790887,604	8081968,838	8082015,206	790930,2687	712,226	-12,13	724,356
13785	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,782199"	-48°15'47,560660"	22K	790891,034	8081966,545	8082012,9629	790933,7288	712,108	-12,13	724,238
13786	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,814378"	-48°15'47,510290"	22K	790892,508	8081965,534	8082011,9733	790935,2161	712,097	-12,13	724,227
13787	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'44,733916"	-48°15'47,636418"	22K	790888,817	8081968,062	8082014,448	790931,4919	712,169	-12,13	724,299
13788	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'44,758349"	-48°15'47,592526"	22K	790890,103	8081967,292	8082013,6963	790932,7879	712,155	-12,13	724,285
13789	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'48,191528"	-48°15'45,766773"	22K	790942,538	8081860,922	8081908,1319	790986,6865	711,036	-12,13	723,166
13790	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'48,455409"	-48°15'45,642663"	22K	790946,089	8081852,753	8081900,0181	790990,3502	710,945	-12,13	723,075
13791	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'47,785532"	-48°15'45,961432"	22K	790936,965	8081873,492	8081920,6155	790980,9401	711,07	-12,13	723,2
13792	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'47,871042"	-48°15'45,919139"	22K	790938,177	8081870,844	8081917,9862	790982,1886	711,029	-12,13	723,159
13793	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'48,681328"	-48°15'45,528831"	22K	790949,353	8081845,756	8081893,0715	790993,7106	710,995	-12,13	723,125
13794	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,091568"	-48°15'45,337933"	22K	790954,813	8081833,057	8081880,4574	790999,3459	710,85	-12,13	722,98
13795	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'49,237001"	-48°15'45,272344"	22K	790956,687	8081828,556	8081875,9856	791001,282	710,815	-12,13	722,945
13796	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'48,786754"	-48°15'45,485667"	22K	790950,582	8081842,495	8081889,8298	790994,9847	710,841	-12,13	722,971
13797	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'48,953368"	-48°15'45,399861"	22K	790953,044	8081837,334	8081884,7068	790997,5178	710,878	-12,13	723,008
13798	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,250237"	-48°15'44,132557"	22K	790989,916	8081796,910	8081844,8274	791034,9353	711,725	-12,13	723,855
13799	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,146114"	-48°16'30,306000"	22K	789647,219	8083326,687	8083354,7478	789671,5642	729,21	-12,1	741,31
13800	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,126889"	-48°16'30,393574"	22K	789644,640	8083327,315	8083355,3391	789668,978	729,221	-12,1	741,321
13801	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,184110"	-48°16'30,138034"	22K	789652,165	8083325,448	8083353,5791	789676,5246	729,143	-12,1	741,243
13802	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,162067"	-48°16'30,235939"	22K	789649,282	8083326,167	8083354,2571	789673,6333	729,193	-12,1	741,293
13803	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,080412"	-48°16'30,597644"	22K	789638,631	8083328,830	8083356,7687	789662,9515	729,278	-12,1	741,378
13804	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,963481"	-48°16'31,112110"	22K	789623,482	8083332,642	8083360,3652	789647,7584	729,376	-12,1	741,476
13805	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,958072"	-48°16'31,139842"	22K	789622,665	8083332,820	8083360,5316	789646,9394	729,372	-12,1	741,472
13806	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,995089"	-48°16'30,974091"	22K	789627,546	8083331,612	8083359,393	789651,8343	729,382	-12,1	741,482
13807	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,978786"	-48°16'31,051773"	22K	789625,258	8083332,146	8083359,8945	789649,5402	729,36	-12,1	741,46
13808	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,267286"	-48°16'29,792588"	22K	789662,335	8083322,745	8083351,0208	789686,7262	729,05	-12,1	741,15
13809	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,259822"	-48°16'29,803157"	22K	789662,026	8083322,979	8083351,2503	789686,4141	729,024	-12,1	741,124
13810	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,292551"	-48°16'29,783381"	22K	789662,596	8083321,964	8083350,244	789686,998	729	-12,1	741,1
13811	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,277924"	-48°16'29,786000"	22K	789662,525	8083322,415	8083350,6937	789686,9207	729,043	-12,1	741,143
13812	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,255379"	-48°16'29,820687"	22K	789661,510	8083323,123	8083351,387	789685,8964	729,047	-12,1	741,147
13813	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,217980"	-48°16'29,987087"	22K	789656,610	8083324,343	8083352,5373	789680,9823	729,095	-12,1	741,195
13814	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,197967"	-48°16'30,076500"	22K	789653,977	8083324,996	8083353,1529	789678,3418	729,125	-12,1	741,225
13815	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,243550"	-48°16'29,873628"	22K	789659,951	8083323,509	8083351,7508	789684,333	729,052	-12,1	741,152
13816	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,233660"	-48°16'29,920922"	22K	789658,558	8083323,833	8083352,055	789682,9363	729,072	-12,1	741,172
13817	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,402123"	-48°16'32,928709"	22K	789570,055	8083350,669	8083377,6296	789594,1113	729,554	-12,09	741,644
13818	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,401346"	-48°16'32,909834"	22K	789570,613	8083350,685	8083377,6534	789594,6687	729,547	-12,09	741,637
13819	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,408514"	-48°16'32,961141"	22K	789569,094	8083350,486	8083377,4332	789593,1535	729,533	-12,09	741,623
13820	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,404963"	-48°16'32,943898"	22K	789569,605	8083350,588	8083377,5423	789593,6627	729,539	-12,09	741,629
13821	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,401504"	-48°16'32,890370"	22K	789571,188	8083350,672	8083377,6485	789595,2436	729,538	-12,09	741,628
13822	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,435797"	-48°16'32,811103"	22K	789573,515	8083349,584	8083376,5939	789597,5844	729,5	-12,09	741,59
13823	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,452739"	-48°16'32,792238"	22K	789574,065	8083349,055	8083376,073	789598,1415	729,508	-12,09	741,598
13824	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,407867"	-48°16'32,861032"	22K	789572,052	8083350,464	8083377,4528	789596,1099	729,537	-12,09	741,627
13825	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,418314"	-48°16'32,837930"	22K	789572,730	8083350,133	8083377,1315	789596,7922	729,523	-12,09	741,613
13826	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,509144"	-48°16'33,064581"	22K	789565,994	8083347,434	8083374,3395	789590,0984	729,43	-12,09	741,52
13827	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,484814"	-48°16'33,051774"	22K	789566,383	8083348,177	8083375,0875	789590,4767	729,399	-12,09	741,489
13828	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,959092"	-48°16'31,167074"	22K	789621,860	8083332,800	8083360,5003	789646,1352	729,42	-12,1	741,52
13829	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,970768"	-48°16'31,181726"	22K	789621,422	8083332,447	8083360,1414	789645,7024	729,425	-12,1	741,525

13830	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,467114"	-48°16'33,041170"	22K	789566,704	8083348,717	8083375,6317	789590,7899	729,444	-12,09	741,534
13831	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,425751"	-48°16'32,997475"	22K	789568,013	8083349,971	8083376,9033	789592,0804	729,508	-12,09	741,598
13832	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,414594"	-48°16'32,975504"	22K	789568,667	8083350,305	8083377,2463	789592,7293	729,522	-12,09	741,612
13833	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,447712"	-48°16'33,024939"	22K	789567,192	8083349,307	8083376,2282	789591,2693	729,454	-12,09	741,544
13834	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,436514"	-48°16'33,011972"	22K	789567,580	8083349,646	8083376,5724	789591,6523	729,498	-12,09	741,588
13835	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,302024"	-48°16'29,786626"	22K	789662,496	8083321,674	8083349,9528	789686,9022	728,932	-12,1	741,032
13836	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'51,593256"	-48°15'44,408782"	22K	790981,167	8081755,716	8081803,5365	791026,7716	710,121	-12,13	722,251
13837	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'51,712814"	-48°15'44,402879"	22K	790981,289	8081752,036	8081799,8606	791026,9453	710,05	-12,13	722,18
13838	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'51,001479"	-48°15'44,390683"	22K	790981,961	8081773,911	8081821,7311	791027,309	710,795	-12,13	722,925
13839	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'51,534517"	-48°15'44,406945"	22K	790981,247	8081757,522	8081805,3425	791026,8261	710,197	-12,13	722,327
13840	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'51,757122"	-48°15'44,400191"	22K	790981,349	8081750,672	8081798,4983	791027,0245	710,132	-12,13	722,262
13841	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'52,341666"	-48°15'44,236528"	22K	790985,928	8081732,623	8081780,5252	791031,8546	709,935	-12,13	722,065
13842	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'52,702549"	-48°15'44,152138"	22K	790988,263	8081721,487	8081769,4292	791034,3448	709,876	-12,13	722,006
13843	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'51,843428"	-48°15'44,378094"	22K	790981,964	8081748,008	8081795,8447	791027,6766	710,132	-12,13	722,262
13844	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'52,059085"	-48°15'44,322125"	22K	790983,523	8081741,351	8081789,2138	791029,3283	710,077	-12,13	722,207
13845	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'50,400545"	-48°15'44,254587"	22K	790986,245	8081792,338	8081840,2067	791031,3309	711,424	-12,13	723,554
13846	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'50,374794"	-48°15'44,275786"	22K	790985,630	8081793,139	8081840,9985	791030,7051	711,459	-12,13	723,589
13847	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'50,407546"	-48°15'44,081922"	22K	790991,343	8081792,050	8081839,9906	791036,4297	711,58	-12,13	723,71
13848	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'50,455040"	-48°15'44,245587"	22K	790986,487	8081790,658	8081838,5312	791031,5964	711,417	-12,13	723,547
13849	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'50,370513"	-48°15'44,293146"	22K	790985,119	8081793,278	8081841,1302	791030,1924	711,449	-12,13	723,579
13850	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'50,699390"	-48°15'44,359689"	22K	790983,009	8081783,190	8081831,019	791028,2258	711,15	-12,13	723,28
13851	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'50,883219"	-48°15'44,377408"	22K	790982,405	8081777,543	8081825,3671	791027,7016	710,947	-12,13	723,077
13852	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'50,385833"	-48°15'44,315090"	22K	790984,464	8081792,816	8081840,6593	791029,5443	711,43	-12,13	723,56
13853	IBGE2329S	TOP ACESSO	-17°19'50,471480"	-48°15'44,339883"	22K	790983,694	8081790,192	8081838,0262	791028,8118	711,342	-12,13	723,472
13854	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,132327"	-48°16'30,635531"	22K	789637,489	8083327,249	8083355,1726	789661,8324	729,154	-12,1	741,254
13855	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,165878"	-48°16'30,489732"	22K	789641,782	8083326,156	8083354,1406	789666,1381	729,122	-12,1	741,222
13856	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,027701"	-48°16'31,098572"	22K	789623,854	8083330,661	8083358,3907	789648,158	729,224	-12,1	741,324
13857	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,083570"	-48°16'30,851209"	22K	789631,138	8083328,839	8083356,6723	789655,4631	729,205	-12,1	741,305
13858	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,247377"	-48°16'30,130941"	22K	789652,347	8083323,499	8083351,6339	789676,7339	729,01	-12,1	741,11
13859	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,318763"	-48°16'29,803066"	22K	789662,003	8083321,166	8083349,4382	789686,4166	728,911	-12,1	741,011
13860	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,315309"	-48°16'29,795366"	22K	789662,232	8083321,269	8083349,5443	789686,644	728,937	-12,1	741,037
13861	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,303142"	-48°16'29,892719"	22K	789659,361	8083321,684	8083349,9187	789683,769	728,945	-12,1	741,045
13862	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,317698"	-48°16'29,827552"	22K	789661,280	8083321,209	8083349,471	789685,6935	728,909	-12,1	741,009
13863	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'54,773690"	-48°15'43,780830"	22K	790998,325	8081657,624	8081705,7485	791045,2993	709,54	-12,13	721,67
13864	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'55,455780"	-48°15'43,703793"	22K	791000,302	8081636,611	8081684,7767	791047,5708	709,513	-12,13	721,643
13865	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'53,269785"	-48°15'44,025626"	22K	790991,752	8081703,986	8081751,9884	791038,0779	709,679	-12,13	721,809
13866	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'54,034958"	-48°15'43,890491"	22K	790995,409	8081680,393	8081728,4619	791042,0647	709,558	-12,13	721,688
13867	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,980452"	-48°16'31,183817"	22K	789621,356	8083332,150	8083359,8436	789645,6406	729,377	-12,1	741,477
13868	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,006082"	-48°16'31,177482"	22K	789621,532	8083331,359	8083359,0556	789645,8276	729,374	-12,1	741,474
13869	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,017422"	-48°16'31,136429"	22K	789622,740	8083330,993	8083358,7068	789647,04	729,276	-12,1	741,376
13870	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,988622"	-48°16'31,184543"	22K	789621,331	8083331,899	8083359,5924	789645,6192	729,392	-12,1	741,492
13871	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'01,000096"	-48°16'31,181937"	22K	789621,403	8083331,545	8083359,2397	789645,6961	729,393	-12,1	741,493
13872	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,484678"	-48°14'45,344837"	22K	792659,519	8077089,420	8077163,8922	792769,7972	638,754	-12,19	650,944
13873	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,356389"	-48°14'45,346857"	22K	792659,516	8077093,367	8077167,8366	792769,7385	638,931	-12,19	651,121
13874	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,706164"	-48°14'45,342099"	22K	792659,502	8077082,606	8077157,0824	792769,8764	638,502	-12,19	650,692
13875	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,677686"	-48°14'45,342153"	22K	792659,513	8077083,482	8077157,958	792769,875	638,539	-12,19	650,729
13876	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,258464"	-48°14'45,348932"	22K	792659,498	8077096,380	8077170,8474	792769,678	639,026	-12,19	651,216
13877	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,095834"	-48°14'45,354919"	22K	792659,393	8077101,385	8077175,8477	792769,5025	639,203	-12,19	651,393
13878	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,049768"	-48°14'45,357369"	22K	792659,341	8077102,803	8077177,264	792769,4305	639,258	-12,19	651,448
13879	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,195224"	-48°14'45,350690"	22K	792659,474	8077098,326	8077172,7918	792769,6266	639,094	-12,19	651,284
13880	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,129883"	-48°14'45,353360"	22K	792659,424	8077100,337	8077174,8008	792769,5483	639,173	-12,19	651,363
13881	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,958457"	-48°14'45,343133"	22K	792659,360	8077074,846	8077149,3254	792769,8439	638,211	-12,19	650,401
13882	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,947732"	-48°14'45,343395"	22K	792659,357	8077075,176	8077149,6552	792769,8363	638,222	-12,19	650,412

13883	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,966619"	-48°14'45,331500"	22K	792659,700	8077074,590	8077149,0744	792770,1873	638,202	-12,19	650,392
13884	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,963789"	-48°14'45,340852"	22K	792659,425	8077074,681	8077149,1615	792769,9112	638,207	-12,19	650,397
13885	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,914432"	-48°14'45,342708"	22K	792659,392	8077076,200	8077150,679	792769,8568	638,263	-12,19	650,453
13886	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,811928"	-48°14'45,342718"	22K	792659,437	8077079,353	8077153,8306	792769,8573	638,367	-12,19	650,557
13887	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,730912"	-48°14'45,342643"	22K	792659,475	8077081,845	8077156,3215	792769,8601	638,459	-12,19	650,649
13888	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,894857"	-48°14'45,342459"	22K	792659,408	8077076,802	8077151,2808	792769,8643	638,3	-12,19	650,49
13889	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,839393"	-48°14'45,342307"	22K	792659,437	8077078,508	8077152,9861	792769,8692	638,357	-12,19	650,547
13890	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,733400"	-48°14'45,823892"	22K	792646,143	8077143,492	8077217,7404	792755,6671	640,168	-12,19	652,358
13891	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,732684"	-48°14'45,828575"	22K	792646,005	8077143,516	8077217,7624	792755,5289	640,138	-12,19	652,328
13892	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,604157"	-48°14'45,385973"	22K	792658,693	8077116,522	8077190,9649	792768,5894	639,783	-12,19	651,973
13893	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,538243"	-48°14'45,391902"	22K	792658,547	8077118,552	8077192,9916	792768,4149	639,852	-12,19	652,042
13894	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,735315"	-48°14'45,833072"	22K	792645,871	8077143,437	8077217,6816	792755,3961	640,135	-12,19	652,325
13895	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,850686"	-48°14'45,846751"	22K	792645,416	8077139,894	8077214,1344	792754,9913	639,96	-12,19	652,15
13896	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,869871"	-48°14'45,849342"	22K	792645,331	8077139,305	8077213,5446	792754,9147	639,948	-12,19	652,138
13897	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,752494"	-48°14'45,834102"	22K	792645,833	8077142,909	8077217,1534	792755,3655	640,087	-12,19	652,277
13898	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,773462"	-48°14'45,836395"	22K	792645,756	8077142,265	8077216,5087	792755,2977	640,061	-12,19	652,251
13899	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,940213"	-48°14'45,362359"	22K	792659,242	8077106,175	8077180,6324	792769,284	639,392	-12,19	651,582
13900	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,883274"	-48°14'45,366055"	22K	792659,158	8077107,928	8077182,3831	792769,1754	639,473	-12,19	651,663
13901	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,985373"	-48°14'45,360228"	22K	792659,285	8077104,785	8077179,2439	792769,3466	639,336	-12,19	651,526
13902	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,970103"	-48°14'45,360930"	22K	792659,271	8077105,255	8077179,7134	792769,326	639,356	-12,19	651,546
13903	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,854658"	-48°14'45,367905"	22K	792659,116	8077108,809	8077183,2629	792769,121	639,501	-12,19	651,691
13904	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,743324"	-48°14'45,375901"	22K	792658,929	8077112,237	8077186,6861	792768,8857	639,624	-12,19	651,814
13905	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,680542"	-48°14'45,380260"	22K	792658,828	8077114,170	8077188,6164	792768,7575	639,688	-12,19	651,878
13906	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,833157"	-48°14'45,369411"	22K	792659,081	8077109,471	8077183,924	792769,0766	639,523	-12,19	651,713
13907	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,776976"	-48°14'45,373841"	22K	792658,975	8077111,201	8077185,6514	792768,9463	639,59	-12,19	651,78
13908	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,964831"	-48°14'45,315005"	22K	792660,188	8077074,638	8077149,1293	792770,6743	638,205	-12,19	650,395
13909	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,881888"	-48°14'44,850717"	22K	792674,380	8077107,752	8077182,422	792784,39	639,743	-12,19	651,933
13910	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,994540"	-48°14'44,782741"	22K	792676,338	8077104,258	8077178,9579	792786,396	639,703	-12,19	651,893
13911	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,749901"	-48°14'44,968886"	22K	792670,948	8077111,862	8077186,4809	792780,9022	639,821	-12,19	652,011
13912	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,815121"	-48°14'44,905581"	22K	792672,789	8077109,829	8077184,4752	792782,7707	639,745	-12,19	651,935
13913	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,030493"	-48°14'44,768356"	22K	792676,747	8077103,146	8077177,8523	792786,8204	639,702	-12,19	651,892
13914	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,122605"	-48°14'44,740875"	22K	792677,518	8077100,301	8077175,0201	792787,631	639,624	-12,19	651,814
13915	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,206725"	-48°14'44,725567"	22K	792677,933	8077097,707	8077172,4336	792788,0824	639,603	-12,19	651,793
13916	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,060473"	-48°14'44,759309"	22K	792677,001	8077102,220	8077176,9305	792787,0873	639,649	-12,19	651,839
13917	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,111581"	-48°14'44,743004"	22K	792677,460	8077100,641	8077175,359	792787,5683	639,622	-12,19	651,812
13918	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,005029"	-48°14'44,799992"	22K	792675,382	8077073,183	8077147,8896	792785,879	638,778	-12,19	650,968
13919	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,003808"	-48°14'44,800992"	22K	792675,353	8077073,221	8077147,9271	792785,8495	638,773	-12,19	650,963
13920	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,005642"	-48°14'44,790232"	22K	792675,670	8077073,160	8077147,8706	792786,1671	638,803	-12,19	650,993
13921	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,006031"	-48°14'44,797201"	22K	792675,464	8077073,151	8077147,8587	792785,9614	638,782	-12,19	650,972
13922	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,528641"	-48°14'45,391064"	22K	792658,576	8077118,847	8077193,2868	792768,4397	639,841	-12,19	652,031
13923	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,607518"	-48°14'45,191216"	22K	792664,444	8077116,336	8077190,8602	792774,3393	639,799	-12,19	651,989
13924	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,672393"	-48°14'45,072291"	22K	792667,928	8077114,290	8077188,8647	792777,8499	639,804	-12,19	651,994
13925	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,540645"	-48°14'45,351543"	22K	792659,738	8077118,461	8077192,9174	792769,6064	639,843	-12,19	652,033
13926	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,574888"	-48°14'45,262667"	22K	792662,348	8077117,370	8077191,864	792772,2301	639,821	-12,19	652,011
13927	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,872275"	-48°14'45,069950"	22K	792667,467	8077077,381	8077151,9732	792777,9099	638,486	-12,19	650,676
13928	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,901555"	-48°14'45,120939"	22K	792665,948	8077076,502	8077151,0733	792776,4043	638,382	-12,19	650,572
13929	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,749781"	-48°14'44,917025"	22K	792672,038	8077081,084	8077155,7382	792782,4257	638,859	-12,19	651,049
13930	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,828114"	-48°14'45,000663"	22K	792669,533	8077078,710	8077153,3305	792779,9558	638,625	-12,19	650,815
13931	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,924970"	-48°14'45,173371"	22K	792664,389	8077075,804	8077150,3538	792774,8561	638,309	-12,19	650,499
13932	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,954535"	-48°14'45,266236"	22K	792661,633	8077074,934	8077149,4454	792772,1142	638,233	-12,19	650,423
13933	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,960736"	-48°14'45,293906"	22K	792660,813	8077074,755	8077149,255	792771,2973	638,206	-12,19	650,396
13934	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,935980"	-48°14'45,203169"	22K	792663,504	8077075,478	8077150,0155	792773,9763	638,306	-12,19	650,496
13935	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,944707"	-48°14'45,230123"	22K	792662,704	8077075,221	8077149,7474	792773,1805	638,308	-12,19	650,498

13936	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,368849"	-48°14'44,729947"	22K	792677,732	8077092,722	8077167,449	792787,9518	639,44	-12,19	651,63
13937	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,442125"	-48°14'44,746320"	22K	792677,216	8077090,475	8077165,1962	792787,4678	639,377	-12,19	651,567
13938	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,251548"	-48°14'44,717888"	22K	792678,140	8077096,325	8077171,0554	792788,3087	639,531	-12,19	651,721
13939	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,283333"	-48°14'44,714772"	22K	792678,218	8077095,346	8077170,0782	792788,4005	639,514	-12,19	651,704
13940	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,486658"	-48°14'44,760043"	22K	792676,791	8077089,111	8077163,8271	792787,0624	639,338	-12,19	651,528
13941	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,664652"	-48°14'44,849740"	22K	792674,063	8077083,674	8077158,3551	792784,4128	639,031	-12,19	651,221
13942	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,701071"	-48°14'44,876212"	22K	792673,265	8077082,565	8077157,2356	792783,631	638,957	-12,19	651,147
13943	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,570116"	-48°14'44,788723"	22K	792675,907	8077086,556	8077161,2613	792786,215	639,275	-12,19	651,465
13944	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,616067"	-48°14'44,818033"	22K	792675,021	8077085,155	8077159,8487	792785,3493	639,134	-12,19	651,324
13945	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,990258"	-48°14'45,865993"	22K	792644,786	8077135,609	8077209,8433	792754,4222	639,806	-12,19	651,996
13946	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,697278"	-48°16'43,283727"	22K	792264,422	8083376,680	8083399,3261	789288,3036	727,086	-12,09	739,176
13947	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,692929"	-48°16'43,236439"	22K	792265,821	8083376,794	8083399,4597	789289,7001	727,048	-12,09	739,138
13948	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,716957"	-48°16'43,416014"	22K	792260,505	8083376,130	8083398,7214	789284,3967	727,098	-12,09	739,188
13949	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,707455"	-48°16'43,357938"	22K	792262,225	8083376,398	8083399,0134	789286,1119	727,101	-12,09	739,191
13950	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,693083"	-48°16'43,156864"	22K	792268,172	8083376,756	8083399,4548	789292,0502	727,092	-12,09	739,182
13951	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,695725"	-48°16'42,796257"	22K	792278,825	8083376,524	8083399,3728	789302,6998	726,962	-12,09	739,052
13952	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,700290"	-48°16'42,672819"	22K	792282,470	8083376,332	8083399,2321	789306,3452	726,946	-12,09	739,036
13953	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,690084"	-48°16'42,991195"	22K	792273,068	8083376,779	8083399,5466	789296,9428	726,998	-12,09	739,088
13954	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,692731"	-48°16'42,894118"	22K	792275,935	8083376,657	8083399,465	789299,8097	726,973	-12,09	739,063
13955	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°22'23,370875"	-48°14'45,903785"	22K	792642,618	8077062,398	8077136,6493	792753,2884	637,436	-12,19	649,626
13956	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°22'23,463637"	-48°14'45,873958"	22K	792643,458	8077059,532	8077133,797	792754,1683	637,363	-12,19	649,553
13957	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°22'23,123608"	-48°14'46,010203"	22K	792639,584	8077070,049	8077144,2525	792750,1484	637,637	-12,19	649,827
13958	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°22'23,252301"	-48°14'45,952619"	22K	792641,228	8077066,066	8077140,2953	792751,8476	637,531	-12,19	649,721
13959	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°22'23,608227"	-48°14'45,825683"	22K	792644,820	8077055,064	8077129,3511	792755,5924	637,213	-12,19	649,403
13960	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,740675"	-48°16'43,608726"	22K	792254,801	8083375,481	8083397,9926	789278,7054	727,135	-12,09	739,225
13961	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,742235"	-48°16'43,575194"	22K	792255,791	8083375,419	8083397,9445	789279,6957	727,161	-12,09	739,251
13962	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,717299"	-48°16'43,615839"	22K	792254,601	8083376,203	8083398,7113	789278,4954	727,152	-12,09	739,242
13963	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,731316"	-48°16'43,616208"	22K	792254,584	8083375,772	8083398,2803	789278,4845	727,105	-12,09	739,195
13964	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,122091"	-48°16'40,207109"	22K	789355,136	8083362,327	8083386,2578	789379,1628	726,864	-12,09	738,954
13965	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,146518"	-48°16'40,095529"	22K	789358,422	8083361,529	8083385,5065	789382,4579	726,939	-12,09	739,029
13966	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,025725"	-48°16'40,680384"	22K	789341,195	8083365,489	8083389,2218	789365,186	726,797	-12,09	738,887
13967	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,094703"	-48°16'40,342391"	22K	789351,151	8083363,226	8083387,1002	789375,1676	726,791	-12,09	738,881
13968	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,163782"	-48°16'40,011877"	22K	789360,886	8083360,963	8083384,9755	789384,9284	726,953	-12,09	739,043
13969	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,194121"	-48°16'39,871271"	22K	789365,027	8083359,971	8083384,0424	789389,0807	727,028	-12,09	739,118
13970	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,206705"	-48°16'39,825968"	22K	789366,360	8083359,565	8083383,6554	789390,4186	727,014	-12,09	739,104
13971	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,173703"	-48°16'39,959674"	22K	789362,424	8083360,636	8083384,6704	789386,47	726,989	-12,09	739,079
13972	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°19'00,184389"	-48°16'39,908679"	22K	789363,926	8083360,286	8083384,3417	789387,976	727,009	-12,09	739,099
13973	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,720297"	-48°16'42,353216"	22K	789291,904	8083375,583	8083398,6163	789315,7838	726,871	-12,09	738,961
13974	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,742130"	-48°16'42,211077"	22K	789296,094	8083374,852	8083397,9447	789319,9815	726,925	-12,09	739,015
13975	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,702264"	-48°16'42,605165"	22K	789284,468	8083376,243	8083399,1713	789308,3432	726,936	-12,09	739,026
13976	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,704882"	-48°16'42,527516"	22K	789286,761	8083376,130	8083399,0906	789310,6364	726,94	-12,09	739,03
13977	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,770406"	-48°16'42,011879"	22K	789301,967	8083373,899	8083397,0748	789325,8642	726,923	-12,09	739,013
13978	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,848806"	-48°16'41,544217"	22K	789315,750	8083371,292	8083394,6633	789339,6753	726,855	-12,09	738,945
13979	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,921780"	-48°16'41,182100"	22K	789326,417	8083368,896	8083392,4188	789350,3693	726,817	-12,09	738,907
13980	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,787122"	-48°16'41,895032"	22K	789305,412	8083373,336	8083396,5606	789329,315	726,88	-12,09	738,97
13981	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'59,803369"	-48°16'41,782015"	22K	789308,744	8083372,789	8083396,0608	789332,6526	726,9	-12,09	738,99
13982	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°22'23,061280"	-48°14'46,047463"	22K	792638,511	8077071,982	8077146,169	792749,0489	637,705	-12,19	649,895
13983	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,275627"	-48°14'45,754909"	22K	792647,941	8077126,784	8077201,0686	792757,6996	639,677	-12,19	651,867
13984	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,107987"	-48°14'45,772482"	22K	792647,496	8077131,948	8077206,223	792757,1821	639,84	-12,19	652,03
13985	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,330932"	-48°14'45,837808"	22K	792645,468	8077125,118	8077199,3688	792755,2517	639,484	-12,19	651,674
13986	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,325291"	-48°14'45,749358"	22K	792648,083	8077125,254	8077199,5416	792757,8631	639,661	-12,19	651,851
13987	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,888836"	-48°14'45,798376"	22K	792646,828	8077138,700	8077212,9611	792756,4193	640,086	-12,19	652,276
13988	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,442326"	-48°14'46,250582"	22K	792632,785	8077091,107	8077165,2009	792743,0568	638,426	-12,19	650,616

13989	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,394112"	-48°14'46,252861"	22K	792632,739	8077092,591	8077166,6833	792742,9899	638,507	-12,19	650,697
13990	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,788358"	-48°14'45,813286"	22K	792646,432	8077141,797	8077216,0505	792755,9798	640,123	-12,19	652,313
13991	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,745985"	-48°14'45,819472"	22K	792646,268	8077143,103	8077217,3534	792755,7975	640,192	-12,19	652,382
13992	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,306950"	-48°14'45,911600"	22K	792643,299	8077125,887	8077200,1067	792753,0733	639,462	-12,19	651,652
13993	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,331936"	-48°14'45,915289"	22K	792643,179	8077125,120	8077199,3385	792752,9642	639,439	-12,19	651,629
13994	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,158729"	-48°14'45,889847"	22K	792644,007	8077130,437	8077204,6637	792753,7167	639,618	-12,19	651,808
13995	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,242022"	-48°14'45,901805"	22K	792643,617	8077127,880	8077202,1029	792753,363	639,534	-12,19	651,724
13996	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,335144"	-48°14'45,914530"	22K	792643,200	8077125,021	8077199,2398	792752,9866	639,439	-12,19	651,629
13997	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,339067"	-48°14'45,899643"	22K	792643,638	8077124,894	8077199,1191	792753,4261	639,424	-12,19	651,614
13998	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,335468"	-48°14'45,874406"	22K	792644,385	8077124,994	8077199,2296	792754,1712	639,486	-12,19	651,676
13999	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,338887"	-48°14'45,912511"	22K	792643,258	8077124,905	8077199,1247	792753,0462	639,414	-12,19	651,604
14000	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,340013"	-48°14'45,909311"	22K	792643,352	8077124,869	8077199,0901	792753,1406	639,417	-12,19	651,607
14001	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'22,485997"	-48°14'46,239569"	22K	792633,091	8077089,759	8077163,8581	792743,3816	638,311	-12,19	650,501
14002	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'22,523006"	-48°14'46,235731"	22K	792633,188	8077088,619	8077162,7202	792743,4946	638,262	-12,19	650,452
14003	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,845880"	-48°14'46,047522"	22K	792639,488	8077140,127	8077214,2837	792749,0639	639,865	-12,19	652,055
14004	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,744511"	-48°14'46,033194"	22K	792639,956	8077143,239	8077217,4002	792749,4877	639,929	-12,19	652,119
14005	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'22,604064"	-48°14'46,219961"	22K	792633,618	8077086,119	8077160,2279	792743,9596	638,174	-12,19	650,364
14006	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'22,755962"	-48°14'46,168902"	22K	792635,059	8077081,425	8077155,5573	792745,4659	638,027	-12,19	650,217
14007	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'22,939790"	-48°14'46,092312"	22K	792637,240	8077075,738	8077149,9048	792747,7257	637,83	-12,19	650,02
14008	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'22,687413"	-48°14'46,195929"	22K	792634,291	8077083,545	8077157,6651	792744,6685	638,079	-12,19	650,269
14009	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'22,740779"	-48°14'46,175900"	22K	792634,859	8077081,895	8077156,0242	792745,2594	638,018	-12,19	650,208
14010	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,231083"	-48°14'46,246429"	22K	792633,001	8077097,603	8077171,6958	792743,181	638,616	-12,19	650,806
14011	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,653917"	-48°14'46,172351"	22K	792635,444	8077115,325	8077189,4407	792745,3724	639,219	-12,19	651,409
14012	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,351285"	-48°14'46,254415"	22K	792632,712	8077093,909	8077168,0001	792742,9443	638,535	-12,19	650,725
14013	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,317823"	-48°14'46,253765"	22K	792632,746	8077094,938	8077169,0289	792742,9638	638,561	-12,19	650,751
14014	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,639105"	-48°14'46,170879"	22K	792635,494	8077115,780	8077189,8961	792745,416	639,232	-12,19	651,422
14015	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,048682"	-48°14'46,076077"	22K	792638,555	8077133,901	8077208,0485	792748,2193	639,701	-12,19	651,891
14016	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,005719"	-48°14'46,070117"	22K	792638,750	8077135,220	8077209,3694	792748,3956	639,703	-12,19	651,893
14017	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,444404"	-48°14'46,140376"	22K	792636,481	8077121,756	8077195,8822	792746,318	639,425	-12,19	651,615
14018	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,309998"	-48°14'46,118517"	22K	792637,186	8077125,881	8077200,0144	792746,9644	639,504	-12,19	651,694
14019	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,997989"	-48°14'44,760993"	22K	792676,537	8077073,383	8077148,1057	792787,0304	638,857	-12,19	651,047
14020	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'57,718357"	-48°16'46,704564"	22K	789164,214	8083438,979	8083460,177	789187,2819	736,99	-12,09	749,08
14021	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'57,738104"	-48°16'47,524036"	22K	789139,994	8083438,714	8083459,5716	789163,0808	736,909	-12,09	748,999
14022	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'57,157598"	-48°16'47,539183"	22K	789139,799	8083456,576	8083477,4197	789162,6347	735,035	-12,09	747,125
14023	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'57,137852"	-48°16'46,719745"	22K	789164,018	8083456,841	8083478,0251	789186,8349	735,116	-12,09	747,206
14024	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'58,380476"	-48°16'47,894134"	22K	789128,780	8083419,110	8083439,8221	789152,1494	728,454	-12,09	740,544
14025	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'58,375820"	-48°16'48,491967"	22K	789111,119	8083419,503	8083439,9665	789134,4939	728,523	-12,09	740,613
14026	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'57,468184"	-48°16'48,485223"	22K	789111,713	8083447,418	8083467,8725	789134,695	730,267	-12,09	742,357
14027	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'57,472600"	-48°16'47,886481"	22K	789129,401	8083447,032	8083467,7355	789152,3774	730,205	-12,09	742,295
14028	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'57,467944"	-48°16'48,484313"	22K	789111,740	8083447,425	8083467,8798	789134,7219	730,274	-12,09	742,364
14029	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'58,023887"	-48°16'46,378524"	22K	789173,714	8083429,445	8083450,7826	789196,9101	733,308	-12,09	745,398
14030	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'58,458037"	-48°16'46,361639"	22K	789174,024	8083416,084	8083437,4343	789197,4078	733,049	-12,09	745,139
14031	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'58,424185"	-48°16'45,875255"	22K	789188,409	8083416,922	8083438,474	789211,772	734,759	-12,09	746,849
14032	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'58,040075"	-48°16'46,830644"	22K	789160,349	8083429,136	8083450,2858	789183,5578	733,261	-12,09	745,351
14033	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'58,474225"	-48°16'46,813794"	22K	789160,658	8083415,775	8083436,9375	789184,0545	733,002	-12,09	745,092
14034	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'58,027422"	-48°16'47,160462"	22K	789150,610	8083429,663	8083450,6755	789173,8174	731,802	-12,09	743,892
14035	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'58,051672"	-48°16'47,504900"	22K	789140,423	8083429,061	8083449,9307	789163,6452	731,757	-12,09	743,847
14036	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'57,779188"	-48°16'47,525699"	22K	789139,927	8083437,451	8083458,3084	789163,0316	730,886	-12,09	742,976
14037	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'57,754937"	-48°16'47,181228"	22K	789150,115	8083438,053	8083459,0533	789173,2048	730,931	-12,09	743,021
14038	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'57,134787"	-48°16'49,821246"	22K	789072,385	8083458,231	8083478,1257	789095,2394	733,434	-12,09	745,524
14039	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'57,634408"	-48°16'49,796698"	22K	789072,893	8083442,853	8083462,7644	789095,9634	735,511	-12,09	747,601
14040	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'58,385110"	-48°16'49,173601"	22K	789090,976	8083419,502	8083439,6822	789114,3635	733,819	-12,09	745,909
14041	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'58,394814"	-48°16'49,409369"	22K	789084,006	8083419,302	8083439,3843	789107,4006	733,794	-12,09	745,884

14042	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,202587"	-48°16'49,778791"	22K	789073,175	8083425,369	8083445,2953	789096,4911	730,393	-12,09	742,483
14043	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,362925"	-48°16'49,843007"	22K	789071,208	8083420,464	8083440,3656	789094,5943	729,327	-12,09	741,417
14044	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°22'24,103522"	-48°14'41,581704"	22K	792769,954	8077038,028	8077114,0917	792880,8855	639,324	-12,2	651,524
14045	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,204175"	-48°16'49,847882"	22K	789071,133	8083425,349	8083445,2466	789094,4506	730,523	-12,09	742,613
14046	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,226718"	-48°16'49,846433"	22K	789071,166	8083424,655	8083444,5534	789094,4933	730,527	-12,09	742,617
14047	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,444608"	-48°16'48,498773"	22K	789110,888	8083417,390	8083437,8516	789134,2928	734,321	-12,09	746,411
14048	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,201997"	-48°16'48,887924"	22K	789099,496	8083425,015	8083445,3116	789122,8006	732,72	-12,09	744,81
14049	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'57,466396"	-48°16'48,624088"	22K	789107,611	8083447,531	8083467,9277	789130,594	730,258	-12,09	742,348
14050	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,442821"	-48°16'48,637672"	22K	789106,785	8083417,503	8083437,9068	789130,1907	734,312	-12,09	746,402
14051	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,193654"	-48°16'48,654235"	22K	789106,404	8083425,174	8083445,5677	789129,7021	733,926	-12,09	746,016
14052	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,097291"	-48°16'49,422616"	22K	789083,744	8083428,459	8083448,532	789107,01	733,802	-12,09	745,892
14053	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,087587"	-48°16'49,186849"	22K	789090,714	8083428,659	8083448,8299	789113,9729	733,827	-12,09	745,917
14054	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,373605"	-48°16'48,647287"	22K	789106,531	8083419,636	8083440,0349	789129,9069	733,911	-12,09	746,001
14055	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,381948"	-48°16'48,880977"	22K	789099,623	8083419,477	8083439,7789	789123,0054	732,705	-12,09	744,795
14056	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,416201"	-48°16'45,617800"	22K	789196,019	8083417,060	8083438,719	789219,3754	734,412	-12,09	746,502
14057	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,958674"	-48°16'46,615360"	22K	789166,310	8083400,791	8083422,0423	789189,9137	731,921	-12,09	744,011
14058	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'59,071187"	-48°16'46,619559"	22K	789166,137	8083397,332	8083418,583	789189,7894	731,831	-12,09	743,921
14059	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,892615"	-48°16'47,498713"	22K	789140,240	8083403,192	8083424,0752	789163,8262	733,601	-12,09	745,691
14060	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,879582"	-48°16'46,742738"	22K	789162,581	8083403,277	8083424,4743	789186,152	732,185	-12,09	744,275
14061	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'59,087153"	-48°16'46,153155"	22K	789179,910	8083396,646	8083418,0912	789203,5635	731,792	-12,09	743,882
14062	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'58,984800"	-48°16'46,085547"	22K	789181,952	8083399,766	8083421,2379	789205,5603	730,319	-12,09	742,409
14063	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'59,036954"	-48°16'46,004664"	22K	789184,319	8083398,128	8083419,6342	789207,9489	730,139	-12,09	742,229
14064	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'58,974640"	-48°16'46,148956"	22K	789180,083	8083400,105	8083421,5504	789203,6877	731,881	-12,09	743,971
14065	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'58,980172"	-48°16'46,125385"	22K	789180,777	8083399,925	8083421,3803	789204,3838	730,505	-12,09	742,595
14066	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'59,025081"	-48°16'49,388448"	22K	789084,350	8083399,907	8083420,0063	789108,0172	732,944	-12,09	745,034
14067	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'59,834327"	-48°16'47,891109"	22K	789128,237	8083374,390	8083395,1223	789152,2357	733,933	-12,09	746,023
14068	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°19'00,114239"	-48°16'48,651685"	22K	789105,644	8083366,098	8083386,5178	789129,7734	732,587	-12,09	744,677
14069	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°19'00,096872"	-48°16'49,414878"	22K	789083,103	8083366,951	8083387,0532	789107,2344	732,589	-12,09	744,679
14070	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'59,808995"	-48°16'48,651880"	22K	789105,771	8083375,487	8083395,9027	789129,7682	733,952	-12,09	746,042
14071	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'59,885964"	-48°16'46,723893"	22K	789162,700	8083372,314	8083393,5323	789186,7064	731,952	-12,09	744,042
14072	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'59,898997"	-48°16'47,479902"	22K	789140,358	8083372,229	8083393,1331	789164,3795	733,368	-12,09	745,458
14073	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'59,036741"	-48°16'48,624021"	22K	789106,930	8083399,229	8083419,6462	789130,5926	736,403	-12,09	748,493
14074	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'59,062104"	-48°16'47,863216"	22K	789129,397	8083398,131	8083418,8649	789153,0611	736,384	-12,09	748,474
14075	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'58,044108"	-48°16'46,907383"	22K	789158,080	8083429,044	8083450,162	789181,2915	732	-12,09	744,09
14076	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'58,056066"	-48°16'47,040968"	22K	789154,128	8083428,732	8083449,7946	789177,3463	731,997	-12,09	744,087
14077	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'58,416348"	-48°16'46,346582"	22K	789174,487	8083417,360	8083438,716	789197,8526	731,511	-12,09	743,601
14078	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'58,042029"	-48°16'46,830920"	22K	789160,340	8083429,076	8083450,2257	789183,5496	731,785	-12,09	743,875
14079	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'58,058177"	-48°16'47,067101"	22K	789153,355	8083428,678	8083449,7298	789176,5746	731,685	-12,09	743,775
14080	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'57,844617"	-48°16'45,894789"	22K	789188,084	8083434,757	8083456,2933	789211,1964	734,743	-12,09	746,833
14081	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'57,836600"	-48°16'45,637335"	22K	789195,694	8083434,896	8083456,5393	789218,7997	734,396	-12,09	746,486
14082	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'58,061121"	-48°16'47,092374"	22K	789152,607	8083428,598	8083449,6393	789175,8282	730,792	-12,09	742,882
14083	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'58,070798"	-48°16'47,220747"	22K	789148,810	8083428,354	8083449,342	789172,037	730,802	-12,09	742,892
14084	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'59,343238"	-48°16'45,717332"	22K	789192,675	8083388,587	8083410,2167	789216,4339	729,595	-12,09	741,685
14085	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'59,416440"	-48°16'45,685318"	22K	789193,589	8083386,322	8083407,966	789217,3791	729,539	-12,09	741,629
14086	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'59,208417"	-48°16'45,813208"	22K	789189,901	8083392,774	8083414,3621	789213,6027	729,992	-12,09	742,082
14087	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'59,275643"	-48°16'45,762497"	22K	789191,370	8083390,685	8083412,295	789215,1002	729,84	-12,09	741,93
14088	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'59,491523"	-48°16'45,657677"	22K	789194,373	8083384,001	8083405,6574	789218,1953	729,461	-12,09	741,551
14089	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'58,420063"	-48°16'45,875756"	22K	789188,396	8083417,049	8083438,6008	789211,7573	731,668	-12,09	743,758
14090	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'58,417499"	-48°16'46,261407"	22K	789177,003	8083417,289	8083438,6804	789200,368	731,559	-12,09	743,649
14091	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'58,388649"	-48°16'45,284073"	22K	789205,891	8083417,768	8083439,5654	789229,2313	731,746	-12,09	743,836
14092	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'58,423560"	-48°16'45,396132"	22K	789202,565	8083416,741	8083438,4922	789225,9218	731,698	-12,09	743,788
14093	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°22'23,958918"	-48°14'41,949346"	22K	792759,159	8077042,632	8077118,5404	792870,0326	639,307	-12,2	651,507
14094	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°22'22,972606"	-48°14'43,875356"	22K	792702,707	8077073,788	8077148,8797	792813,1777	639,564	-12,19	651,754

14095	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,966323"	-48°14'43,910051"	22K	792701,685	8077073,996	8077149,0731	792812,1534	639,542	-12,19	651,732
14096	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,986353"	-48°14'43,806693"	22K	792704,729	8077073,336	8077148,4565	792815,2048	639,598	-12,19	651,788
14097	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,979986"	-48°14'43,837631"	22K	792703,818	8077073,545	8077148,6525	792814,2914	639,579	-12,19	651,769
14098	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,959666"	-48°14'43,953046"	22K	792700,418	8077074,219	8077149,2781	792810,8841	639,511	-12,19	651,701
14099	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,949621"	-48°14'44,035602"	22K	792697,984	8077074,563	8077149,5875	792808,4468	639,482	-12,19	651,672
14100	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,947315"	-48°14'44,061638"	22K	792697,216	8077074,645	8077149,6587	792807,6782	639,465	-12,19	651,655
14101	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,954795"	-48°14'43,988837"	22K	792699,363	8077074,384	8077149,4281	792809,8275	639,499	-12,19	651,689
14102	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,950997"	-48°14'44,017469"	22K	792698,519	8077074,513	8077149,5451	792808,9822	639,487	-12,19	651,677
14103	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,029929"	-48°14'43,649693"	22K	792709,347	8077071,929	8077147,1156	792819,8396	639,66	-12,19	651,85
14104	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,024847"	-48°14'43,665410"	22K	792708,885	8077072,092	8077147,272	792819,3756	639,659	-12,19	651,849
14105	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,049514"	-48°14'43,587070"	22K	792711,188	8077071,300	8077146,513	792821,6883	639,716	-12,19	651,906
14106	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,038422"	-48°14'43,621973"	22K	792710,162	8077071,656	8077146,8543	792820,6579	639,696	-12,19	651,886
14107	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,016490"	-48°14'43,693534"	22K	792708,058	8077072,361	8077147,5291	792818,5454	639,649	-12,19	651,839
14108	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,000332"	-48°14'43,752449"	22K	792706,325	8077072,883	8077148,0263	792816,8061	639,637	-12,19	651,827
14109	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,995695"	-48°14'43,769819"	22K	792705,814	8077073,033	8077148,169	792816,2933	639,614	-12,19	651,804
14110	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,010210"	-48°14'43,714382"	22K	792707,445	8077072,563	8077147,7223	792817,9299	639,645	-12,19	651,835
14111	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,004642"	-48°14'43,734915"	22K	792706,841	8077072,743	8077147,8937	792817,3238	639,627	-12,19	651,817
14112	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,950731"	-48°14'44,457807"	22K	792685,513	8077074,708	8077149,5565	792795,9819	639,148	-12,19	651,338
14113	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,958494"	-48°14'44,520934"	22K	792683,645	8077074,496	8077149,3183	792794,1181	639,091	-12,19	651,281
14114	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,944189"	-48°14'44,393578"	22K	792687,413	8077074,882	8077149,7572	792797,8782	639,197	-12,19	651,387
14115	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,947226"	-48°14'44,427558"	22K	792686,408	8077074,803	8077149,6641	792796,875	639,17	-12,19	651,36
14116	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,968031"	-48°14'44,587759"	22K	792681,667	8077074,231	8077149,0256	792792,1451	639,026	-12,19	651,216
14117	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,985887"	-48°14'44,701486"	22K	792678,300	8077073,730	8077148,4774	792788,7874	638,923	-12,19	651,113
14118	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,991676"	-48°14'44,729872"	22K	792677,459	8077073,564	8077148,2996	792787,9493	638,909	-12,19	651,099
14119	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,975791"	-48°14'44,643573"	22K	792680,015	8077074,016	8077148,7874	792790,4972	638,981	-12,19	651,171
14120	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,981863"	-48°14'44,678388"	22K	792678,984	8077073,844	8077148,601	792789,4693	638,94	-12,19	651,13
14121	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,941368"	-48°14'44,186758"	22K	792693,523	8077074,881	8077149,8424	792803,9843	639,371	-12,19	651,561
14122	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,940515"	-48°14'44,214466"	22K	792692,705	8077074,919	8077149,8688	792803,1662	639,351	-12,19	651,541
14123	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,944733"	-48°14'44,100713"	22K	792696,063	8077074,741	8077149,7383	792806,5246	639,44	-12,19	651,63
14124	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,942965"	-48°14'44,139911"	22K	792694,906	8077074,812	8077149,793	792805,3673	639,404	-12,19	651,594
14125	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,940040"	-48°14'44,253069"	22K	792691,565	8077074,950	8077149,8837	792802,0265	639,301	-12,19	651,491
14126	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,940814"	-48°14'44,344571"	22K	792688,862	8077074,965	8077149,8606	792799,3251	639,24	-12,19	651,43
14127	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,942483"	-48°14'44,371292"	22K	792688,072	8077074,925	8077149,8095	792798,5362	639,208	-12,19	651,398
14128	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,939356"	-48°14'44,285987"	22K	792690,593	8077074,985	8077149,905	792801,0547	639,281	-12,19	651,471
14129	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,939546"	-48°14'44,316252"	22K	792689,699	8077074,992	8077149,8994	792800,1612	639,282	-12,19	651,472
14130	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,064391"	-48°14'43,541345"	22K	792712,532	8077070,823	8077146,0552	792823,0382	639,725	-12,19	651,915
14131	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,193708"	-48°14'43,868324"	22K	792702,817	8077066,984	8077142,0817	792813,3836	639,265	-12,19	651,455
14132	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,184669"	-48°14'43,917753"	22K	792701,361	8077067,283	8077142,3599	792811,9243	639,207	-12,19	651,397
14133	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,214284"	-48°14'43,776232"	22K	792705,528	8077066,312	8077141,4483	792816,1023	639,324	-12,19	651,514
14134	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,201654"	-48°14'43,829304"	22K	792703,966	8077066,723	8077141,837	792814,5356	639,3	-12,19	651,49
14135	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,181977"	-48°14'43,932386"	22K	792700,930	8077067,372	8077142,4428	792811,4924	639,204	-12,19	651,394
14136	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,163861"	-48°14'44,106204"	22K	792695,804	8077068,003	8077143,0011	792806,3608	639,052	-12,19	651,242
14137	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,163155"	-48°14'44,128086"	22K	792695,158	8077068,034	8077143,0229	792805,7148	639,046	-12,19	651,236
14138	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,172605"	-48°14'43,997665"	22K	792699,006	8077067,688	8077142,7314	792809,5652	639,132	-12,19	651,322
14139	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,165971"	-48°14'44,063547"	22K	792697,063	8077067,920	8077142,9359	792807,6202	639,086	-12,19	651,276
14140	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,376418"	-48°14'43,328901"	22K	792718,669	8077061,135	8077136,4601	792829,3078	639,469	-12,19	651,659
14141	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,340658"	-48°14'43,416176"	22K	792716,107	8077062,272	8077137,5602	792826,7315	639,463	-12,19	651,653
14142	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,800899"	-48°14'42,308420"	22K	792748,623	8077047,645	8077123,4015	792859,4327	639,272	-12,2	651,472
14143	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,591619"	-48°14'42,821122"	22K	792733,572	8077054,300	8077129,8398	792844,2976	639,494	-12,2	651,694
14144	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,300610"	-48°14'43,515534"	22K	792713,190	8077063,546	8077138,7922	792823,7984	639,437	-12,19	651,627
14145	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,229857"	-48°14'43,717393"	22K	792707,259	8077065,808	8077140,9691	792817,8393	639,378	-12,19	651,568
14146	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,222782"	-48°14'43,741842"	22K	792706,540	8077066,036	8077141,1868	792817,1176	639,344	-12,19	651,534
14147	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,287892"	-48°14'43,547989"	22K	792712,237	8077063,951	8077139,1835	792822,8403	639,427	-12,19	651,617

14148	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,252456"	-48°14'43,644671"	22K	792709,397	8077065,082	8077140,2737	792819,9862	639,393	-12,19		651,583
14149	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,096668"	-48°14'43,451448"	22K	792715,173	8077069,792	8077145,0622	792825,692	639,723	-12,19		651,913
14150	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,096859"	-48°14'43,453510"	22K	792715,112	8077069,787	8077145,0563	792825,6311	639,726	-12,19		651,916
14151	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,093598"	-48°14'43,448007"	22K	792715,276	8077069,885	8077145,1566	792825,7936	639,721	-12,19		651,911
14152	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,095534"	-48°14'43,449332"	22K	792715,236	8077069,826	8077145,097	792825,7545	639,723	-12,19		651,913
14153	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,095744"	-48°14'43,457488"	22K	792714,995	8077069,823	8077145,0906	792825,5137	639,722	-12,19		651,912
14154	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,080915"	-48°14'43,494850"	22K	792713,898	8077070,295	8077145,5468	792824,4107	639,725	-12,19		651,915
14155	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,074120"	-48°14'43,513708"	22K	792713,344	8077070,512	8077145,7559	792823,854	639,727	-12,19		651,917
14156	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,093866"	-48°14'43,462764"	22K	792714,840	8077069,883	8077145,1484	792825,3579	639,728	-12,19		651,918
14157	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,088639"	-48°14'43,475064"	22K	792714,479	8077070,049	8077145,3092	792824,9948	639,729	-12,19		651,919
14158	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,163580"	-48°14'44,272002"	22K	792690,907	8077068,082	8077143,0109	792801,4659	638,959	-12,19		651,149
14159	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,163110"	-48°14'44,303902"	22K	792689,965	8077068,110	8077143,0256	792800,5241	638,897	-12,19		651,087
14160	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,162599"	-48°14'44,186767"	22K	792693,425	8077068,076	8077143,0404	792803,9823	638,991	-12,19		651,181
14161	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,162319"	-48°14'44,215921"	22K	792692,564	8077068,097	8077143,0493	792803,1216	638,968	-12,19		651,158
14162	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,170890"	-48°14'44,405963"	22K	792686,947	8077067,914	8077142,7872	792797,5108	638,797	-12,19		650,987
14163	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,088262"	-48°14'43,447748"	22K	792715,286	8077070,049	8077145,3206	792825,8013	639,721	-12,19		651,911
14164	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,091117"	-48°14'43,447333"	22K	792715,297	8077069,961	8077145,2328	792825,8135	639,725	-12,19		651,915
14165	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,174465"	-48°14'44,467190"	22K	792685,137	8077067,830	8077142,6777	792795,7032	638,725	-12,19		650,915
14166	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,085154"	-48°14'43,448641"	22K	792715,261	8077070,145	8077145,4162	792825,7749	639,723	-12,19		651,913
14167	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'39,143750"	-48°15'50,456221"	22K	790807,958	8082141,197	8082186,3348	790848,2478	713,98	-12,12		726,1
14168	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'38,878208"	-48°15'50,613556"	22K	790803,426	8082149,431	8082194,4998	790843,6028	714,071	-12,12		726,191
14169	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'39,757492"	-48°15'50,130949"	22K	790817,299	8082122,182	8082167,4633	790857,8505	713,763	-12,12		725,883
14170	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'39,497793"	-48°15'50,261390"	22K	790813,559	8082130,225	8082175,4486	790853,9997	713,853	-12,12		725,973
14171	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'38,615489"	-48°15'50,775182"	22K	790798,766	8082157,580	8082202,578	790838,8311	714,171	-12,12		726,291
14172	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'38,104988"	-48°15'51,082912"	22K	790789,898	8082173,412	8082218,2752	790829,746	714,342	-12,12		726,462
14173	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'37,921658"	-48°15'51,192149"	22K	790786,751	8082179,097	8082223,9123	790826,521	714,396	-12,12		726,516
14174	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'38,402487"	-48°15'50,904186"	22K	790795,048	8082164,186	8082209,1275	790835,0225	714,251	-12,12		726,371
14175	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'38,229841"	-48°15'51,010116"	22K	790791,994	8082169,541	8082214,4361	790831,8951	714,302	-12,12		726,422
14176	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'41,534146"	-48°15'49,325903"	22K	790840,305	8082067,195	8082112,835	790881,6156	713,279	-12,12		725,399
14177	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'41,227438"	-48°15'49,446921"	22K	790836,864	8082076,680	8082122,2655	790878,0433	713,379	-12,12		725,499
14178	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'41,893996"	-48°15'49,192048"	22K	790844,102	8082056,070	8082101,7705	790885,5668	713,14	-12,13		725,27
14179	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'41,804510"	-48°15'49,228813"	22K	790843,055	8082058,838	8082104,522	790884,4815	713,224	-12,13		725,354
14180	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'40,981858"	-48°15'49,549601"	22K	790833,938	8082084,277	8082129,8165	790875,0123	713,444	-12,12		725,534
14181	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'40,440099"	-48°15'49,789559"	22K	790827,086	8082101,042	8082146,4745	790867,9287	713,544	-12,12		725,664
14182	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'40,180758"	-48°15'49,903443"	22K	790823,835	8082109,067	8082154,4486	790864,5669	713,601	-12,12		725,721
14183	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'40,887160"	-48°15'49,590404"	22K	790832,774	8082087,207	8082132,7283	790873,8078	713,436	-12,12		725,556
14184	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'40,720468"	-48°15'49,660944"	22K	790830,763	8082092,364	8082137,8537	790871,7255	713,449	-12,12		725,569
14185	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'35,168998"	-48°15'52,836792"	22K	790739,367	8082264,458	8082308,5523	790777,9659	714,641	-12,12		726,761
14186	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'34,884061"	-48°15'52,992754"	22K	790734,884	8082273,288	8082317,3136	790773,3615	714,708	-12,12		726,828
14187	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'36,076177"	-48°15'52,351679"	22K	790753,302	8082236,350	8082280,6582	790792,2876	714,688	-12,12		726,808
14188	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'35,585874"	-48°15'52,619709"	22K	790745,598	8082251,544	8082295,7342	790784,3747	714,613	-12,12		726,733
14189	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'34,465577"	-48°15'53,215818"	22K	790728,477	8082286,254	8082330,1813	790766,7762	714,713	-12,12		726,833
14190	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'33,163155"	-48°15'53,904759"	22K	790708,693	8082326,605	8082370,2283	790746,437	714,891	-12,12		727,011
14191	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'32,762319"	-48°15'54,117982"	22K	790702,569	8082339,024	8082382,5532	790740,1421	715,073	-12,12		727,193
14192	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'34,025889"	-48°15'53,445559"	22K	790721,882	8082299,875	8082343,7008	790759,9937	714,699	-12,12		726,819
14193	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'33,322888"	-48°15'53,826845"	22K	790710,925	8082321,659	8082365,3168	790748,7371	714,789	-12,12		726,909
14194	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'37,258865"	-48°15'51,582288"	22K	790775,515	8082199,648	8082244,2921	790815,0029	714,534	-12,12		726,654
14195	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'37,020924"	-48°15'51,722932"	22K	790771,464	8082207,026	8082251,6084	790810,8507	714,542	-12,12		726,662
14196	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'37,645426"	-48°15'51,352248"	22K	790782,142	8082187,661	8082232,406	790821,7944	714,482	-12,12		726,602
14197	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'37,502680"	-48°15'51,438510"	22K	790779,656	8082192,088	8082236,7952	790819,2477	714,512	-12,12		726,632
14198	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'36,919932"	-48°15'51,790873"	22K	790769,501	8082210,161	8082254,7138	790808,8448	714,561	-12,12		726,681
14199	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'36,593055"	-48°15'52,039456"	22K	790762,300	8082220,320	8082264,765	790801,5054	714,643	-12,12		726,763
14200	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'36,374993"	-48°15'52,178858"	22K	790758,277	8082227,086	8082271,4701	790797,3898	714,684	-12,12		726,804

14201	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'36,869150"	-48°15'51,833631"	22K	790768,260	8082211,741	8082256,2753	790807,5824	714,59	-12,12	726,71
14202	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'36,695475"	-48°15'51,968956"	22K	790764,338	8082217,140	8082261,6157	790803,5869	714,63	-12,12	726,75
14203	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'42,051094"	-48°15'49,121176"	22K	790846,127	8082051,208	8082096,9401	790887,6589	713,063	-12,13	725,193
14204	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'49,925291"	-48°15'45,092386"	22K	790961,702	8081807,309	8081854,8227	791006,5929	710,662	-12,13	722,792
14205	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'49,744875"	-48°15'45,167328"	22K	790959,567	8081812,890	8081860,3701	791004,3807	710,76	-12,13	722,89
14206	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'50,352598"	-48°15'44,929871"	22K	790966,316	8081794,097	8081841,6841	791011,3899	710,537	-12,13	722,667
14207	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'50,181591"	-48°15'44,991574"	22K	790964,568	8081799,383	8081846,9421	791009,5686	710,568	-12,13	722,698
14208	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'49,281913"	-48°15'45,356605"	22K	790954,178	8081827,210	8081874,6052	790998,7936	710,884	-12,13	723,014
14209	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'48,125776"	-48°15'45,894003"	22K	790938,808	8081862,998	8081910,1541	790982,9297	711,203	-12,13	723,333
14210	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'47,743557"	-48°15'46,079949"	22K	790933,482	8081874,833	8081921,9066	790977,4405	711,318	-12,13	723,448
14211	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'48,922512"	-48°15'45,516115"	22K	790949,623	8081838,332	8081885,656	790994,0849	711,025	-12,13	723,155
14212	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'48,465423"	-48°15'45,725918"	22K	790943,625	8081852,480	8081899,7106	790987,8916	711,127	-12,13	723,257
14213	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'52,324426"	-48°15'44,302349"	22K	790983,991	8081733,181	8081781,0556	791029,911	709,947	-12,13	722,077
14214	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'51,953188"	-48°15'44,409300"	22K	790980,994	8081744,645	8081792,4701	791026,7545	710,093	-12,13	722,223
14215	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'52,900952"	-48°15'44,153866"	22K	790988,125	8081715,385	8081763,3291	791034,2928	709,769	-12,13	721,899
14216	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'52,522606"	-48°15'44,249753"	22K	790985,458	8081727,063	8081774,9622	791031,4632	709,871	-12,13	722,001
14217	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'51,655289"	-48°15'44,492112"	22K	790978,678	8081753,843	8081801,6297	791024,3106	710,178	-12,13	722,308
14218	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'50,958867"	-48°15'44,728821"	22K	790971,990	8081775,364	8081823,0429	791017,3239	710,389	-12,13	722,519
14219	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'50,556076"	-48°15'44,862946"	22K	790968,204	8081787,810	8081835,4277	791013,3652	710,504	-12,13	722,634
14220	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'51,406853"	-48°15'44,566507"	22K	790976,589	8081761,516	8081809,2684	791022,1149	710,208	-12,13	722,338
14221	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'51,094567"	-48°15'44,683685"	22K	790973,264	8081771,171	8081818,8705	791018,6561	710,324	-12,13	722,454
14222	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'44,100233"	-48°15'48,020142"	22K	790877,758	8081987,715	8082033,9326	790920,1633	712,409	-12,13	724,539
14223	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'43,723248"	-48°15'48,220427"	22K	790872,006	8081999,395	8082045,5242	790914,2506	712,514	-12,13	724,644
14224	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'44,594989"	-48°15'47,757015"	22K	790885,315	8081972,386	8082018,7197	790927,9312	712,279	-12,13	724,409
14225	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'44,396479"	-48°15'47,863906"	22K	790882,244	8081978,537	8082024,8235	790924,7756	712,334	-12,13	724,464
14226	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'43,342274"	-48°15'48,426152"	22K	790866,095	8082011,200	8082057,2385	790908,1772	712,631	-12,13	724,761
14227	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'42,548750"	-48°15'48,858448"	22K	790853,671	8082035,790	8082081,638	790895,4151	712,867	-12,13	724,997
14228	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'42,323760"	-48°15'48,976122"	22K	790850,293	8082042,760	8082088,5561	790891,9411	712,967	-12,13	725,097
14229	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'43,078757"	-48°15'48,565080"	22K	790862,106	8082019,364	8082065,3412	790904,0759	712,673	-12,13	724,803
14230	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'42,822583"	-48°15'48,710804"	22K	790857,913	8082027,305	8082073,2181	790899,7738	712,742	-12,13	724,872
14231	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'47,106181"	-48°15'46,416987"	22K	790923,804	8081894,580	8081941,5048	790967,4907	711,459	-12,13	723,589
14232	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'46,861633"	-48°15'46,542772"	22K	790920,195	8081902,155	8081949,0242	790963,7774	711,51	-12,13	723,64
14233	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'47,535977"	-48°15'46,186908"	22K	790930,413	8081881,263	8081928,2893	790974,2829	711,373	-12,13	723,503
14234	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'47,294620"	-48°15'46,312985"	22K	790926,794	8081888,740	8081935,7106	790970,561	711,401	-12,13	723,531
14235	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'46,672726"	-48°15'46,645833"	22K	790917,233	8081908,009	8081954,8328	790960,7349	711,548	-12,13	723,678
14236	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'45,013786"	-48°15'47,568837"	22K	790890,691	8081959,425	8082005,8426	790933,4862	712,22	-12,13	724,35
14237	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'44,689994"	-48°15'47,707745"	22K	790886,729	8081969,443	8082015,7984	790929,3858	712,234	-12,13	724,364
14238	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'46,207032"	-48°15'46,894484"	22K	790910,091	8081922,438	8081969,1521	790953,3944	711,761	-12,13	723,891
14239	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'45,737208"	-48°15'47,159714"	22K	790902,461	8081937,001	8081983,5985	790945,5643	711,973	-12,13	724,103
14240	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'32,332452"	-48°15'54,352687"	22K	790695,823	8082352,345	8082395,7709	790733,213	715,309	-12,12	727,429
14241	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'10,429007"	-48°16'06,082481"	22K	790358,851	8083031,002	8083069,2576	790386,9071	732,807	-12,11	744,917
14242	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'10,366025"	-48°16'06,117530"	22K	790357,843	8083032,954	8083071,1942	790385,8722	732,766	-12,11	744,876
14243	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'10,707377"	-48°16'05,926155"	22K	790363,348	8083022,374	8083060,6983	790391,5226	732,437	-12,11	744,547
14244	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'10,599434"	-48°16'05,985190"	22K	790361,651	8083025,719	8083064,0174	790389,7796	732,557	-12,11	744,667
14245	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'10,277603"	-48°16'06,170522"	22K	790356,316	8083035,696	8083073,913	790384,3076	732,87	-12,11	744,98
14246	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'09,797170"	-48°16'06,464411"	22K	790347,843	8083050,597	8083088,6854	790375,6304	733,278	-12,11	745,388
14247	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'09,652599"	-48°16'06,560034"	22K	790345,081	8083055,084	8083093,1307	790372,807	733,33	-12,11	745,44
14248	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'10,045770"	-48°16'06,308763"	22K	790352,333	8083042,885	8083081,0415	790380,226	733,101	-12,11	745,211
14249	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'10,019735"	-48°16'06,325902"	22K	790351,838	8083043,693	8083081,842	790379,72	733,114	-12,11	745,224
14250	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'12,577674"	-48°16'04,919810"	22K	790392,263	8082964,423	8083003,1907	790421,2344	729,784	-12,11	741,894
14251	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'12,141045"	-48°16'05,154938"	22K	790385,507	8082977,952	8083016,6161	790414,2924	730,423	-12,11	742,533
14252	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'13,594688"	-48°16'04,370459"	22K	790408,049	8082932,910	8082971,9197	790437,4537	728,148	-12,11	740,258
14253	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'13,040494"	-48°16'04,671805"	22K	790399,388	8082950,083	8082988,96	790428,5566	729,067	-12,11	741,177

14254	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'11,818919"	-48°16'05,328125"	22K	790380,531	8082987,933	8083026,5208	790409,1791	730,878	-12,11	742,988
14255	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'11,024161"	-48°16'05,749799"	22K	790368,420	8083012,556	8083050,9579	790396,7295	732,047	-12,11	744,157
14256	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'10,852237"	-48°16'05,846977"	22K	790365,624	8083017,885	8083056,2442	790393,8603	732,271	-12,11	744,381
14257	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'11,558565"	-48°16'05,468108"	22K	790376,509	8082996,000	8083034,5261	790405,0462	731,299	-12,11	743,409
14258	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'11,335681"	-48°16'05,583167"	22K	790373,207	8083002,904	8083041,3793	790401,6492	731,616	-12,11	743,726
14259	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'06,586642"	-48°16'09,398705"	22K	790262,552	8083150,581	8083187,4067	790288,987	732,998	-12,1	745,098
14260	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'06,615573"	-48°16'09,450909"	22K	790260,997	8083149,713	8083186,5173	790287,4452	732,923	-12,1	745,023
14261	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'06,497562"	-48°16'09,286601"	22K	790265,903	8083153,274	8083190,1451	790292,298	733,2	-12,1	745,3
14262	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'06,544017"	-48°16'09,338817"	22K	790264,340	8083151,867	8083188,717	790290,7558	733,089	-12,1	745,189
14263	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'06,639459"	-48°16'09,528877"	22K	790258,683	8083149,011	8083185,7832	790285,1425	732,823	-12,1	744,923
14264	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'06,627918"	-48°16'09,710026"	22K	790253,336	8083149,442	8083186,1388	790279,7928	732,611	-12,1	744,711
14265	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'06,527540"	-48°16'09,882774"	22K	790248,276	8083152,602	8083189,2256	790274,6916	732,398	-12,1	744,498
14266	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'06,650597"	-48°16'09,608929"	22K	790256,313	8083148,702	8083185,4411	790282,7784	732,734	-12,1	744,834
14267	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'06,655706"	-48°16'09,664092"	22K	790254,681	8083148,568	8083185,2842	790281,1493	732,642	-12,1	744,742
14268	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'09,109320"	-48°16'06,913238"	22K	790334,883	8083071,943	8083109,8357	790362,3783	733,617	-12,1	745,717
14269	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'08,916383"	-48°16'07,007274"	22K	790332,189	8083077,917	8083115,768	790359,602	733,65	-12,1	745,75
14270	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'09,398882"	-48°16'06,731362"	22K	790340,130	8083062,960	8083100,9321	790367,7484	733,473	-12,11	745,583
14271	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'09,221364"	-48°16'06,854549"	22K	790336,568	8083068,472	8083106,3905	790364,1111	733,581	-12,1	745,681
14272	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'08,624989"	-48°16'07,164536"	22K	790327,670	8083086,946	8083124,7277	790354,9589	733,723	-12,1	745,823
14273	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'06,325170"	-48°16'09,170754"	22K	790269,401	8083158,528	8083195,445	790295,7199	733,672	-12,1	745,772
14274	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'06,414592"	-48°16'09,210150"	22K	790268,198	8083155,794	8083192,6958	790294,5561	733,389	-12,1	745,489
14275	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'08,302951"	-48°16'07,339479"	22K	790322,642	8083096,925	8083134,6297	790349,7937	733,794	-12,1	745,894
14276	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'07,871705"	-48°16'07,571275"	22K	790315,982	8083110,287	8083147,8896	790342,95	733,978	-12,1	746,078
14277	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'14,032007"	-48°16'04,140667"	22K	790414,647	8082919,362	8082958,473	790444,2381	727,439	-12,11	739,549
14278	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'25,084779"	-48°15'58,221779"	22K	790584,685	8082576,903	8082618,6228	790618,986	718,091	-12,11	730,201
14279	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'24,721958"	-48°15'58,423974"	22K	790578,870	8082588,148	8082629,7789	790613,0165	717,821	-12,11	729,931
14280	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'25,932160"	-48°15'57,768809"	22K	790597,697	8082550,648	8082592,5675	790632,3591	718,494	-12,12	730,614
14281	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'25,614724"	-48°15'57,935233"	22K	790592,919	8082560,482	8082602,3281	790627,4458	718,372	-12,12	730,492
14282	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'24,258220"	-48°15'58,673492"	22K	790571,701	8082602,517	8082644,0379	790605,6499	717,4	-12,11	729,51
14283	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'23,083843"	-48°15'59,295256"	22K	790553,845	8082638,901	8082680,1477	790587,2933	716,544	-12,11	728,654
14284	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'22,329141"	-48°15'59,733412"	22K	790541,230	8082662,299	8082703,3534	790574,3571	716,26	-12,11	728,37
14285	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'23,911856"	-48°15'58,857097"	22K	790566,428	8082613,248	8082654,6879	790600,2292	717,132	-12,11	729,242
14286	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'23,563246"	-48°15'59,045338"	22K	790561,019	8082624,050	8082665,407	790594,6717	716,855	-12,11	728,965
14287	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'30,563867"	-48°15'55,287391"	22K	790668,982	8082407,138	8082450,1514	790705,618	716,624	-12,12	728,744
14288	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'30,175604"	-48°15'55,490474"	22K	790663,152	8082419,166	8082462,0898	790699,6225	716,934	-12,12	729,054
14289	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'31,713333"	-48°15'54,677319"	22K	790686,503	8082371,525	8082414,8075	790723,629	715,718	-12,12	727,838
14290	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'31,142507"	-48°15'54,976797"	22K	790677,905	8082389,209	8082432,3594	790714,7876	716,134	-12,12	728,254
14291	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'29,653553"	-48°15'55,769292"	22K	790655,143	8082435,341	8082478,1418	790691,391	717,359	-12,12	729,479
14292	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'27,378043"	-48°15'57,002618"	22K	790619,701	8082505,852	8082548,1095	790654,9794	718,65	-12,12	730,77
14293	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'26,514258"	-48°15'57,468458"	22K	790606,316	8082532,617	8082574,6692	790641,2263	718,63	-12,12	730,75
14294	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'29,001464"	-48°15'56,124535"	22K	790644,933	8082455,548	8082498,1924	790680,9032	717,916	-12,12	730,036
14295	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'28,098010"	-48°15'56,601762"	22K	790631,229	8082483,538	8082525,9718	790666,8141	718,435	-12,12	730,555
14296	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'16,943530"	-48°16'02,577656"	22K	790459,553	8082829,150	8082868,9498	790490,3847	722,118	-12,11	734,228
14297	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'16,606233"	-48°16'02,758753"	22K	790454,350	8082839,601	8082879,321	790485,0379	722,736	-12,11	734,846
14298	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'17,788534"	-48°16'02,124091"	22K	790472,584	8082802,968	8082842,9676	790503,7757	720,563	-12,11	732,673
14299	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'17,326318"	-48°16'02,373276"	22K	790465,424	8082817,290	8082857,1799	790496,4188	721,423	-12,11	733,533
14300	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'16,220152"	-48°16'02,964807"	22K	790448,431	8082851,563	8082891,1921	790478,9544	723,439	-12,11	735,549
14301	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'14,730269"	-48°16'03,761676"	22K	790425,539	8082897,725	8082937,0029	790455,4276	726,136	-12,11	738,246
14302	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'14,292641"	-48°16'03,997362"	22K	790418,767	8082911,285	8082950,4591	790448,4691	726,936	-12,11	739,046
14303	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'15,765434"	-48°16'03,208396"	22K	790441,433	8082865,652	8082905,1738	790471,7627	724,277	-12,11	736,387
14304	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'15,218204"	-48°16'03,500706"	22K	790433,036	8082882,607	8082921,9999	790463,1325	725,256	-12,11	737,366
14305	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'20,873975"	-48°16'00,508155"	22K	790518,977	8082707,384	8082748,0968	790551,484	716,569	-12,11	728,679
14306	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'20,365263"	-48°16'00,756914"	22K	790511,850	8082723,136	8082763,7385	790544,1399	716,882	-12,11	728,992

14307	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'21,861418"	-48°15'59,979230"	22K	790534,172	8082676,789	8082717,7349	790567,0998	716,244	-12,11	728,354
14308	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'21,362846"	-48°16'00,251567"	22K	790526,344	8082692,239	8082733,065	790559,0594	716,406	-12,11	728,516
14309	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'19,750747"	-48°16'01,076050"	22K	790502,690	8082742,172	8082782,6336	790534,7179	717,462	-12,11	729,572
14310	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'18,524805"	-48°16'01,731230"	22K	790483,869	8082780,156	8082820,3288	790515,3745	719,285	-12,11	731,395
14311	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'18,064117"	-48°16'01,975689"	22K	790476,848	8082794,429	8082834,494	790508,1571	720,084	-12,11	732,194
14312	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'19,053381"	-48°16'01,446674"	22K	790492,045	8082763,778	8082804,0762	790523,7757	718,409	-12,11	730,519
14313	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'18,788085"	-48°16'01,591302"	22K	790487,888	8082771,999	8082812,2335	790519,5057	718,825	-12,11	730,935
14314	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'53,640805"	-48°15'43,990674"	22K	790992,622	8081692,559	8081740,581	791039,1082	709,601	-12,13	721,731
14315	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'21,998955"	-48°15'35,582580"	22K	791228,583	8080816,742	8080868,6443	791287,2486	727,027	-12,15	739,177
14316	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'21,856582"	-48°15'35,842972"	22K	791220,953	8080821,231	8080873,023	791279,5602	727,129	-12,15	739,279
14317	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'22,279363"	-48°15'35,063280"	22K	791243,801	8080807,898	8080860,0203	791302,5814	726,825	-12,15	738,975
14318	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'22,181740"	-48°15'35,251212"	22K	791238,292	8080810,980	8080863,0227	791297,0325	726,929	-12,15	739,079
14319	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'21,769845"	-48°15'36,002037"	22K	791216,292	8080823,966	8080875,6906	791274,8637	727,157	-12,15	739,307
14320	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'21,413053"	-48°15'36,638848"	22K	791197,636	8080835,209	8080886,6638	791256,0613	727,224	-12,15	739,374
14321	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'21,265614"	-48°15'36,887772"	22K	791190,347	8080839,849	8080891,1982	791248,7116	727,184	-12,15	739,334
14322	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'21,671833"	-48°15'36,178127"	22K	791211,133	8080827,055	8080878,705	791269,6645	727,186	-12,15	739,336
14323	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'21,567441"	-48°15'36,351332"	22K	791206,062	8080830,339	8080881,9155	791264,5505	727,183	-12,15	739,333
14324	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'24,193905"	-48°15'31,433358"	22K	791350,195	8080747,478	8080801,1371	791409,7582	724,16	-12,15	736,31
14325	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'23,817848"	-48°15'32,134910"	22K	791329,635	8080759,341	8080812,703	791389,0443	724,844	-12,15	736,994
14326	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'24,535457"	-48°15'30,840165"	22K	791367,569	8080736,722	8080790,6326	791427,2726	723,657	-12,15	735,807
14327	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'24,382512"	-48°15'31,126070"	22K	791359,190	8080741,547	8080795,3365	791418,831	723,903	-12,15	736,053
14328	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'23,516088"	-48°15'32,699686"	22K	791313,083	8080768,861	8080821,9838	791372,3688	725,362	-12,15	737,512
14329	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'22,667664"	-48°15'34,348753"	22K	791264,739	8080795,653	8080848,0779	791323,6784	726,617	-12,15	738,767
14330	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'22,409081"	-48°15'34,814212"	22K	791251,102	8080803,803	8080856,0307	791309,9354	726,798	-12,15	738,948
14331	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'23,357083"	-48°15'33,001218"	22K	791304,245	8080773,879	8080826,8741	791363,4658	725,623	-12,15	737,773
14332	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'23,103496"	-48°15'33,520425"	22K	791289,018	8080781,898	8080834,6736	791348,1356	726,078	-12,15	738,228
14333	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'20,016112"	-48°15'38,654220"	22K	791138,711	8080879,027	8080929,6241	791196,5569	726,691	-12,14	738,831
14334	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'19,872485"	-48°15'38,827838"	22K	791133,645	8080883,518	8080934,0409	791191,4309	726,589	-12,14	738,729
14335	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'20,347284"	-48°15'38,230812"	22K	791151,074	8080868,662	8080919,4398	791209,0579	726,87	-12,15	739,02
14336	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'20,239918"	-48°15'38,372038"	22K	791146,949	8080872,024	8080922,7415	791204,8882	726,835	-12,15	738,985
14337	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'19,717821"	-48°15'39,002702"	22K	791128,547	8080888,349	8080938,797	791186,2681	726,467	-12,14	738,607
14338	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'19,032420"	-48°15'39,711479"	22K	791107,909	8080909,730	8080959,8738	791165,3422	725,777	-12,14	737,917
14339	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'18,923410"	-48°15'39,813396"	22K	791104,946	8080913,126	8080963,2259	791162,3333	725,654	-12,14	737,794
14340	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'19,517305"	-48°15'39,221745"	22K	791122,164	8080894,609	8080944,9631	791179,801	726,285	-12,14	738,425
14341	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'19,361766"	-48°15'39,384945"	22K	791117,411	8080899,462	8080949,7461	791174,9827	726,093	-12,14	738,233
14342	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'21,041892"	-48°15'37,266258"	22K	791179,264	8080846,890	8080898,0786	791237,5365	727,215	-12,15	739,365
14343	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'20,901213"	-48°15'37,453339"	22K	791173,799	8080851,296	8080902,4048	791232,013	727,153	-12,15	739,303
14344	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'21,158337"	-48°15'37,056857"	22K	791185,399	8080843,220	8080894,4973	791243,7193	727,186	-12,15	739,336
14345	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'21,068409"	-48°15'37,208454"	22K	791180,960	8080846,050	8080897,263	791239,2433	727,21	-12,15	739,36
14346	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'20,858019"	-48°15'37,513590"	22K	791172,038	8080852,650	8080903,7332	791230,234	727,128	-12,15	739,278
14347	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'20,611695"	-48°15'37,891598"	22K	791160,979	8080860,386	8080911,3085	791219,0732	727,021	-12,15	739,171
14348	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'20,470031"	-48°15'38,073176"	22K	791155,677	8080864,820	8080915,665	791213,7121	726,939	-12,15	739,089
14349	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'20,789592"	-48°15'37,616225"	22K	791169,036	8080854,798	8080905,8375	791227,2037	727,096	-12,15	739,246
14350	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'20,729150"	-48°15'37,717861"	22K	791166,060	8080856,700	8080907,6964	791224,2028	727,073	-12,15	739,223
14351	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'24,669463"	-48°15'30,583889"	22K	791375,081	8080732,492	8080786,5111	791434,8393	723,422	-12,15	735,572
14352	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'27,782855"	-48°15'24,715419"	22K	791547,078	8080634,251	8080690,7551	791608,1096	714,84	-12,15	726,99
14353	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'27,628506"	-48°15'25,000570"	22K	791538,722	8080639,119	8080695,5024	791599,6904	715,358	-12,15	727,508
14354	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'27,950117"	-48°15'24,399882"	22K	791556,326	8080628,973	8080685,6108	791617,426	714,291	-12,15	726,441
14355	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'27,880934"	-48°15'24,530152"	22K	791552,508	8080631,156	8080687,7386	791613,5798	714,511	-12,15	726,661
14356	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'27,482372"	-48°15'25,268470"	22K	791530,872	8080643,727	8080699,9969	791591,7806	715,877	-12,15	728,027
14357	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'27,237365"	-48°15'25,746664"	22K	791516,853	8080651,465	8080707,5325	791577,6616	716,691	-12,15	728,841
14358	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'27,091117"	-48°15'26,018119"	22K	791508,898	8080656,078	8080712,0305	791569,6467	717,177	-12,15	729,327
14359	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'27,458217"	-48°15'25,313512"	22K	791529,552	8080644,489	8080700,7398	791590,4507	715,926	-12,15	728,076

14360	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'27,328294"	-48°15'25,571117"	22K	791521,999	8080648,594	8080704,7358	791582,8447	716,383	-12,15	728,533
14361	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'28,771181"	-48°15'22,855593"	22K	791601,586	8080603,066	8080660,3578	791663,0219	711,549	-12,15	723,699
14362	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'28,694965"	-48°15'22,994566"	22K	791597,514	8080605,469	8080662,7019	791658,9186	711,777	-12,15	723,927
14363	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'28,916157"	-48°15'22,572138"	22K	791609,896	8080598,487	8080655,8987	791671,391	711,123	-12,15	723,273
14364	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'28,857722"	-48°15'22,691958"	22K	791606,382	8080600,335	8080657,6961	791667,8533	711,284	-12,15	723,434
14365	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'28,540827"	-48°15'23,288008"	22K	791588,913	8080610,334	8080667,4426	791650,2546	712,231	-12,15	724,381
14366	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'28,160132"	-48°15'24,010964"	22K	791567,723	8080622,349	8080679,1515	791628,909	713,569	-12,15	725,719
14367	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'28,115160"	-48°15'24,095548"	22K	791565,244	8080623,768	8080680,5347	791626,4116	713,738	-12,15	725,888
14368	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'28,428783"	-48°15'23,505065"	22K	791582,550	8080613,872	8080670,8888	791643,8459	712,608	-12,15	724,758
14369	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'28,305248"	-48°15'23,740066"	22K	791575,662	8080617,771	8080674,6883	791636,9074	713,017	-12,15	725,167
14370	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'25,493171"	-48°15'29,022683"	22K	791420,840	8080706,497	8080761,1771	791480,9351	721,704	-12,15	733,854
14371	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'25,376123"	-48°15'29,242488"	22K	791414,398	8080710,190	8080764,777	791474,4452	721,96	-12,15	734,11
14372	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'25,737557"	-48°15'28,558312"	22K	791434,451	8080698,784	8080753,6607	791494,646	721,077	-12,15	733,227
14373	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'25,609092"	-48°15'28,810816"	22K	791427,048	8080702,842	8080757,6119	791487,1906	721,467	-12,15	733,617
14374	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'25,237634"	-48°15'29,501369"	22K	791406,811	8080714,559	8080769,0364	791466,8015	722,287	-12,15	734,437
14375	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'25,022449"	-48°15'29,909385"	22K	791394,852	8080721,350	8080775,6547	791454,7546	722,731	-12,15	734,881
14376	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'24,878998"	-48°15'30,192950"	22K	791386,538	8080725,882	8080780,0667	791446,3821	723,056	-12,15	735,206
14377	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'25,164995"	-48°15'29,640491"	22K	791402,733	8080716,852	8080771,2705	791462,6939	722,446	-12,15	734,596
14378	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'25,099830"	-48°15'29,769922"	22K	791398,938	8080718,911	8080773,2748	791458,8723	722,578	-12,15	734,728
14379	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'26,619158"	-48°15'26,902068"	22K	791482,992	8080670,968	8080726,5461	791543,5476	718,671	-12,15	730,821
14380	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'26,509533"	-48°15'27,103586"	22K	791477,087	8080674,425	8080729,9178	791537,5977	719,005	-12,15	731,155
14381	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'26,932759"	-48°15'26,319239"	22K	791500,072	8080661,076	8080716,901	791560,756	717,713	-12,15	729,863
14382	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'26,753264"	-48°15'26,660277"	22K	791490,076	8080666,741	8080722,4216	791550,6866	718,285	-12,15	730,435
14383	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'26,423274"	-48°15'27,261799"	22K	791472,451	8080677,145	8080732,5707	791532,9264	719,252	-12,15	731,402
14384	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'26,061890"	-48°15'27,956672"	22K	791452,082	8080688,554	8080743,6856	791512,4098	720,311	-12,15	732,461
14385	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'25,850589"	-48°15'28,353867"	22K	791440,441	8080695,221	8080750,1844	791500,6823	720,853	-12,15	733,003
14386	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'26,335345"	-48°15'27,433374"	22K	791467,421	8080679,922	8080735,2751	791527,8605	719,542	-12,15	731,692
14387	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'26,248370"	-48°15'27,615260"	22K	791462,086	8080682,674	8080737,9502	791522,4902	719,839	-12,15	731,989
14388	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'18,756303"	-48°15'39,977037"	22K	791100,185	8080918,335	8080968,3645	791157,502	725,48	-12,14	737,62
14389	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'06,279295"	-48°15'43,587777"	22K	790998,986	8081303,639	8081351,9982	791050,9427	714,002	-12,14	726,142
14390	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'05,726392"	-48°15'43,583320"	22K	790999,360	8081320,644	8081368,9976	791051,0771	713,69	-12,14	725,83
14391	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'07,349859"	-48°15'43,587228"	22K	790998,533	8081270,709	8081319,0828	791050,9536	714,646	-12,14	726,786
14392	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'06,841605"	-48°15'43,588405"	22K	790998,721	8081286,343	8081334,7095	791050,9214	714,25	-12,14	726,39
14393	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'05,362999"	-48°15'43,581704"	22K	790999,567	8081331,821	8081380,1704	791051,1266	713,487	-12,14	725,627
14394	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'03,877052"	-48°15'43,577854"	22K	791000,332	8081377,526	8081425,8571	791051,2477	712,742	-12,14	724,882
14395	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'03,232850"	-48°15'43,582165"	22K	791000,487	8081397,343	8081445,6636	791051,1237	712,438	-12,14	724,578
14396	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'04,924625"	-48°15'43,581540"	22K	790999,764	8081345,305	8081393,6486	791051,1337	713,21	-12,14	725,35
14397	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'04,456937"	-48°15'43,582182"	22K	790999,950	8081359,691	8081408,0281	791051,117	712,988	-12,14	725,128
14398	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'11,026801"	-48°15'43,501701"	22K	790999,448	8081157,573	8081206,0317	791053,4608	717,689	-12,14	729,829
14399	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'10,731979"	-48°15'43,531328"	22K	790998,702	8081166,654	8081215,0964	791052,5874	717,419	-12,14	729,559
14400	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'11,674279"	-48°15'43,413630"	22K	791001,766	8081137,620	8081186,124	791056,0582	718,236	-12,14	730,376
14401	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'11,348532"	-48°15'43,461792"	22K	791000,486	8081147,660	8081196,1396	791054,6377	717,965	-12,14	730,105
14402	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'10,482812"	-48°15'43,552288"	22K	790998,192	8081174,327	8081222,7573	791051,9697	717,229	-12,14	729,369
14403	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'08,604883"	-48°15'43,595789"	22K	790997,730	8081232,109	8081280,496	791050,6945	715,602	-12,14	727,742
14404	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'08,162210"	-48°15'43,590306"	22K	790998,086	8081245,723	8081294,1064	791050,8586	715,226	-12,14	727,366
14405	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'09,683858"	-48°15'43,587363"	22K	790997,506	8081198,917	8081247,322	791050,938	716,626	-12,14	728,766
14406	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'09,098410"	-48°15'43,589855"	22K	790997,689	8081216,926	8081265,3221	791050,8673	716,071	-12,14	728,211
14407	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'57,113880"	-48°15'43,584725"	22K	791003,093	8081585,559	8081633,7965	791051,0786	709,821	-12,13	721,951
14408	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'56,506460"	-48°15'43,616177"	22K	791002,430	8081604,256	8081652,4722	791050,1529	709,708	-12,13	721,838
14409	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'58,034960"	-48°15'43,567508"	22K	791003,198	8081557,220	8081605,477	791051,5824	710,073	-12,13	722,203
14410	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'57,701048"	-48°15'43,572529"	22K	791003,196	8081567,493	8081615,7434	791051,4358	709,963	-12,13	722,093
14411	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'56,086830"	-48°15'43,648262"	22K	791001,666	8081617,177	8081665,3743	791049,2075	709,596	-12,13	721,726
14412	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'54,441252"	-48°15'43,841307"	22K	790996,684	8081667,875	8081715,9699	791043,5151	709,492	-12,13	721,622

14413	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'54,004339"	-48°15'43,917110"	22K	790994,636	8081681,346	8081729,4035	791041,2788	709,544	-12,13	721,674
14414	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'55,244966"	-48°15'43,757287"	22K	790998,814	8081643,118	8081691,2586	791045,9922	709,468	-12,13	721,598
14415	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'54,991982"	-48°15'43,786765"	22K	790998,054	8081650,912	8081699,0369	791045,123	709,469	-12,13	721,599
14416	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'01,475807"	-48°15'43,571910"	22K	791001,560	8081451,384	8081499,6853	791051,4353	711,561	-12,14	723,701
14417	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'00,483878"	-48°15'43,574304"	22K	791001,924	8081481,896	8081530,183	791051,3695	711,169	-12,14	723,309
14418	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'02,984360"	-48°15'43,576576"	22K	791000,761	8081404,984	8081453,3036	791051,2899	712,336	-12,14	724,476
14419	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'02,062796"	-48°15'43,572714"	22K	791001,279	8081433,329	8081481,6379	791051,4086	711,792	-12,14	723,932
14420	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'59,951255"	-48°15'43,567007"	22K	791002,373	8081498,276	8081546,5589	791051,5877	710,904	-12,13	723,034
14421	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'58,799679"	-48°15'43,567910"	22K	791002,851	8081533,698	8081581,9651	791051,5668	710,343	-12,13	722,473
14422	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'58,481294"	-48°15'43,567250"	22K	791003,010	8081543,491	8081591,7541	791051,5878	710,265	-12,13	722,395
14423	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'59,462810"	-48°15'43,566501"	22K	791002,602	8081513,300	8081561,5766	791051,605	710,657	-12,13	722,787
14424	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'59,092848"	-48°15'43,567081"	22K	791002,747	8081524,680	8081572,9514	791051,5898	710,443	-12,13	722,573
14425	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'11,942221"	-48°15'43,370186"	22K	791002,932	8081129,360	8081177,8857	791057,3398	718,44	-12,14	730,58
14426	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'17,010266"	-48°15'41,352222"	22K	791060,325	8080972,621	8081022,0547	791116,903	723,412	-12,14	735,552
14427	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'16,769557"	-48°15'41,506496"	22K	791055,873	8080980,090	8081029,4562	791112,3487	723,19	-12,14	735,33
14428	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'17,248837"	-48°15'41,191414"	22K	791064,971	8080965,215	8081014,7188	791121,6503	723,664	-12,14	735,804
14429	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'17,136440"	-48°15'41,266808"	22K	791062,793	8080968,704	8081018,1749	791119,4246	723,554	-12,14	735,694
14430	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'16,576701"	-48°15'41,629763"	22K	791052,316	8080986,074	8081035,3863	791108,7097	723,002	-12,14	735,142
14431	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'16,124615"	-48°15'41,886591"	22K	791044,927	8081000,088	8081049,2873	791101,1281	722,518	-12,14	734,658
14432	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'16,054595"	-48°15'41,927506"	22K	791043,749	8081002,259	8081051,4404	791099,9203	722,453	-12,14	734,593
14433	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'16,478554"	-48°15'41,679795"	22K	791050,881	8080989,114	8081038,4042	791107,2328	722,878	-12,14	735,018
14434	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'16,366639"	-48°15'41,745263"	22K	791048,996	8080992,584	8081041,8454	791105,3002	722,751	-12,14	734,891
14435	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'18,245196"	-48°15'40,429890"	22K	791087,031	8080934,247	8080984,0811	791144,1323	724,846	-12,14	736,986
14436	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'18,023857"	-48°15'40,605033"	22K	791081,954	8080941,129	8080990,8873	791138,9616	724,589	-12,14	736,729
14437	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'18,645955"	-48°15'40,076232"	22K	791097,303	8080921,771	8080971,7577	791154,5734	725,33	-12,14	737,47
14438	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'18,487250"	-48°15'40,219506"	22K	791093,140	8080926,713	8080976,638	791150,3435	725,139	-12,14	737,279
14439	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'17,936149"	-48°15'40,674306"	22K	791079,946	8080943,856	8080993,5843	791136,9165	724,488	-12,14	736,628
14440	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'17,535965"	-48°15'40,986827"	22K	791070,889	8080956,297	8081005,8898	791127,6901	724,013	-12,14	736,153
14441	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'17,440794"	-48°15'41,059528"	22K	791068,783	8080959,255	8081008,8163	791125,5438	723,894	-12,14	736,034
14442	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'17,728240"	-48°15'40,844916"	22K	791074,997	8080950,323	8080999,9775	791131,8796	724,239	-12,14	736,379
14443	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'17,621692"	-48°15'40,922491"	22K	791072,752	8080953,633	8081003,2537	791129,5894	724,133	-12,14	736,273
14444	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'13,454331"	-48°15'43,012398"	22K	791012,839	8081082,698	8081131,3929	791067,8974	719,889	-12,14	732,029
14445	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'13,308732"	-48°15'43,056295"	22K	791011,606	8081087,195	8081135,8697	791066,6019	719,765	-12,14	731,905
14446	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'13,912698"	-48°15'42,862851"	22K	791017,056	8081068,536	8081117,2993	791072,3111	720,313	-12,14	732,453
14447	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'13,716564"	-48°15'42,929534"	22K	791015,172	8081074,597	8081123,3299	791070,343	720,148	-12,14	732,288
14448	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'13,203695"	-48°15'43,087540"	22K	791010,729	8081090,439	8081139,0993	791065,6798	719,671	-12,14	731,811
14449	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'12,558739"	-48°15'43,250552"	22K	791006,196	8081110,346	8081158,9298	791060,8694	718,998	-12,14	731,138
14450	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'12,252652"	-48°15'43,312300"	22K	791004,506	8081119,787	8081168,341	791059,0475	718,73	-12,14	730,87
14451	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'13,009819"	-48°15'43,141023"	22K	791009,234	8081096,425	8081145,0604	791064,1015	719,481	-12,14	731,621
14452	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'12,798374"	-48°15'43,193547"	22K	791007,775	8081102,951	8081151,5617	791062,5515	719,251	-12,14	731,391
14453	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'15,441072"	-48°15'42,237436"	22K	791034,862	8081021,261	8081070,3051	791090,7714	721,833	-12,14	733,973
14454	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'15,260398"	-48°15'42,322001"	22K	791032,443	8081026,854	8081075,8605	791088,2752	721,665	-12,14	733,805
14455	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'15,775665"	-48°15'42,075542"	22K	791039,498	8081010,901	8081060,017	791095,5503	722,171	-12,14	734,311
14456	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'15,598566"	-48°15'42,164725"	22K	791036,941	8081016,386	8081065,4625	791092,9177	721,99	-12,14	734,13
14457	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'14,926406"	-48°15'42,473156"	22K	791028,124	8081037,191	8081086,1301	791083,8134	721,372	-12,14	733,512
14458	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'14,405790"	-48°15'42,689838"	22K	791021,951	8081053,296	8081102,1379	791077,4176	720,882	-12,14	733,022
14459	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'14,237200"	-48°15'42,752288"	22K	791020,180	8081058,508	8081107,3217	791075,5743	720,686	-12,14	732,826
14460	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'14,731688"	-48°15'42,555390"	22K	791025,780	8081043,215	8081092,1173	791081,3861	721,2	-12,14	733,34
14461	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'14,522191"	-48°15'42,643293"	22K	791023,275	8081049,696	8081098,5589	791078,7914	721,003	-12,14	733,143
14462	IBGE2329S	TOP FAIXA DE PEDESTR	-17°17'58,065723"	-48°16'39,118539"	22K	789414,302	8085270,655	8085294,2253	789411,4675	751,013	-12,06	763,073
14463	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,918675"	-48°16'35,985159"	22K	789514,781	8085827,528	8085852,1616	789504,061	739,3	-12,05	751,35
14464	IBGE2329S	TOP FAIXA DE PEDESTR	-17°17'58,541886"	-48°16'39,111868"	22K	789414,292	8085256,006	8085279,5853	789411,6634	750,92	-12,06	762,98
14465	IBGE2329S	TOP FAIXA DE PEDESTR	-17°17'58,294547"	-48°16'39,119367"	22K	789414,178	8085263,617	8085287,1899	789411,4425	751,305	-12,06	763,365

14466	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,894108"	-48°16'35,985961"	22K	789514,768	8085828,284	8085852,917	789504,0373	739,275	-12,05	751,325
14467	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,917325"	-48°16'35,962335"	22K	789515,456	8085827,560	8085852,2031	789504,7351	739,345	-12,05	751,395
14468	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,463506"	-48°16'35,998357"	22K	789514,589	8085841,534	8085866,1562	789503,6724	739,19	-12,05	751,24
14469	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,888878"	-48°16'35,981503"	22K	789514,902	8085828,443	8085853,0778	789504,169	739,287	-12,05	751,337
14470	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,887754"	-48°16'35,963414"	22K	789515,437	8085828,470	8085853,1123	789504,7033	739,336	-12,05	751,386
14471	IBGE2329S	TOP FAIXA DE PEDESTR	-17°17'58,702852"	-48°17'03,139860"	22K	788704,249	8085261,082	8085274,6822	788701,9909	735,651	-12,05	747,701
14472	IBGE2329S	TOP FAIXA DE PEDESTR	-17°17'58,813587"	-48°17'03,139960"	22K	788704,198	8085257,676	8085271,2776	788701,9878	735,546	-12,05	747,596
14473	IBGE2329S	TOP FAIXA DE PEDESTR	-17°17'58,598828"	-48°17'03,008721"	22K	788708,169	8085264,227	8085277,8803	788705,8643	735,653	-12,05	747,703
14474	IBGE2329S	TOP FAIXA DE PEDESTR	-17°17'58,604551"	-48°17'03,133587"	22K	788704,477	8085264,103	8085277,7045	788702,1763	735,534	-12,05	747,584
14475	IBGE2329S	TOP FAIXA DE PEDESTR	-17°17'58,809087"	-48°17'03,004618"	22K	788708,199	8085257,758	8085271,4158	788705,9852	735,702	-12,05	747,752
14476	IBGE2329S	TOP FAIXA DE PEDESTR	-17°17'58,303361"	-48°16'38,980818"	22K	789418,268	8085263,288	8085286,9186	789415,5346	751,281	-12,06	763,341
14477	IBGE2329S	TOP FAIXA DE PEDESTR	-17°17'58,538325"	-48°16'38,978950"	22K	789418,221	8085256,060	8085279,6945	789415,5891	750,853	-12,06	762,913
14478	IBGE2329S	TOP FAIXA DE PEDESTR	-17°17'58,699424"	-48°17'03,009206"	22K	788708,111	8085261,133	8085274,7874	788705,8498	735,809	-12,05	747,859
14479	IBGE2329S	TOP FAIXA DE PEDESTR	-17°17'58,064319"	-48°16'38,981629"	22K	789418,348	8085270,641	8085294,2681	789415,5112	750,974	-12,06	763,034
14480	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,655766"	-48°16'36,193912"	22K	789508,727	8085835,702	8085860,2455	789497,8959	738,82	-12,05	750,87
14481	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,687344"	-48°16'36,192228"	22K	789508,763	8085834,730	8085859,2746	789497,9456	738,873	-12,05	750,923
14482	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,758786"	-48°16'36,219706"	22K	789507,920	8085832,544	8085857,0781	789497,1338	739,095	-12,05	751,145
14483	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,728531"	-48°16'36,220625"	22K	789507,906	8085833,475	8085858,0084	789497,1067	739,076	-12,05	751,126
14484	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,687650"	-48°16'36,221904"	22K	789507,886	8085834,733	8085859,2653	789497,0691	739,04	-12,05	751,09
14485	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,615297"	-48°16'36,194440"	22K	789508,729	8085836,947	8085861,4897	789497,8804	738,831	-12,05	750,881
14486	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,615082"	-48°16'36,226492"	22K	789507,782	8085836,967	8085861,4964	789496,9338	739,058	-12,05	751,108
14487	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,653785"	-48°16'36,222775"	22K	789507,875	8085835,775	8085860,3065	789497,0434	739,038	-12,05	751,088
14488	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,585038"	-48°16'36,195088"	22K	789508,723	8085837,878	8085862,4201	789497,8614	738,8	-12,05	750,85
14489	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,500398"	-48°16'35,997814"	22K	789514,589	8085840,399	8085865,0219	789503,6883	739,168	-12,05	751,218
14490	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,821309"	-48°16'36,188937"	22K	789508,802	8085830,608	8085855,1557	789498,0424	738,903	-12,05	750,953
14491	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,463242"	-48°16'35,964620"	22K	789515,586	8085841,528	8085866,1642	789504,6688	739,192	-12,05	751,242
14492	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,498786"	-48°16'35,965315"	22K	789515,550	8085840,435	8085865,0714	789504,6482	739,176	-12,05	751,226
14493	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,821137"	-48°16'36,216927"	22K	789507,975	8085830,625	8085855,1611	789497,2157	739,071	-12,05	751,121
14494	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,728339"	-48°16'36,192099"	22K	789508,749	8085833,469	8085858,0142	789497,9493	738,87	-12,05	750,92
14495	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,758690"	-48°16'36,191077"	22K	789508,766	8085832,535	8085857,081	789497,9794	738,833	-12,05	750,883
14496	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,845247"	-48°16'36,215929"	22K	789507,994	8085829,883	8085854,4198	789497,2451	739,06	-12,05	751,11
14497	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'39,845658"	-48°16'36,188747"	22K	789508,797	8085829,859	8085854,4071	789498,048	738,877	-12,05	750,927
14498	IBGE2329S	TOP FAIXA DE PEDESTR	-17°17'58,996921"	-48°17'03,003552"	22K	788708,149	8085251,980	8085265,6406	788706,0164	735,808	-12,05	747,858
14499	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,454409"	-48°17'26,185061"	22K	788022,993	8085247,559	8085251,596	788021,3455	707,446	-12,05	719,496
14500	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,445158"	-48°17'26,193353"	22K	788022,752	8085247,847	8085251,8804	788021,1006	707,439	-12,05	719,489
14501	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,460178"	-48°17'26,049060"	22K	788027,009	8085247,325	8085251,4186	788025,3623	707,638	-12,05	719,688
14502	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,461473"	-48°17'26,171319"	22K	788023,396	8085247,336	8085251,3788	788021,7514	707,457	-12,05	719,507
14503	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,432163"	-48°17'26,196522"	22K	788022,664	8085248,248	8085252,28	788021,007	707,452	-12,05	719,502
14504	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,404254"	-48°17'26,178621"	22K	788023,205	8085249,099	8085253,138	788021,5357	707,469	-12,05	719,519
14505	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,403833"	-48°17'26,171486"	22K	788023,416	8085249,109	8085253,151	788021,7464	707,46	-12,05	719,51
14506	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,420323"	-48°17'26,196018"	22K	788022,684	8085248,612	8085252,644	788021,0219	707,454	-12,05	719,504
14507	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,409316"	-48°17'26,189919"	22K	788022,869	8085248,948	8085252,9824	788021,202	707,463	-12,05	719,513
14508	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,377082"	-48°17'36,009455"	22K	787731,443	8085161,745	8085161,7383	787731,1802	683,224	-12,05	695,274
14509	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,405619"	-48°17'25,255106"	22K	788050,492	8085248,673	8085253,0957	788048,8119	708,796	-12,05	720,846
14510	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,373880"	-48°17'36,029978"	22K	787730,838	8085161,852	8085161,8368	787730,574	683,139	-12,05	695,189
14511	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,374787"	-48°17'36,020082"	22K	787731,130	8085161,820	8085161,8089	787730,8663	683,178	-12,05	695,228
14512	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,416826"	-48°17'25,254434"	22K	788050,507	8085248,328	8085252,7511	788048,8317	708,801	-12,05	720,851
14513	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,439731"	-48°17'25,282155"	22K	788049,678	8085247,635	8085252,0469	788048,013	708,729	-12,05	720,779
14514	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,448007"	-48°17'25,584089"	22K	788040,753	8085247,506	8085251,7926	788039,0953	708,282	-12,05	720,332
14515	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,423259"	-48°17'25,256506"	22K	788050,443	8085248,131	8085252,5533	788048,7706	708,789	-12,05	720,839
14516	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°17'59,439035"	-48°17'25,276344"	22K	788049,850	8085247,654	8085252,0683	788048,1846	708,733	-12,05	720,783
14517	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'59,088658"	-48°17'10,356768"	22K	788490,839	8085252,222	8085262,8293	788488,8375	727,503	-12,05	739,553
14518	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'59,089281"	-48°17'10,325961"	22K	788491,749	8085252,190	8085262,8101	788489,7474	727,536	-12,05	739,586

14519	IBGE2329S	TOP_BUEIRO	-17°17'59,198324"	-48°17'26,582348"	22K	788011,365	8085255,601	8085259,4697	788009,6116	706,635	-12,05	718,685
14520	IBGE2329S	TOP_BUEIRO	-17°17'59,067176"	-48°17'10,357354"	22K	788490,831	8085252,883	8085263,4898	788488,8202	727,497	-12,05	739,547
14521	IBGE2329S	TOP_FAIXA_DE_PEDESTR	-17°17'58,899857"	-48°17'03,002168"	22K	788708,232	8085254,965	8085268,625	788706,0574	735,665	-12,05	747,715
14522	IBGE2329S	TOP_FAIXA_DE_PEDESTR	-17°17'59,110292"	-48°17'03,145418"	22K	788703,908	8085248,552	8085262,1552	788701,8262	735,515	-12,05	747,565
14523	IBGE2329S	TOP_FAIXA_DE_PEDESTR	-17°17'59,108076"	-48°17'03,003510"	22K	788708,102	8085248,561	8085262,2231	788706,0174	735,668	-12,05	747,718
14524	IBGE2329S	TOP_FAIXA_DE_PEDESTR	-17°17'58,902738"	-48°17'03,138008"	22K	788704,217	8085254,933	8085268,5366	788702,0453	735,513	-12,05	747,563
14525	IBGE2329S	TOP_FAIXA_DE_PEDESTR	-17°17'58,998167"	-48°17'03,141040"	22K	788704,086	8085251,999	8085265,6026	788701,9556	735,663	-12,05	747,713
14526	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'59,391601"	-48°17'25,872757"	22K	788032,248	8085249,361	8085253,5269	788030,5695	707,917	-12,05	719,967
14527	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'59,380736"	-48°17'25,458635"	22K	788044,489	8085249,523	8085253,8608	788042,8007	708,48	-12,05	720,53
14528	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'59,402236"	-48°17'26,154385"	22K	788023,922	8085249,151	8085253,2001	788022,2515	707,485	-12,05	719,535
14529	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'59,397725"	-48°17'26,097255"	22K	788025,612	8085249,266	8085253,3388	788023,9389	707,575	-12,05	719,625
14530	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'59,377296"	-48°17'25,283543"	22K	788049,664	8085249,556	8085253,9665	788047,972	708,72	-12,05	720,77
14531	IBGE2329S	TOP_BUEIRO	-17°17'59,178630"	-48°17'26,542092"	22K	788012,563	8085256,190	8085260,0752	788010,8006	706,685	-12,05	718,735
14532	IBGE2329S	TOP_BUEIRO	-17°17'59,196454"	-48°17'26,537837"	22K	788012,681	8085255,640	8085259,5272	788010,9263	706,664	-12,05	718,714
14533	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'59,379350"	-48°17'25,274342"	22K	788049,935	8085249,489	8085253,9034	788048,2438	708,747	-12,05	720,797
14534	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'59,387193"	-48°17'25,262923"	22K	788050,269	8085249,243	8085253,6622	788048,581	708,77	-12,05	720,82
14535	IBGE2329S	TOP_BUEIRO	-17°17'39,586887"	-48°16'36,228260"	22K	789507,742	8085837,835	8085862,3633	789496,8816	739,072	-12,05	751,122
14536	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'38,125460"	-48°16'35,572958"	22K	789527,741	8085882,513	8085907,2943	789516,2406	742,451	-12,05	754,501
14537	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'38,162393"	-48°16'35,575392"	22K	789527,653	8085881,378	8085906,1587	789516,1686	742,427	-12,05	754,477
14538	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'38,006771"	-48°16'35,178749"	22K	789539,441	8085885,999	8085910,9424	789527,8843	743,431	-12,05	755,481
14539	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'38,114634"	-48°16'35,173337"	22K	789539,554	8085882,679	8085907,6261	789528,0438	743,266	-12,05	755,316
14540	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'38,165946"	-48°16'35,717275"	22K	789523,459	8085881,328	8085906,0499	789511,9779	742,44	-12,05	754,49
14541	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'38,678174"	-48°16'35,589358"	22K	789527,016	8085865,519	8085890,3007	789515,7547	742,911	-12,05	754,961
14542	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'38,729897"	-48°16'35,282898"	22K	789536,049	8085863,800	8085888,7097	789524,8062	743,665	-12,05	755,715
14543	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'38,328923"	-48°16'35,360648"	22K	789533,926	8085876,166	8085901,0381	789522,5108	743,244	-12,05	755,294
14544	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'38,324550"	-48°16'35,589182"	22K	789527,175	8085876,396	8085901,1731	789515,7608	742,881	-12,05	754,931
14545	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'36,867922"	-48°16'35,593533"	22K	789527,680	8085921,202	8085945,9582	789515,6362	744,137	-12,05	756,187
14546	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'36,871784"	-48°16'35,765294"	22K	789522,603	8085921,155	8085945,8399	789510,563	743,748	-12,05	755,798
14547	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'37,026218"	-48°16'35,591102"	22K	789527,683	8085916,332	8085941,0913	789515,7076	745,996	-12,05	758,046
14548	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'36,897267"	-48°16'35,604540"	22K	789527,342	8085920,304	8085945,056	789515,311	745,827	-12,05	757,877
14549	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'37,178458"	-48°16'35,758005"	22K	789522,685	8085911,719	8085936,411	789510,7775	743,75	-12,05	755,8
14550	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'37,566522"	-48°16'35,598581"	22K	789527,227	8085899,716	8085924,4793	789515,4853	743,038	-12,05	755,088
14551	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'37,569750"	-48°16'35,730958"	22K	789523,314	8085899,672	8085924,3804	789511,5753	743,043	-12,05	755,093
14552	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'37,264095"	-48°16'35,672071"	22K	789525,187	8085909,049	8085933,7778	789513,3155	743,753	-12,05	755,803
14553	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'37,554065"	-48°16'35,241626"	22K	789537,780	8085899,950	8085924,8614	789526,0284	744,943	-12,05	756,993
14554	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'39,430987"	-48°16'35,691479"	22K	789523,671	8085842,406	8085867,1552	789512,7364	741,998	-12,05	754,048
14555	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'40,213492"	-48°16'35,002162"	22K	789543,699	8085818,049	8085843,0947	789533,094	743,797	-12,05	755,847
14556	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'39,489082"	-48°16'35,581211"	22K	789526,904	8085840,573	8085865,3687	789515,9931	743,627	-12,05	755,677
14557	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'39,408683"	-48°16'35,095503"	22K	789541,291	8085842,843	8085867,8394	789530,3393	741,807	-12,05	753,857
14558	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'40,231052"	-48°16'35,672527"	22K	789523,883	8085817,789	8085842,5566	789513,2941	742,93	-12,05	754,98
14559	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'40,817671"	-48°16'35,537862"	22K	789527,607	8085799,689	8085824,5202	789517,27	743,082	-12,05	755,132
14560	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'40,764135"	-48°16'35,528937"	22K	789527,894	8085801,332	8085826,1662	789517,5337	742,939	-12,05	754,989
14561	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'40,232195"	-48°16'35,713527"	22K	789522,671	8085817,771	8085842,5216	789512,0831	742,968	-12,05	755,018
14562	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'40,816178"	-48°16'35,688787"	22K	789523,148	8085799,798	8085824,5665	789512,8122	742,947	-12,05	754,997
14563	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'38,678174"	-48°16'35,589358"	22K	789527,016	8085865,519	8085890,3007	789515,7547	742,911	-12,05	754,961
14564	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'38,680055"	-48°16'35,706323"	22K	789523,559	8085865,510	8085890,2432	789512,3	742,407	-12,05	754,457
14565	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'38,734830"	-48°16'35,588591"	22K	789527,014	8085863,776	8085888,5588	789515,7772	743,42	-12,05	755,47
14566	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'38,840674"	-48°16'35,587744"	22K	789526,993	8085860,520	8085885,3045	789515,8019	743,591	-12,05	755,641
14567	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'39,043636"	-48°16'35,695150"	22K	789523,731	8085854,322	8085879,0646	789512,629	742,981	-12,05	755,031
14568	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'39,847730"	-48°16'35,501309"	22K	789529,109	8085829,508	8085854,3416	789518,3522	743,672	-12,05	755,722
14569	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'39,846459"	-48°16'35,587186"	22K	789526,572	8085829,583	8085854,381	789515,8157	743,649	-12,05	755,699
14570	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'39,197748"	-48°16'35,164567"	22K	789539,342	8085849,360	8085874,3249	789528,2999	741,93	-12,05	753,98
14571	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'39,181887"	-48°16'35,691423"	22K	789523,781	8085850,068	8085874,8139	789512,7387	741,633	-12,05	753,683

14572	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'37,037532"	-48°16'35,497835"	22K	789530,434	8085915,945	8085940,7432	789518,4623	746,235	-12,05	758,285
14573	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'34,494680"	-48°16'35,832400"	22K	789521,654	8085994,300	8086018,9258	789508,5873	748,322	-12,05	760,372
14574	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'34,686822"	-48°16'35,827744"	22K	789521,708	8085988,388	8086013,0183	789508,7243	748,392	-12,05	760,442
14575	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'34,522202"	-48°16'35,536958"	22K	789530,372	8085993,330	8086018,0789	789517,3135	751,253	-12,05	763,303
14576	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'34,497676"	-48°16'35,756143"	22K	789523,906	8085994,176	8086018,8336	789510,8397	748,674	-12,05	760,724
14577	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'34,703097"	-48°16'35,721511"	22K	789524,840	8085987,843	8086012,5176	789511,862	749,004	-12,05	761,054
14578	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'34,930304"	-48°16'35,823517"	22K	789521,727	8085980,897	8086005,5323	789508,8485	748,105	-12,05	760,155
14579	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'35,262670"	-48°16'35,630124"	22K	789527,297	8085970,593	8085995,3129	789514,5598	749,533	-12,05	761,583
14580	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'34,828969"	-48°16'35,732721"	22K	789524,454	8085983,976	8086008,6476	789511,5306	748,725	-12,05	760,775
14581	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'34,686822"	-48°16'35,827744"	22K	789521,708	8085988,388	8086013,0183	789508,7243	748,392	-12,05	760,442
14582	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'37,558016"	-48°16'35,735903"	22K	789523,173	8085900,035	8085924,7411	789511,4293	740,722	-12,05	752,772
14583	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'37,559102"	-48°16'35,703330"	22K	789524,135	8085899,988	8085924,7077	789512,3914	740,859	-12,05	752,909
14584	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'37,527392"	-48°16'35,704914"	22K	789524,102	8085900,964	8085925,6826	789512,3447	740,832	-12,05	752,882
14585	IBGE2329S	TOP BUEIRO	-17°17'37,528143"	-48°16'35,738610"	22K	789523,106	8085900,955	8085925,6596	789511,3494	740,75	-12,05	752,8
14586	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'34,174400"	-48°16'35,328771"	22K	789536,675	8086003,941	8086028,7718	789523,4635	749,356	-12,05	761,406
14587	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'34,432141"	-48°16'35,790239"	22K	789522,927	8085996,206	8086020,8485	789509,8328	748,742	-12,05	760,792
14588	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'34,464479"	-48°16'35,755921"	22K	789523,927	8085995,197	8086019,8542	789510,8463	748,661	-12,05	760,711
14589	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'33,813987"	-48°16'35,649722"	22K	789527,348	8086015,161	8086039,8538	789513,9848	749,575	-12,05	761,625
14590	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'35,863392"	-48°16'35,802063"	22K	789522,825	8086013,705	8086038,3352	789509,4851	749,456	-12,05	761,506
14591	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'36,467525"	-48°16'35,634826"	22K	789526,634	8085933,535	8085958,2688	789514,4176	745,228	-12,05	757,278
14592	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'36,515300"	-48°16'35,633615"	22K	789526,649	8085932,065	8085956,7999	789514,4533	745,399	-12,05	757,449
14593	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'35,716023"	-48°16'35,789582"	22K	789522,388	8085956,715	8085981,3747	789509,8487	746,103	-12,05	758,153
14594	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'36,460033"	-48°16'35,384808"	22K	789534,025	8085933,661	8085958,4985	789521,8022	745,9	-12,05	757,95
14595	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'36,518785"	-48°16'35,701080"	22K	789524,654	8085931,986	8085956,693	789512,4606	745,299	-12,05	757,349
14596	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'37,134872"	-48°16'35,328037"	22K	789535,409	8085912,880	8085937,75	789523,4772	746,002	-12,05	758,052
14597	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'37,133034"	-48°16'35,489492"	22K	789530,639	8085913,004	8085937,8069	789518,7085	745,989	-12,05	758,039
14598	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'36,593913"	-48°16'35,698315"	22K	789524,703	8085929,674	8085954,3831	789512,5421	745,383	-12,05	757,433
14599	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'36,599207"	-48°16'35,633328"	22K	789526,621	8085929,484	8085954,2202	789514,4615	745,493	-12,05	757,543
14600	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'34,922950"	-48°16'35,509536"	22K	789531,008	8085980,992	8086005,7575	789518,1224	749,196	-12,05	761,246
14601	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'34,929394"	-48°16'35,809182"	22K	789522,151	8085980,919	8086005,5602	789509,2719	747,29	-12,05	759,34
14602	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'35,258234"	-48°16'35,727215"	22K	789524,430	8085970,770	8085995,4496	789511,6921	749,222	-12,05	761,272
14603	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'34,938861"	-48°16'35,723489"	22K	789524,679	8085980,592	8086005,2689	789511,803	748,921	-12,05	760,971
14604	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'35,347763"	-48°16'35,604640"	22K	789528,013	8085967,965	8085992,6966	789515,3122	746,584	-12,05	758,634
14605	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'36,058677"	-48°16'35,664229"	22K	789525,943	8085946,123	8085970,8392	789513,5503	746,75	-12,05	758,8
14606	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'36,062266"	-48°16'35,782455"	22K	789522,448	8085946,062	8085970,7292	789510,0583	746,711	-12,05	758,761
14607	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'35,359235"	-48°16'35,800587"	22K	789522,218	8085967,694	8085992,3444	789509,5246	746,503	-12,05	758,553
14608	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'35,709917"	-48°16'35,797185"	22K	789522,166	8085956,906	8085981,5624	789509,6242	746,019	-12,05	758,069
14609	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,429139"	-48°17'36,214533"	22K	787725,361	8085160,229	8085160,1378	787725,1232	682,725	-12,05	694,775
14610	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'03,635073"	-48°16'20,520058"	22K	789935,260	8083246,031	8083278,1934	789960,5587	723,309	-12,1	735,409
14611	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'03,560944"	-48°16'20,846724"	22K	789925,641	8083248,448	8083280,4736	789950,9118	723,374	-12,1	735,474
14612	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'03,861389"	-48°16'19,508764"	22K	789965,040	8083238,646	8083271,2318	789990,4239	722,854	-12,1	734,954
14613	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'03,795511"	-48°16'19,784774"	22K	789956,914	8083240,788	8083273,2582	789982,2729	722,986	-12,1	735,086
14614	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'03,466914"	-48°16'21,237484"	22K	789914,137	8083251,504	8083283,3658	789939,3721	723,541	-12,1	735,641
14615	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'03,181498"	-48°16'22,483192"	22K	789877,457	8083260,805	8083292,1451	789902,5843	724,212	-12,1	736,312
14616	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'03,092606"	-48°16'22,869442"	22K	789866,084	8083263,701	8083294,8794	789891,1777	724,498	-12,1	736,598
14617	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'03,381196"	-48°16'21,608388"	22K	789903,216	8083254,296	8083286,0025	789928,4187	723,726	-12,1	735,826
14618	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'03,287291"	-48°16'22,017965"	22K	789891,156	8083257,356	8083288,891	789916,3232	723,932	-12,1	736,032
14619	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'04,476304"	-48°16'16,822479"	22K	790044,138	8083218,606	8083252,3169	790069,7539	723,84	-12,1	735,94
14620	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'04,403590"	-48°16'17,131220"	22K	790035,048	8083220,972	8083254,5536	790060,6364	723,552	-12,1	735,652
14621	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'04,612098"	-48°16'16,228225"	22K	790061,636	8083214,180	8083248,1398	790087,3032	724,422	-12,1	736,522
14622	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'04,531872"	-48°16'16,584495"	22K	790051,145	8083216,797	8083250,6076	790076,782	724,053	-12,1	736,153
14623	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'04,302286"	-48°16'17,574956"	22K	790021,982	8083224,274	8083257,6697	790047,5322	723,188	-12,1	735,288
14624	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIMEN	-17°19'04,000630"	-48°16'18,914391"	22K	789982,540	8083234,114	8083266,9488	790007,9766	722,654	-12,1	734,754

14625	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'03,928434"	-48°16'19,220585"	22K	789973,525	8083236,463	8083269,1695	789998,9342	722,737	-12,1	734,837
14626	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'04,174396"	-48°16'18,140967"	22K	790005,315	8083228,445	8083261,6037	790030,817	722,758	-12,1	734,858
14627	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'04,081699"	-48°16'18,581734"	22K	789992,333	8083231,481	8083264,4552	790017,8005	722,617	-12,1	734,717
14628	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'01,897206"	-48°16'28,091034"	22K	789712,333	8083302,657	8083331,6486	789736,9754	727,977	-12,1	740,077
14629	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'01,807473"	-48°16'28,484978"	22K	789700,733	8083305,582	8083334,4086	789725,3415	728,205	-12,1	740,305
14630	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'02,014150"	-48°16'27,584859"	22K	789727,237	8083298,848	8083328,0516	789751,9236	727,64	-12,1	739,74
14631	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'01,953207"	-48°16'27,848678"	22K	789719,469	8083300,833	8083329,9261	789744,1325	727,793	-12,1	739,893
14632	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'01,747074"	-48°16'28,772008"	22K	789692,279	8083307,560	8083336,2665	789716,865	728,325	-12,1	740,425
14633	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'01,426212"	-48°16'30,369359"	22K	789645,225	8083318,098	8083346,1361	789669,6923	728,99	-12,1	741,09
14634	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'01,271881"	-48°16'31,042949"	22K	789625,391	8083323,127	8083350,883	789649,8	729,168	-12,1	741,268
14635	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'01,724199"	-48°16'29,028598"	22K	789684,708	8083308,371	8083336,9705	789709,2873	728,487	-12,1	740,587
14636	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'01,584861"	-48°16'29,692930"	22K	789665,141	8083312,935	8083341,2564	789689,6684	728,79	-12,1	740,89
14637	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'02,752340"	-48°16'24,372888"	22K	789821,813	8083274,797	8083305,3458	789846,7785	725,538	-12,1	737,638
14638	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'02,599538"	-48°16'25,058100"	22K	789801,635	8083279,784	8083310,0459	789826,543	726,038	-12,1	738,138
14639	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'03,004416"	-48°16'23,252263"	22K	789854,812	8083266,574	8083297,592	789879,8724	724,767	-12,1	736,867
14640	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'02,851748"	-48°16'23,916116"	22K	789835,265	8083271,548	8083302,288	789860,2677	725,242	-12,1	737,342
14641	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'02,476874"	-48°16'25,600103"	22K	789785,675	8083283,784	8083313,8189	789810,5368	726,361	-12,1	738,461
14642	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'02,217744"	-48°16'26,716329"	22K	789752,809	8083292,222	8083321,7894	789777,5727	727,163	-12,1	739,263
14643	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'02,084612"	-48°16'27,315788"	22K	789735,156	8083296,568	8083325,8844	789759,8697	727,52	-12,1	739,62
14644	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'02,380252"	-48°16'26,020380"	22K	789773,300	8083286,932	8083316,7909	789798,1253	726,656	-12,1	738,756
14645	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'02,290709"	-48°16'26,406673"	22K	789761,926	8083289,848	8083319,5451	789786,7174	726,944	-12,1	739,044
14646	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'04,639649"	-48°16'16,112367"	22K	790065,047	8083213,284	8083247,2923	790090,7246	724,556	-12,1	736,656
14647	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'05,890319"	-48°16'11,200436"	22K	790209,624	8083172,755	8083208,8223	790235,7805	730,941	-12,1	743,041
14648	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'05,820746"	-48°16'11,386436"	22K	790204,159	8083174,973	8083210,962	790230,2878	730,724	-12,1	742,824
14649	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'05,992130"	-48°16'10,956352"	22K	790216,791	8083169,521	8083205,6911	790242,9885	731,232	-12,1	743,332
14650	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'05,935570"	-48°16'11,092913"	22K	790212,781	8083171,318	8083207,4306	790238,9557	731,077	-12,1	743,177
14651	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'05,778346"	-48°16'11,509994"	22K	790200,527	8083176,329	8083212,2661	790226,639	730,564	-12,1	742,664
14652	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'05,585518"	-48°16'12,107970"	22K	790182,944	8083182,511	8083218,1969	790208,9801	729,815	-12,1	741,915
14653	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'05,554894"	-48°16'12,210640"	22K	790179,924	8083183,496	8083219,1388	790205,9482	729,679	-12,1	741,779
14654	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'05,709692"	-48°16'11,715680"	22K	790194,480	8083178,527	8083214,3776	790220,5649	730,301	-12,1	742,401
14655	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'05,645819"	-48°16'11,909617"	22K	790188,778	8083180,573	8083216,3421	790214,8377	730,04	-12,1	742,14
14656	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'06,343116"	-48°16'10,217232"	22K	790238,475	8083158,415	8083194,8971	790264,815	732,048	-12,1	744,148
14657	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'06,260809"	-48°16'10,377765"	22K	790233,768	8083161,014	8083197,4282	790260,0744	731,905	-12,1	744,005
14658	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'06,447323"	-48°16'10,027267"	22K	790244,042	8083155,130	8083191,6925	790270,4247	732,256	-12,1	744,356
14659	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'06,399210"	-48°16'10,113306"	22K	790241,521	8083156,646	8083193,172	790267,884	732,166	-12,1	744,266
14660	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'06,211295"	-48°16'10,480274"	22K	790230,761	8083162,580	8083198,951	790257,0473	731,776	-12,1	743,876
14661	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'06,076564"	-48°16'10,763464"	22K	790222,453	8083166,843	8083203,0944	790248,6846	731,467	-12,1	743,567
14662	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'06,040411"	-48°16'10,844452"	22K	790220,076	8083167,989	8083204,2063	790246,293	731,376	-12,1	743,476
14663	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'06,169366"	-48°16'10,564393"	22K	790228,294	8083163,905	8083200,2404	790254,5632	731,687	-12,1	743,787
14664	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'06,126974"	-48°16'10,655188"	22K	790225,630	8083165,247	8083201,5441	790251,882	731,594	-12,1	743,694
14665	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'04,997364"	-48°16'14,499805"	22K	790112,534	8083201,605	8083236,2885	790138,346	726,502	-12,1	738,602
14666	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'04,973250"	-48°16'14,607862"	22K	790109,352	8083202,392	8083237,0303	790135,1549	726,368	-12,1	738,468
14667	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'05,080683"	-48°16'14,144031"	22K	790123,009	8083198,893	8083233,7256	790148,8525	726,958	-12,1	739,058
14668	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'05,033010"	-48°16'14,348221"	22K	790116,997	8083200,445	8083235,192	790142,8225	726,692	-12,1	738,792
14669	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'04,941660"	-48°16'14,751703"	22K	790105,116	8083203,424	8083238,0021	790130,9071	726,197	-12,1	738,297
14670	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'04,772823"	-48°16'15,511957"	22K	790082,728	8083208,936	8083243,1957	790108,4556	725,323	-12,1	737,423
14671	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'04,726394"	-48°16'15,724015"	22K	790076,483	8083210,453	8083244,6239	790102,1932	725,07	-12,1	737,17
14672	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'04,896641"	-48°16'14,950303"	22K	790099,268	8083204,892	8083239,3869	790125,0421	725,995	-12,1	738,095
14673	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'04,842885"	-48°16'15,194861"	22K	790092,066	8083206,648	8083241,0405	790117,8199	725,68	-12,1	737,78
14674	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'05,421336"	-48°16'12,708738"	22K	790165,266	8083187,813	8083223,2469	790191,2387	728,998	-12,1	741,098
14675	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'05,361726"	-48°16'12,950641"	22K	790158,145	8083189,748	8083225,0805	790184,095	728,628	-12,1	740,728
14676	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'05,513857"	-48°16'12,355467"	22K	790175,663	8083184,819	8083220,401	790201,6713	729,478	-12,1	741,578
14677	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'05,438600"	-48°16'12,639605"	22K	790167,301	8083187,253	8083222,7159	790193,2803	729,093	-12,1	741,193

14678	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'05,309574"	-48°16'13,162547"	22K	790151,907	8083191,441	8083226,6847	790177,8371	728,307	-12,1	740,407
14679	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'05,167196"	-48°16'13,760149"	22K	790134,313	8083196,071	8083231,0643	790160,1891	727,435	-12,1	739,535
14680	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'05,134670"	-48°16'13,894968"	22K	790130,344	8083197,128	8083232,0649	790156,2077	727,27	-12,1	739,37
14681	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'05,245453"	-48°16'13,424148"	22K	790144,206	8083193,523	8083228,6571	790170,1117	727,899	-12,1	739,999
14682	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'05,212542"	-48°16'13,564116"	22K	790140,085	8083194,594	8083229,6695	790165,9782	727,707	-12,1	739,807
14683	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'01,181209"	-48°16'31,496984"	22K	789612,016	8083326,106	8083353,6721	789636,3915	729,201	-12,1	741,301
14684	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,413522"	-48°17'35,992237"	22K	787731,936	8085160,617	8085160,618	787731,6887	683,271	-12,05	695,321
14685	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,418680"	-48°17'35,993786"	22K	787731,888	8085160,459	8085160,4594	787731,643	683,275	-12,05	695,325
14686	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,388528"	-48°17'35,997611"	22K	787731,788	8085161,388	8085161,3864	787731,53	683,259	-12,05	695,309
14687	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,407627"	-48°17'35,991477"	22K	787731,961	8085160,798	8085160,7992	787731,7111	683,276	-12,05	695,326
14688	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,427776"	-48°17'35,998052"	22K	787731,758	8085160,181	8085160,1797	787731,5169	683,249	-12,05	695,299
14689	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,466790"	-48°17'36,113702"	22K	787728,324	8085159,029	8085158,9802	787728,1012	682,911	-12,05	694,961
14690	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,494896"	-48°17'36,201522"	22K	787725,717	8085158,201	8085158,1161	787725,5075	682,685	-12,05	694,735
14691	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,436275"	-48°17'36,008724"	22K	787731,439	8085159,924	8085159,9184	787731,2017	683,224	-12,05	695,274
14692	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,448079"	-48°17'36,047438"	22K	787730,290	8085159,577	8085159,5555	787730,0583	683,102	-12,05	695,152
14693	IBGE2329S	TOP SEMI PÓRTICO	-17°17'57,822983"	-48°16'35,784104"	22K	789512,933	8085276,728	8085301,6802	789509,9515	754,796	-12,06	766,856
14694	IBGE2329S	TOP SEMI PÓRTICO	-17°17'53,801872"	-48°16'35,332416"	22K	789528,029	8085400,224	8085425,311	789523,3031	747,972	-12,06	760,032
14695	IBGE2329S	TOP SEMI PÓRTICO	-17°17'57,868090"	-48°16'35,720592"	22K	789514,790	8085275,314	8085300,2932	789511,8273	755,178	-12,06	767,238
14696	IBGE2329S	TOP SEMI PÓRTICO	-17°17'57,834131"	-48°16'35,767120"	22K	789513,430	8085276,378	8085301,3374	789510,4532	755,239	-12,06	767,299
14697	IBGE2329S	TOP SEMI PÓRTICO	-17°17'53,799586"	-48°16'35,334108"	22K	789527,980	8085400,295	8085425,3813	789523,2531	753,246	-12,06	765,306
14698	IBGE2329S	TOP SEMI PÓRTICO	-17°17'27,395721"	-48°16'36,455340"	22K	789506,334	8086212,916	8086237,19	789490,2067	761,963	-12,04	774,003
14699	IBGE2329S	TOP SEMI PÓRTICO	-17°17'27,396799"	-48°16'36,477219"	22K	789505,687	8086212,892	8086237,1569	789489,5605	761,494	-12,04	773,534
14700	IBGE2329S	TOP SEMI PÓRTICO	-17°17'53,796270"	-48°16'35,355613"	22K	789527,346	8085400,406	8085425,4833	789522,618	753,64	-12,06	765,7
14701	IBGE2329S	TOP SEMI PÓRTICO	-17°17'27,398931"	-48°16'36,397254"	22K	789508,049	8086212,793	8086237,0911	789491,9224	761,806	-12,04	773,846
14702	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,698965"	-48°17'37,091950"	22K	787699,319	8085152,294	8085151,8418	787699,2086	680,831	-12,05	692,881
14703	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,689909"	-48°17'37,080948"	22K	787699,648	8085152,568	8085152,1202	787699,5336	680,811	-12,05	692,861
14704	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,719403"	-48°17'37,100721"	22K	787699,051	8085151,669	8085151,2134	787698,9496	680,818	-12,05	692,868
14705	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,708130"	-48°17'37,098923"	22K	787699,109	8085152,015	8085151,56	787699,0027	680,819	-12,05	692,869
14706	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,670714"	-48°17'37,019768"	22K	787701,464	8085153,133	8085152,7104	787701,3405	680,938	-12,05	692,988
14707	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,529795"	-48°17'36,549232"	22K	787715,428	8085157,272	8085157,0431	787715,2378	681,889	-12,05	693,939
14708	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,469865"	-48°17'36,348568"	22K	787721,383	8085159,032	8085158,8856	787721,1644	682,362	-12,05	694,412
14709	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,641598"	-48°17'36,924551"	22K	787704,290	8085153,989	8085153,6056	787704,1528	681,14	-12,05	693,19
14710	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,585210"	-48°17'36,730976"	22K	787710,034	8085155,643	8085155,3393	787709,87	681,506	-12,05	693,556
14711	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,626272"	-48°17'36,632261"	22K	787712,933	8085154,339	8085154,0768	787712,7856	681,697	-12,05	693,747
14712	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,676758"	-48°17'36,807748"	22K	787707,726	8085152,859	8085152,5245	787707,6025	681,337	-12,05	693,387
14713	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,540633"	-48°17'36,352677"	22K	787721,231	8085156,857	8085156,7098	787721,0431	682,296	-12,05	694,346
14714	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,596500"	-48°17'36,536580"	22K	787715,773	8085155,215	8085154,9922	787715,6115	681,857	-12,05	693,907
14715	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,733259"	-48°17'37,000001"	22K	787702,021	8085151,201	8085150,7874	787701,9243	680,977	-12,05	693,027
14716	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,738956"	-48°17'37,094512"	22K	787699,226	8085151,065	8085150,6122	787699,133	680,81	-12,05	692,86
14717	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,728608"	-48°17'37,098589"	22K	787699,110	8085151,385	8085150,9304	787699,0125	680,814	-12,05	692,864
14718	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,751302"	-48°17'37,072197"	22K	787699,880	8085150,676	8085150,2326	787699,792	680,843	-12,05	692,893
14719	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°18'02,747363"	-48°17'37,083863"	22K	787699,537	8085150,802	8085150,3537	787699,4475	680,833	-12,05	692,883
14720	IBGE2329S	TOP SEMI PÓRTICO	-17°17'58,292542"	-48°16'56,151876"	22K	788910,906	8085270,789	8085287,2867	788908,3833	748,72	-12,05	760,77
14721	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,627497"	-48°16'38,248215"	22K	789413,227	8083376,721	8083401,4598	789437,0151	728,967	-12,09	741,057
14722	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,508973"	-48°16'38,760774"	22K	789398,135	8083380,581	8083405,1051	789421,8782	728,939	-12,09	741,029
14723	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,798809"	-48°16'37,402708"	22K	789438,133	8083371,098	8083396,1905	789461,9846	729,007	-12,09	741,097
14724	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,733034"	-48°16'37,729857"	22K	789428,496	8083373,258	8083398,2137	789452,3232	729,023	-12,09	741,113
14725	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,405338"	-48°16'39,153669"	22K	789386,572	8083383,933	8083408,2924	789410,2753	728,942	-12,09	741,032
14726	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,197683"	-48°16'39,999643"	22K	789361,668	8083390,674	8083414,679	789385,2921	728,944	-12,09	741,034
14727	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,145568"	-48°16'40,234020"	22K	789354,766	8083392,375	8083416,2818	789378,3704	728,914	-12,09	741,004
14728	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,346041"	-48°16'39,416921"	22K	789378,820	8083385,867	8083410,1162	789402,5009	728,944	-12,09	741,034
14729	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,283710"	-48°16'39,641125"	22K	789372,223	8083387,878	8083412,0331	789395,8798	728,971	-12,09	741,061
14730	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,782652"	-48°16'33,145368"	22K	789563,488	8083339,055	8083365,9305	789587,7118	729,225	-12,09	741,315

14731	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,644371"	-48°16'33,725202"	22K	789546,417	8083343,551	8083370,1836	789570,5882	729,222	-12,09	741,312
14732	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'01,056989"	-48°16'32,008613"	22K	789596,954	8083330,141	8083357,4927	789621,2822	729,266	-12,09	741,356
14733	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,925046"	-48°16'32,533285"	22K	789581,510	8083334,419	8083361,5508	789605,7877	729,255	-12,09	741,345
14734	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,534270"	-48°16'34,196988"	22K	789532,526	8083347,135	8083373,57	789556,6555	729,215	-12,09	741,305
14735	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,060684"	-48°16'36,279001"	22K	789471,219	8083362,573	8083388,1362	789495,1698	729,046	-12,09	741,136
14736	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,971630"	-48°16'36,689722"	22K	789459,123	8083365,484	8083390,8752	789483,0404	729,037	-12,09	741,127
14737	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,333686"	-48°16'35,065267"	22K	789506,960	8083353,668	8083379,7394	789531,0136	729,117	-12,09	741,207
14738	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°19'00,238323"	-48°16'35,490161"	22K	789494,448	8083356,779	8083382,6725	789518,4657	729,117	-12,09	741,207
14739	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,517509"	-48°16'48,128637"	22K	789121,792	8083414,993	8083435,6094	789145,2237	728,337	-12,09	740,427
14740	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,518868"	-48°16'48,448907"	22K	789112,329	8083415,085	8083435,5683	789135,7653	728,326	-12,09	740,416
14741	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,527469"	-48°16'47,358785"	22K	789144,533	8083414,365	8083435,3016	789167,9594	728,306	-12,09	740,396
14742	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,522302"	-48°16'47,806516"	22K	789131,307	8083414,711	8083435,4614	789154,7367	728,331	-12,09	740,421
14743	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,513595"	-48°16'48,917556"	22K	789098,485	8083415,443	8083435,7314	789121,9249	728,211	-12,09	740,301
14744	IBGE2329S	TOP SEMI PÓRTICO	-17°17'58,293293"	-48°16'56,075344"	22K	788913,167	8085270,734	8085287,2635	788910,6437	749,193	-12,05	761,243
14745	IBGE2329S	TOP SEMI PÓRTICO	-17°17'58,292003"	-48°16'56,128870"	22K	788911,586	8085270,796	8085287,3032	788909,0628	749,224	-12,05	761,274
14746	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,502436"	-48°16'49,357489"	22K	789085,492	8083415,970	8083436,0753	789108,9326	728,213	-12,09	740,303
14747	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,500546"	-48°16'49,584560"	22K	789078,784	8083416,123	8083436,1339	789102,2266	728,227	-12,09	740,317
14748	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,947194"	-48°16'41,205631"	22K	789326,146	8083398,883	8083422,3833	789349,6768	728,878	-12,09	740,968
14749	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,470537"	-48°16'45,333840"	22K	789204,385	8083415,270	8083437,0477	789227,7613	728,681	-12,09	740,771
14750	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'59,082587"	-48°16'40,546776"	22K	789345,553	8083394,443	8083418,219	789369,1341	728,924	-12,09	741,014
14751	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,997640"	-48°16'40,960888"	22K	789333,355	8083397,229	8083420,8317	789356,9046	728,884	-12,09	740,974
14752	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,498413"	-48°16'45,452095"	22K	789200,879	8083414,462	8083436,1909	789224,2689	728,633	-12,09	740,723
14753	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,553357"	-48°16'46,567275"	22K	789167,907	8083413,238	8083434,504	789191,3346	728,339	-12,09	740,429
14754	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,540425"	-48°16'47,012954"	22K	789154,745	8083413,822	8083434,9026	789178,1726	728,343	-12,09	740,433
14755	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,533153"	-48°16'45,680793"	22K	789194,107	8083413,489	8083435,1233	789217,5148	728,562	-12,09	740,652
14756	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°18'58,557070"	-48°16'46,072384"	22K	789182,527	8083412,917	8083434,3888	789205,95	728,442	-12,09	740,532
14757	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'00,766764"	-48°15'05,462851"	22K	792074,875	8077765,980	8077831,7671	792175,9886	651,593	-12,19	663,783
14758	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'00,503273"	-48°15'05,548239"	22K	792072,469	8077774,121	8077839,8689	792173,4693	651,368	-12,19	663,558
14759	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'01,064049"	-48°15'05,359761"	22K	792077,789	8077756,792	8077822,6261	792179,0303	651,868	-12,19	664,058
14760	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'00,883038"	-48°15'05,421607"	22K	792076,042	8077762,386	8077828,1919	792177,2055	651,692	-12,19	663,882
14761	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'00,298962"	-48°15'05,608435"	22K	792070,781	8077780,431	8077846,151	792171,6935	651,165	-12,19	663,355
14762	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'59,417594"	-48°15'05,824684"	22K	792064,782	8077807,633	8077873,2509	792165,3147	650,227	-12,19	662,417
14763	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'59,237031"	-48°15'05,860015"	22K	792063,818	8077813,202	8077878,8027	792164,2728	650,029	-12,19	662,219
14764	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'00,014593"	-48°15'05,686280"	22K	792068,607	8077789,211	8077854,8947	792169,397	650,837	-12,19	663,027
14765	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'59,708178"	-48°15'05,761406"	22K	792066,523	8077798,668	8077864,3162	792167,181	650,549	-12,19	662,739
14766	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'02,612369"	-48°15'04,609951"	22K	792099,254	8077708,849	8077775,0168	792201,1576	653,011	-12,19	665,201
14767	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'02,354361"	-48°15'04,755926"	22K	792095,056	8077716,847	8077782,9504	792196,8495	652,869	-12,19	665,059
14768	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'02,859940"	-48°15'04,461559"	22K	792103,528	8077701,171	8077767,404	792205,5371	653,133	-12,19	665,323
14769	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'02,817689"	-48°15'04,488461"	22K	792102,752	8077702,482	8077768,7032	792204,7431	653,115	-12,19	665,305
14770	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'02,158404"	-48°15'04,856252"	22K	792092,179	8077722,917	8077788,9759	792193,8888	652,734	-12,19	664,924
14771	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'01,469618"	-48°15'05,197026"	22K	792082,417	8077744,248	8077810,1555	792183,8322	652,177	-12,19	664,367
14772	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'01,301288"	-48°15'05,270804"	22K	792080,312	8077749,457	8077815,3314	792181,6551	652,093	-12,19	664,283
14773	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'01,893540"	-48°15'04,995389"	22K	792088,186	8077731,123	8077797,1203	792189,7826	652,526	-12,19	664,716
14774	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'01,831569"	-48°15'05,028002"	22K	792087,250	8077733,043	8077799,0259	792188,8201	652,485	-12,19	664,675
14775	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'56,347073"	-48°15'06,311766"	22K	792051,748	8077902,287	8077967,66	792150,9543	646,021	-12,18	658,201
14776	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'55,998286"	-48°15'06,362505"	22K	792050,403	8077913,037	8077978,3841	792149,4586	645,397	-12,18	657,577
14777	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'56,782717"	-48°15'06,246122"	22K	792053,495	8077888,859	8077954,2653	792152,8895	646,759	-12,18	658,939
14778	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'56,563895"	-48°15'06,279517"	22K	792052,605	8077895,604	8077960,9934	792151,905	646,396	-12,18	658,576
14779	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'55,755727"	-48°15'06,400318"	22K	792049,393	8077920,514	8077985,842	792148,3438	645,033	-12,18	657,213
14780	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'54,848469"	-48°15'06,535393"	22K	792045,803	8077948,478	8078013,7373	792144,3618	643,713	-12,18	655,893
14781	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'54,272799"	-48°15'06,619647"	22K	792043,568	8077966,221	8078031,4374	792141,878	642,993	-12,18	655,173
14782	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'55,479574"	-48°15'06,442051"	22K	792048,282	8077929,026	8077994,3328	792147,1135	644,622	-12,18	656,802
14783	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'55,181753"	-48°15'06,487323"	22K	792047,076	8077938,206	8078003,4899	792145,7788	644,168	-12,18	656,348

14784	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'58,556919"	-48°15'05,971221"	22K	792060,833	8077834,169	8077899,714	792160,994	649,151	-12,19	661,341
14785	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'58,303365"	-48°15'06,010856"	22K	792059,774	8077841,985	8077907,5101	792159,8255	648,876	-12,19	661,066
14786	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'58,914415"	-48°15'05,913140"	22K	792062,391	8077823,148	8077888,7221	792162,7064	649,616	-12,19	661,806
14787	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'58,728369"	-48°15'05,944591"	22K	792061,544	8077828,884	8077894,4425	792161,7791	649,37	-12,19	661,56
14788	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'57,998562"	-48°15'06,056708"	22K	792058,554	8077851,380	8077916,8818	792158,4738	648,517	-12,19	660,707
14789	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'57,272033"	-48°15'06,170840"	22K	792055,503	8077873,776	8077939,2203	792155,1089	647,487	-12,19	659,677
14790	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'57,033006"	-48°15'06,207821"	22K	792054,516	8077881,144	8077946,5696	792154,0187	647,149	-12,19	659,339
14791	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'57,608031"	-48°15'06,119174"	22K	792056,881	8077863,419	8077928,8894	792156,6321	647,99	-12,19	660,18
14792	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'57,452342"	-48°15'06,143029"	22K	792056,245	8077868,218	8077933,6764	792155,9288	647,76	-12,19	659,95
14793	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'02,884760"	-48°15'04,446089"	22K	792103,974	8077700,401	8077766,6408	792205,9937	653,161	-12,19	665,351
14794	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'07,537778"	-48°14'58,645981"	22K	792273,242	8077554,820	8077623,5413	792377,2056	654,569	-12,19	666,759
14795	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'07,135055"	-48°14'59,336250"	22K	792253,031	8077567,500	8077635,9281	792356,8288	654,652	-12,19	666,842
14796	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'08,202305"	-48°14'57,396199"	22K	792309,864	8077533,850	8077603,1015	792414,0997	654,061	-12,19	666,251
14797	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'07,572039"	-48°14'58,577149"	22K	792275,260	8077553,737	8077622,4875	792379,2376	654,559	-12,19	666,749
14798	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'06,869058"	-48°14'59,846328"	22K	792238,082	8077575,898	8077644,1098	792341,7711	654,743	-12,19	666,933
14799	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'06,407328"	-48°15'00,671272"	22K	792213,919	8077590,450	8077658,3116	792317,4184	654,871	-12,19	667,061
14800	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'06,184154"	-48°15'01,052059"	22K	792202,770	8077597,476	8077665,1758	792306,1775	654,805	-12,19	666,995
14801	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'06,688872"	-48°15'00,173489"	22K	792228,498	8077581,579	8077649,6519	792332,1131	654,775	-12,19	666,965
14802	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'06,527963"	-48°15'00,455606"	22K	792220,236	8077586,648	8077654,6011	792323,785	654,847	-12,19	667,037
14803	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'09,552057"	-48°14'54,861176"	22K	792384,146	8077491,258	8077561,5848	792488,9344	652,766	-12,19	664,956
14804	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'09,256554"	-48°14'55,407314"	22K	792368,145	8077500,579	8077570,6741	792472,8123	653,017	-12,19	665,207
14805	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'10,034952"	-48°14'53,968399"	22K	792410,303	8077476,026	8077546,7317	792515,2893	652,416	-12,19	664,606
14806	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'09,746698"	-48°14'54,500312"	22K	792394,719	8077485,118	8077555,5979	792499,5871	652,623	-12,19	664,813
14807	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'09,013855"	-48°14'55,854888"	22K	792355,032	8077508,234	8077578,1392	792459,5998	653,253	-12,19	665,443
14808	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'08,276519"	-48°14'57,211661"	22K	792315,282	8077531,489	8077600,8184	792419,5475	653,98	-12,19	666,17
14809	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'08,266334"	-48°14'57,255825"	22K	792313,982	8077531,821	8077601,1319	792418,2437	653,982	-12,19	666,172
14810	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'08,854951"	-48°14'56,150350"	22K	792346,375	8077513,247	8077583,0268	792450,8777	653,439	-12,19	665,629
14811	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'08,393569"	-48°14'57,002514"	22K	792321,408	8077527,800	8077597,2182	792425,7216	653,905	-12,19	666,095
14812	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'03,994416"	-48°15'03,618251"	22K	792127,937	8077665,918	8077732,5181	792230,4276	653,767	-12,19	665,957
14813	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'03,847286"	-48°15'03,744256"	22K	792124,280	8077670,497	8077737,0425	792226,7083	653,644	-12,19	665,834
14814	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'04,327125"	-48°15'03,325345"	22K	792136,442	8077655,560	8077722,2867	792239,0732	654,002	-12,19	666,192
14815	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'04,112536"	-48°15'03,519763"	22K	792130,794	8077662,243	8077728,8857	792233,3345	653,85	-12,19	666,04
14816	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'03,687294"	-48°15'03,873466"	22K	792120,534	8077675,473	8077741,9625	792222,8946	653,576	-12,19	665,766
14817	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'03,124665"	-48°15'04,288703"	22K	792108,517	8077692,955	8077759,2637	792210,6388	653,287	-12,19	665,477
14818	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'02,978324"	-48°15'04,384633"	22K	792105,748	8077697,497	8077763,7637	792207,8075	653,212	-12,19	665,402
14819	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'03,471384"	-48°15'04,038111"	22K	792115,766	8077682,184	8077748,6019	792218,035	653,467	-12,19	665,657
14820	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'03,298978"	-48°15'04,167777"	22K	792112,012	8077687,542	8077753,9035	792214,2079	653,397	-12,19	665,587
14821	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'05,555858"	-48°15'01,982172"	22K	792175,574	8077617,196	8077684,4994	792278,3721	654,64	-12,19	666,83
14822	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'05,429729"	-48°15'02,141145"	22K	792170,934	8077621,143	8077688,3784	792274,0283	654,515	-12,19	666,705
14823	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'06,012403"	-48°15'01,311857"	22K	792195,172	8077602,869	8077670,4581	792298,5084	654,772	-12,19	666,962
14824	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'05,760743"	-48°15'01,692087"	22K	792184,052	8077610,771	8077678,1982	792287,2841	654,65	-12,19	666,84
14825	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'05,209540"	-48°15'02,408233"	22K	792163,142	8077628,029	8077695,1501	792266,1442	654,432	-12,19	666,622
14826	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'04,737575"	-48°15'02,924396"	22K	792148,104	8077642,765	8077709,6645	792250,9081	654,259	-12,19	666,449
14827	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'04,507009"	-48°15'03,157953"	22K	792141,307	8077649,956	8077716,7549	792244,014	654,143	-12,19	666,333
14828	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'05,106489"	-48°15'02,522036"	22K	792159,826	8077631,247	8077698,3192	792262,785	654,392	-12,19	666,582
14829	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'04,956938"	-48°15'02,691785"	22K	792154,878	8077635,919	8077702,9184	792257,7743	654,346	-12,19	666,536
14830	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'53,817560"	-48°15'06,688292"	22K	792041,741	8077980,253	8078045,4345	792139,8543	642,452	-12,18	654,632
14831	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'43,294785"	-48°15'05,925646"	22K	792068,905	8078303,606	8078368,962	792162,4415	640,02	-12,18	652,2
14832	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'43,249021"	-48°15'05,893321"	22K	792069,880	8078305,000	8078370,3688	792163,3962	640,064	-12,18	652,244
14833	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'43,553310"	-48°15'06,110223"	22K	792066,075	8078295,732	8078361,0146	792156,9901	640,04	-12,18	652,22
14834	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'43,422249"	-48°15'06,019552"	22K	792077,164	8078299,725	8078365,0436	792159,668	640,056	-12,18	652,236
14835	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'42,947181"	-48°15'05,651229"	22K	792092,116	8078314,182	8078379,6476	792170,5461	640,112	-12,18	652,292
14836	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'42,413044"	-48°15'05,153008"	22K		8078330,401	8078396,0669	792185,2598	640,196	-12,18	652,376

14837	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'42,269917"	-48°15'05,007640"	22K	792096,473	8078334,742	8078400,4666	792189,5527	640,204	-12,18	652,384
14838	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'42,733438"	-48°15'05,458265"	22K	792082,958	8078320,675	8078386,2181	792176,2448	640,145	-12,18	652,325
14839	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'42,541610"	-48°15'05,282106"	22K	792088,246	8078326,501	8078392,1149	792181,4472	640,171	-12,18	652,351
14840	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'44,123270"	-48°15'06,478249"	22K	792052,217	8078278,356	8078343,493	792146,1203	640,131	-12,18	652,311
14841	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'43,973853"	-48°15'06,386092"	22K	792055,005	8078282,913	8078348,0863	792148,8422	640,067	-12,18	652,247
14842	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'44,317822"	-48°15'06,583038"	22K	792049,036	8078272,416	8078337,5119	792143,0251	640,137	-12,18	652,317
14843	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'44,229881"	-48°15'06,535667"	22K	792050,474	8078275,101	8078340,2155	792144,4243	640,124	-12,18	652,304
14844	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'43,837141"	-48°15'06,300550"	22K	792057,592	8078287,082	8078352,2891	792151,3688	640,042	-12,18	652,222
14845	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'43,629048"	-48°15'06,170877"	22K	792061,514	8078293,428	8078358,6863	792155,1988	640,05	-12,18	652,23
14846	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'43,583148"	-48°15'06,135812"	22K	792062,570	8078294,825	8078360,0973	792156,2344	640,041	-12,18	652,221
14847	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'43,784314"	-48°15'06,267585"	22K	792058,589	8078288,693	8078353,9131	792152,3424	640,05	-12,18	652,23
14848	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'43,708977"	-48°15'06,219518"	22K	792060,042	8078290,990	8078356,2291	792153,7621	640,04	-12,18	652,22
14849	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'40,744968"	-48°15'03,006857"	22K	792156,245	8078380,802	8078447,3396	792248,6368	640,297	-12,18	652,477
14850	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'40,564497"	-48°15'02,725277"	22K	792164,642	8078386,234	8078452,8865	792256,9518	640,309	-12,18	652,489
14851	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'40,953756"	-48°15'03,314591"	22K	792147,063	8078374,510	8078440,9222	792239,5494	640,287	-12,18	652,467
14852	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'40,825349"	-48°15'03,116733"	22K	792152,964	8078378,376	8078444,8689	792245,3921	640,252	-12,18	652,432
14853	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'40,474158"	-48°15'02,607627"	22K	792168,157	8078388,963	8078455,6633	792260,426	640,269	-12,18	652,449
14854	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'40,126574"	-48°15'02,077174"	22K	792183,979	8078399,430	8078466,3466	792276,0903	640,264	-12,18	652,444
14855	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'40,045418"	-48°15'01,955900"	22K	792187,597	8078401,875	8078468,841	792279,6715	640,229	-12,18	652,409
14856	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'40,359282"	-48°15'02,417321"	22K	792173,829	8078392,416	8078459,194	792266,0457	640,247	-12,18	652,427
14857	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'40,193292"	-48°15'02,179264"	22K	792180,934	8078397,421	8078464,2959	792273,0756	640,252	-12,18	652,432
14858	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'41,749169"	-48°15'04,409858"	22K	792114,360	8078350,507	8078416,4736	792207,2059	640,212	-12,18	652,392
14859	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'41,654266"	-48°15'04,291328"	22K	792117,903	8078353,376	8078419,3907	792210,7062	640,249	-12,18	652,429
14860	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'42,053985"	-48°15'04,776116"	22K	792103,407	8078341,286	8078407,1041	792196,39	640,188	-12,18	652,368
14861	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'41,899972"	-48°15'04,605080"	22K	792108,527	8078345,951	8078411,8383	792201,4409	640,192	-12,18	652,372
14862	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'41,574630"	-48°15'04,190750"	22K	792120,909	8078355,783	8078421,8385	792213,6763	640,272	-12,18	652,452
14863	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'41,069397"	-48°15'03,480105"	22K	792142,123	8078371,023	8078437,3678	792234,6618	640,34	-12,18	652,52
14864	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'40,988956"	-48°15'03,365964"	22K	792145,530	8078373,449	8078439,8403	792238,0324	640,314	-12,18	652,494
14865	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'41,373800"	-48°15'03,908525"	22K	792129,334	8078361,841	8078428,0114	792222,0105	640,313	-12,18	652,493
14866	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'41,219615"	-48°15'03,691924"	22K	792135,800	8078366,492	8078432,7506	792228,4067	640,358	-12,18	652,538
14867	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'44,452819"	-48°15'06,650222"	22K	792046,992	8078268,292	8078333,3618	792141,0405	640,152	-12,18	652,332
14868	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'49,042267"	-48°15'07,388313"	22K	792023,168	8078127,435	8078192,2597	792119,2179	640,402	-12,18	652,582
14869	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'48,915147"	-48°15'07,406832"	22K	792022,677	8078131,353	8078196,1683	792118,672	640,343	-12,18	652,523
14870	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'49,500844"	-48°15'07,333060"	22K	792024,598	8078113,306	8078178,16	792120,8462	640,499	-12,18	652,679
14871	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'49,228088"	-48°15'07,373556"	22K	792023,522	8078121,713	8078186,5464	792119,6524	640,443	-12,18	652,623
14872	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'48,653929"	-48°15'07,423525"	22K	792022,299	8078139,395	8078204,1997	792118,1808	640,21	-12,18	652,39
14873	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'47,977983"	-48°15'07,450061"	22K	792021,813	8078160,198	8078224,9825	792117,4018	640,174	-12,18	652,354
14874	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'47,810680"	-48°15'07,444906"	22K	792022,039	8078165,342	8078230,1263	792117,5551	640,129	-12,18	652,309
14875	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'48,248317"	-48°15'07,441391"	22K	792021,950	8078151,879	8078216,6708	792117,656	640,192	-12,18	652,372
14876	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'48,135048"	-48°15'07,445890"	22K	792021,867	8078155,365	8078220,1533	792117,5239	640,171	-12,18	652,351
14877	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'52,446140"	-48°15'06,895664"	22K	792036,220	8078022,525	8078087,6014	792133,7408	641,508	-12,18	653,688
14878	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'51,874589"	-48°15'06,986288"	22K	792033,795	8078040,144	8078105,1749	792131,0689	641,122	-12,18	653,302
14879	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'53,251090"	-48°15'06,770174"	22K	792039,572	8077997,712	8078062,8517	792137,4405	642,001	-12,18	654,181
14880	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'52,844497"	-48°15'06,837280"	22K	792037,769	8078010,247	8078075,3532	792135,4619	641,777	-12,18	653,957
14881	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'51,323636"	-48°15'07,075962"	22K	792031,389	8078057,129	8078122,115	792128,425	640,808	-12,18	652,988
14882	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'49,979335"	-48°15'07,267252"	22K	792026,331	8078098,560	8078163,4479	792122,786	640,526	-12,18	652,706
14883	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'49,712541"	-48°15'07,306306"	22K	792025,295	8078106,783	8078171,651	792121,6347	640,539	-12,18	652,719
14884	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'50,901815"	-48°15'07,130260"	22K	792029,971	8078070,127	8078135,0846	792126,8246	640,639	-12,18	652,819
14885	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'50,432279"	-48°15'07,206633"	22K	792027,922	8078084,602	8078149,5214	792124,5728	640,542	-12,18	652,722
14886	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'45,918549"	-48°15'07,201345"	22K	792030,067	8078223,440	8078288,3001	792124,7588	640,137	-12,18	652,317
14887	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'45,736700"	-48°15'07,152633"	22K	792031,586	8078229,013	8078293,8909	792126,1983	640,105	-12,18	652,285
14888	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'46,307544"	-48°15'07,289523"	22K	792027,291	8078211,512	8078276,3406	792122,1528	640,17	-12,18	652,35
14889	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'46,128856"	-48°15'07,253188"	22K	792028,443	8078216,993	8078281,8343	792123,2268	640,185	-12,18	652,365

14890	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'45,527620"	-48°15'07,088381"	22K	792033,576	8078235,417	8078300,3188	792128,0967	640,095	-12,18	652,275
14891	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'44,852231"	-48°15'06,833951"	22K	792041,389	8078256,084	8078321,0827	792135,6133	640,166	-12,18	652,346
14892	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'44,714694"	-48°15'06,773473"	22K	792043,236	8078260,289	8078325,311	792137,3998	640,173	-12,18	652,353
14893	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'45,372034"	-48°15'07,034571"	22K	792035,234	8078240,180	8078305,1021	792129,6865	640,13	-12,18	652,31
14894	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'45,115148"	-48°15'06,940800"	22K	792038,117	8078248,042	8078312,9997	792132,4567	640,168	-12,18	652,348
14895	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'47,185641"	-48°15'07,416786"	22K	792023,145	8078184,556	8078249,3435	792118,3895	640,07	-12,18	652,25
14896	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'47,040430"	-48°15'07,401110"	22K	792023,672	8078189,016	8078253,8081	792118,8533	640,043	-12,18	652,223
14897	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'47,665097"	-48°15'07,442405"	22K	792022,177	8078169,819	8078234,6024	792117,6299	640,112	-12,18	652,292
14898	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'47,386289"	-48°15'07,428215"	22K	792022,719	8078178,389	8078243,1745	792118,0507	640,073	-12,18	652,253
14899	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'46,897081"	-48°15'07,386152"	22K	792024,177	8078193,419	8078258,2154	792119,2959	640,08	-12,18	652,26
14900	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'46,595123"	-48°15'07,340992"	22K	792025,644	8078202,688	8078267,4991	792120,6313	640,139	-12,18	652,319
14901	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'46,404250"	-48°15'07,307513"	22K	792026,717	8078208,545	8078273,3674	792121,621	640,161	-12,18	652,341
14902	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'46,781796"	-48°15'07,369286"	22K	792024,726	8078196,958	8078261,7598	792119,7946	640,121	-12,18	652,301
14903	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'46,667781"	-48°15'07,352671"	22K	792025,267	8078200,458	8078265,2652	792120,2859	640,139	-12,18	652,319
14904	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'10,283147"	-48°14'53,511567"	22K	792423,687	8077468,198	8077539,0975	792528,775	652,202	-12,19	664,392
14905	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,631338"	-48°14'45,316155"	22K	792661,185	8077146,416	8077220,8747	792770,6581	640,841	-12,19	653,031
14906	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,586732"	-48°14'45,344314"	22K	792660,373	8077147,800	8077222,2463	792769,8271	640,89	-12,19	653,08
14907	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,738177"	-48°14'45,243899"	22K	792663,272	8077143,099	8077217,5893	792772,7905	640,673	-12,19	652,863
14908	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,695283"	-48°14'45,273590"	22K	792662,414	8077144,431	8077218,9083	792771,9143	640,751	-12,19	652,941
14909	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,525216"	-48°14'45,381494"	22K	792659,302	8077149,708	8077224,138	792768,7299	640,982	-12,19	653,172
14910	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,457184"	-48°14'45,420058"	22K	792658,193	8077151,817	8077226,23	792767,5918	641,063	-12,19	653,253
14911	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,395907"	-48°14'45,453375"	22K	792657,236	8077153,716	8077228,1142	792766,6087	641,15	-12,19	653,34
14912	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,510027"	-48°14'45,390456"	22K	792659,044	8077150,179	8077224,605	792768,4654	640,989	-12,19	653,179
14913	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,485134"	-48°14'45,405318"	22K	792658,616	8077150,951	8077225,3705	792768,0268	641,032	-12,19	653,222
14914	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,039026"	-48°14'45,010600"	22K	792670,030	8077133,746	8077208,3377	792779,6761	640,375	-12,19	652,565
14915	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,014588"	-48°14'45,030128"	22K	792669,464	8077134,506	8077209,0892	792779,0997	640,374	-12,19	652,564
14916	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,220913"	-48°14'44,854510"	22K	792674,560	8077128,085	8077202,7443	792784,283	640,292	-12,19	652,482
14917	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,086547"	-48°14'44,969871"	22K	792671,212	8077132,267	8077206,8763	792780,8782	640,345	-12,19	652,535
14918	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,976928"	-48°14'45,059807"	22K	792668,604	8077135,677	8077210,2473	792778,2238	640,417	-12,19	652,607
14919	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,838186"	-48°14'45,166701"	22K	792665,508	8077139,990	8077214,5138	792775,0689	640,578	-12,19	652,768
14920	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,760077"	-48°14'45,226542"	22K	792663,775	8077142,418	8077216,9158	792773,3028	640,618	-12,19	652,808
14921	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,913603"	-48°14'45,109677"	22K	792667,159	8077137,646	8077212,1947	792776,7519	640,464	-12,19	652,654
14922	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,859620"	-48°14'45,150874"	22K	792665,966	8077139,324	8077213,8547	792775,536	640,527	-12,19	652,717
14923	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'19,561681"	-48°14'45,692620"	22K	792650,538	8077179,478	8077253,765	792759,5516	642,198	-12,19	654,388
14924	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'19,481822"	-48°14'45,710438"	22K	792650,047	8077181,942	8077256,2205	792759,0262	642,302	-12,19	654,492
14925	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'19,786686"	-48°14'45,645648"	22K	792651,826	8077172,537	8077246,8467	792760,9367	641,915	-12,19	654,105
14926	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'19,668270"	-48°14'45,670509"	22K	792651,144	8077176,190	8077250,4877	792760,2036	642,052	-12,19	654,242
14927	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'19,448048"	-48°14'45,717782"	22K	792649,845	8077182,984	8077257,2589	792758,8096	642,397	-12,19	654,587
14928	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'19,142544"	-48°14'45,790369"	22K	792647,836	8077192,412	8077266,6525	792756,6689	642,6	-12,19	654,79
14929	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'18,886323"	-48°14'45,869869"	22K	792645,601	8077200,327	8077274,5308	792754,3237	642,888	-12,19	655,078
14930	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'19,374300"	-48°14'45,742618"	22K	792649,144	8077185,263	8077259,5266	792758,0769	642,382	-12,19	654,572
14931	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'19,226564"	-48°14'45,772522"	22K	792648,326	8077189,820	8077264,0691	792757,1951	642,513	-12,19	654,703
14932	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,228338"	-48°14'45,535070"	22K	792654,897	8077158,905	8077233,2668	792764,198	641,325	-12,19	653,515
14933	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,205040"	-48°14'45,545339"	22K	792654,604	8077159,626	8077233,9832	792763,895	641,355	-12,19	653,545
14934	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,323645"	-48°14'45,489361"	22K	792656,205	8077155,954	8077230,3362	792765,5468	641,25	-12,19	653,44
14935	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,281047"	-48°14'45,509838"	22K	792655,619	8077157,273	8077231,6461	792764,9425	641,287	-12,19	653,477
14936	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,165398"	-48°14'45,560964"	22K	792654,160	8077160,852	8077235,2022	792763,434	641,391	-12,19	653,581
14937	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,051905"	-48°14'45,591574"	22K	792653,306	8077164,356	8077238,6919	792762,5311	641,56	-12,19	653,75
14938	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'19,883942"	-48°14'45,625776"	22K	792652,370	8077169,537	8077243,8563	792761,5226	641,795	-12,19	653,985
14939	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,134481"	-48°14'45,570398"	22K	792653,895	8077161,807	8077236,1528	792763,1557	641,446	-12,19	653,636
14940	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,097434"	-48°14'45,580872"	22K	792653,602	8077162,951	8077237,292	792762,8467	641,497	-12,19	653,687
14941	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,284583"	-48°14'44,801420"	22K	792676,100	8077126,104	8077200,7863	792785,8499	640,206	-12,19	652,396
14942	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,511809"	-48°14'42,017824"	22K	792757,334	8077056,414	8077132,2877	792868,0143	639,36	-12,2	651,56

14943	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,425024"	-48°14'42,219281"	22K	792751,422	8077059,169	8077134,9575	792862,0673	639,376	-12,2	651,576
14944	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,677200"	-48°14'41,641678"	22K	792768,371	8077051,167	8077127,1998	792879,1182	639,316	-12,2	651,516
14945	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,578000"	-48°14'41,869423"	22K	792761,688	8077054,315	8077130,2515	792872,3951	639,282	-12,2	651,482
14946	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,365715"	-48°14'42,364633"	22K	792747,155	8077061,055	8077136,7821	792857,7765	639,417	-12,2	651,617
14947	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,087484"	-48°14'43,007189"	22K	792728,299	8077069,886	8077145,3413	792838,8081	639,498	-12,19	651,688
14948	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,064363"	-48°14'43,058624"	22K	792726,790	8077070,619	8077146,0525	792837,2898	639,506	-12,19	651,696
14949	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,283384"	-48°14'42,547334"	22K	792741,795	8077063,665	8077139,3147	792852,3831	639,411	-12,19	651,601
14950	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,174547"	-48°14'42,804645"	22K	792734,243	8077067,122	8077142,663	792844,7873	639,485	-12,19	651,675
14951	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,105838"	-48°14'45,437508"	22K	792657,391	8077131,872	8077206,2866	792767,0717	640,339	-12,19	652,529
14952	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,065677"	-48°14'45,441393"	22K	792657,294	8077133,109	8077207,5214	792766,9573	640,382	-12,19	652,572
14953	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,194417"	-48°14'45,427245"	22K	792657,655	8077129,143	8077203,5631	792767,374	640,24	-12,19	652,43
14954	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,146146"	-48°14'45,432436"	22K	792657,523	8077130,630	8077205,0473	792767,2212	640,299	-12,19	652,489
14955	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,961158"	-48°14'45,453248"	22K	792656,990	8077136,329	8077210,735	792766,6081	640,515	-12,19	652,705
14956	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,813588"	-48°14'45,471673"	22K	792656,511	8077140,876	8077215,2723	792766,0653	640,685	-12,19	652,875
14957	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'23,778669"	-48°14'41,415896"	22K	792774,995	8077047,950	8077124,0784	792885,7832	639,311	-12,2	651,511
14958	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,918503"	-48°14'45,457881"	22K	792656,872	8077137,643	8077212,0465	792766,4716	640,571	-12,19	652,761
14959	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'20,847472"	-48°14'45,467577"	22K	792656,617	8077139,832	8077214,2305	792766,1859	640,639	-12,19	652,829
14960	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,993899"	-48°14'44,187052"	22K	792693,933	8077104,025	8077178,9732	792803,9828	639,711	-12,19	651,901
14961	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,957916"	-48°14'44,218162"	22K	792693,030	8077105,145	8077180,0798	792803,0646	639,76	-12,19	651,95
14962	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,101256"	-48°14'44,093458"	22K	792696,650	8077100,683	8077175,6717	792806,7452	639,645	-12,19	651,835
14963	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,074099"	-48°14'44,116210"	22K	792695,990	8077101,528	8077176,5069	792806,0737	639,674	-12,19	651,864
14964	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,777792"	-48°14'44,374733"	22K	792688,485	8077110,752	8077185,619	792798,4435	639,83	-12,19	652,02
14965	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,523546"	-48°14'44,595013"	22K	792682,091	8077118,666	8077193,4377	792791,942	639,991	-12,19	652,181
14966	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,410336"	-48°14'44,693298"	22K	792679,238	8077122,190	8077196,9191	792789,0411	640,084	-12,19	652,274
14967	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,715478"	-48°14'44,429497"	22K	792686,895	8077112,692	8077187,5353	792796,8271	639,89	-12,19	652,08
14968	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'21,587832"	-48°14'44,539475"	22K	792683,703	8077116,665	8077191,4607	792793,5812	639,936	-12,19	652,126
14969	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,841262"	-48°14'43,415590"	22K	792716,345	8077077,633	8077152,9146	792826,7526	639,428	-12,19	651,618
14970	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,774262"	-48°14'43,486539"	22K	792714,279	8077079,724	8077154,9751	792824,6584	639,468	-12,19	651,658
14971	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,967416"	-48°14'43,258776"	22K	792720,921	8077073,686	8077149,0347	792831,3813	639,446	-12,19	651,636
14972	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,902282"	-48°14'43,349470"	22K	792718,271	8077075,728	8077151,038	792828,7042	639,425	-12,19	651,615
14973	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,711436"	-48°14'43,551298"	22K	792712,394	8077081,684	8077156,9072	792822,747	639,452	-12,19	651,642
14974	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,265699"	-48°14'43,950224"	22K	792700,808	8077095,564	8077170,6147	792810,9727	639,568	-12,19	651,758
14975	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,224836"	-48°14'43,985708"	22K	792699,778	8077096,836	8077171,8714	792809,9255	639,569	-12,19	651,759
14976	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,664800"	-48°14'43,597228"	22K	792711,058	8077083,138	8077158,3414	792821,3914	639,467	-12,19	651,657
14977	IBGE2329S	TOP MEIO-FIO	-17°22'22,577909"	-48°14'43,677988"	22K	792708,711	8077085,845	8077161,0136	792819,0077	639,528	-12,19	651,718
14978	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'18,699279"	-48°14'45,925448"	22K	792644,042	8077206,104	8077280,282	792752,6842	643,096	-12,19	655,286
14979	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'12,114155"	-48°14'50,556059"	22K	792510,176	8077410,624	8077482,781	792616,0201	650,838	-12,19	663,028
14980	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'12,028795"	-48°14'50,672512"	22K	792506,774	8077413,299	8077485,406	792612,5826	650,904	-12,19	663,094
14981	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'12,314628"	-48°14'50,295420"	22K	792517,786	8077404,347	8077476,6153	792623,7137	650,627	-12,19	662,817
14982	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'12,182535"	-48°14'50,464879"	22K	792512,839	8077408,482	8077480,6778	792618,7116	650,766	-12,19	662,956
14983	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'11,955998"	-48°14'50,766365"	22K	792504,034	8077415,578	8077487,645	792609,8122	650,956	-12,19	663,146
14984	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'11,803988"	-48°14'50,967336"	22K	792498,165	8077420,339	8077492,3201	792603,8798	651,112	-12,19	663,302
14985	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'11,761912"	-48°14'51,030463"	22K	792496,319	8077421,660	8077493,6142	792602,0164	651,152	-12,19	663,342
14986	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'11,888919"	-48°14'50,857525"	22K	792501,371	8077417,680	8077489,7081	792607,1213	651,03	-12,19	663,22
14987	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'11,837694"	-48°14'50,926781"	22K	792499,348	8077419,285	8077491,2835	792605,0769	651,085	-12,19	663,275
14988	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'12,942143"	-48°14'49,559868"	22K	792539,235	8077384,733	8077457,3166	792645,4255	650,021	-12,19	662,211
14989	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'12,844213"	-48°14'49,667707"	22K	792536,093	8077387,791	8077460,3283	792642,2424	650,116	-12,19	662,306
14990	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'13,156667"	-48°14'49,335109"	22K	792545,779	8077378,039	8077450,7192	792652,0596	649,777	-12,19	661,967
14991	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'13,063168"	-48°14'49,434147"	22K	792542,895	8077380,957	8077453,5946	792649,1363	649,884	-12,19	662,074
14992	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'12,741979"	-48°14'49,783972"	22K	792532,704	8077390,985	8077463,4724	792638,8105	650,223	-12,19	662,413
14993	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'12,477253"	-48°14'50,095577"	22K	792523,617	8077399,260	8077471,6138	792629,6127	650,464	-12,19	662,654
14994	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'12,412336"	-48°14'50,173840"	22K	792521,334	8077401,290	8077473,6103	792627,3025	650,512	-12,19	662,702
14995	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'12,606441"	-48°14'49,941803"	22K	792528,102	8077395,221	8077467,6407	792634,1517	650,364	-12,19	662,554

14996	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'12,548573"	-48°14'50,010142"	22K	792526,109	8077397,030	8077469,4204	792632,1345	650,412	-12,19	662,602
14997	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'11,174905"	-48°14'51,928896"	22K	792470,041	8077440,097	8077511,6686	792575,4954	651,574	-12,19	663,764
14998	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'11,120627"	-48°14'52,021964"	22K	792467,316	8077441,806	8077513,338	792572,748	651,611	-12,19	663,801
14999	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'11,240544"	-48°14'51,820457"	22K	792473,215	8077438,032	8077509,6497	792578,6965	651,523	-12,19	663,713
15000	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'11,216501"	-48°14'51,859276"	22K	792472,079	8077438,788	8077510,3892	792577,5505	651,541	-12,19	663,731
15001	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'11,075446"	-48°14'52,100338"	22K	792465,021	8077443,229	8077514,7277	792570,4345	651,64	-12,19	663,83
15002	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'10,819879"	-48°14'52,536460"	22K	792452,252	8077451,275	8077522,5884	792557,5602	651,848	-12,19	664,038
15003	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'10,741919"	-48°14'52,675621"	22K	792448,176	8077453,732	8077524,9863	792553,4522	651,922	-12,19	664,112
15004	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'11,019438"	-48°14'52,197562"	22K	792462,174	8077444,993	8077516,4504	792567,5644	651,676	-12,19	663,866
15005	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'10,891859"	-48°14'52,413978"	22K	792455,838	8077449,009	8077520,3745	792561,1759	651,8	-12,19	663,99
15006	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'11,636913"	-48°14'51,212308"	22K	792491,003	8077425,582	8077497,4587	792596,6485	651,25	-12,19	663,44
15007	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'11,598041"	-48°14'51,269597"	22K	792489,328	8077426,802	8077498,6543	792594,9574	651,277	-12,19	663,467
15008	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'11,720151"	-48°14'51,083428"	22K	792494,773	8077422,967	8077494,8986	792600,453	651,185	-12,19	663,375
15009	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'11,661058"	-48°14'51,173825"	22K	792492,129	8077424,823	8077496,7161	792597,7845	651,23	-12,19	663,42
15010	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'11,577365"	-48°14'51,302678"	22K	792488,36	8077427,452	8077499,2902	792593,9809	651,299	-12,19	663,489
15011	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'11,373265"	-48°14'51,611581"	22K	792479,326	8077433,861	8077505,5676	792584,8623	651,445	-12,19	663,635
15012	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'11,286028"	-48°14'51,747529"	22K	792475,349	8077436,602	8077508,2507	792580,8492	651,506	-12,19	663,696
15013	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'11,516179"	-48°14'51,392193"	22K	792485,743	8077429,372	8077501,172	792591,3385	651,347	-12,19	663,537
15014	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'11,453462"	-48°14'51,486166"	22K	792482,995	8077431,341	8077503,101	792588,5645	651,389	-12,19	663,579
15015	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'13,262113"	-48°14'49,227767"	22K	792548,903	8077374,75	8077447,4764	792655,228	649,683	-12,19	661,873
15016	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'16,741707"	-48°14'46,705109"	22K	792621,878	8077266,649	8077340,475	792729,6805	645,429	-12,19	657,619
15017	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'16,561257"	-48°14'46,793327"	22K	792619,352	8077272,237	8077346,0238	792727,0773	645,635	-12,19	657,825
15018	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'17,062358"	-48°14'46,552126"	22K	792626,255	8077256,721	8077330,6152	792734,1947	645,019	-12,19	657,209
15019	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'16,889556"	-48°14'46,631529"	22K	792623,986	8077262,07	8077335,9288	792731,8517	645,226	-12,19	657,416
15020	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'16,371191"	-48°14'46,893878"	22K	792616,466	8077278,126	8077351,8682	792724,1101	645,854	-12,19	658,044
15021	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'15,705646"	-48°14'47,278277"	22K	792605,406	8077298,761	8077372,3338	792712,7662	646,657	-12,19	658,847
15022	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'15,550041"	-48°14'47,378819"	22K	792602,505	8077303,59	8077377,1188	792709,799	646,847	-12,19	659,037
15023	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'16,174905"	-48°14'46,998313"	22K	792613,468	8077284,208	8077357,904	792721,0283	646,064	-12,19	658,254
15024	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'15,901528"	-48°14'47,156310"	22K	792608,922	8077292,684	8077366,3104	792716,3657	646,395	-12,19	658,585
15025	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'18,171701"	-48°14'46,106648"	22K	792638,923	8077222,409	8077296,5042	792747,3385	643,557	-12,19	655,747
15026	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'18,010266"	-48°14'46,168682"	22K	792637,162	8077227,401	8077301,4681	792745,5082	643,761	-12,19	655,951
15027	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'18,540599"	-48°14'45,977488"	22K	792642,575	8077211,007	8077285,1612	792751,149	643,249	-12,19	655,439
15028	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'18,438154"	-48°14'46,012436"	22K	792641,588	8077214,173	8077288,3112	792750,118	643,343	-12,19	655,533
15029	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'17,848246"	-48°14'46,230726"	22K	792635,401	8077232,411	8077306,4501	792743,6777	644,012	-12,19	656,202
15030	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'17,462651"	-48°14'46,379805"	22K	792631,168	8077244,335	8077318,3066	792739,2793	644,53	-12,19	656,72
15031	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'17,311449"	-48°14'46,443583"	22K	792629,351	8077249,013	8077322,9559	792737,3974	644,723	-12,19	656,913
15032	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'17,72125O"	-48°14'46,279448"	22K	792634,018	8077236,338	8077310,355	792742,2402	644,202	-12,19	656,392
15033	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'17,564843"	-48°14'46,340663"	22K	792632,279	8077241,175	8077315,1643	792740,4341	644,418	-12,19	656,608
15034	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'13,953910"	-48°14'48,582629"	22K	792567,653	8077353,197	8077426,2019	792674,2699	648,876	-12,19	661,066
15035	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'13,852333"	-48°14'48,671123"	22K	792565,084	8077356,359	8077429,3256	792671,6579	648,984	-12,19	661,174
15036	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'14,165027"	-48°14'48,400815"	22K	792572,93	8077346,626	8077419,7096	792679,6361	648,637	-12,19	660,827
15037	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'14,055792"	-48°14'48,495078"	22K	792570,194	8077350,026	8077423,0688	792676,8539	648,761	-12,19	660,951
15038	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'13,751161"	-48°14'48,763098"	22K	792562,412	8077359,51	8077432,4369	792668,9432	649,117	-12,19	661,307
15039	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'13,504513"	-48°14'48,989895"	22K	792555,822	8077367,193	8077440,0219	792662,2491	649,426	-12,19	661,616
15040	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'13,347147"	-48°14'49,141958"	22K	792551,4	8077372,098	8077444,8614	792657,7608	649,608	-12,19	661,798
15041	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'13,694627"	-48°14'48,814998"	22K	792560,904	8077361,271	8077434,1755	792667,4113	649,183	-12,19	661,373
15042	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'13,625812"	-48°14'48,877001"	22K	792559,103	8077363,414	8077436,2917	792665,5813	649,262	-12,19	661,452
15043	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'15,045959"	-48°14'47,726845"	22K	792592,448	8077319,243	8077392,6197	792699,5277	647,475	-12,19	659,665
15044	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'14,913872"	-48°14'47,821247"	22K	792589,718	8077323,346	8077396,6815	792696,7416	647,615	-12,19	659,805
15045	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'15,390275"	-48°14'47,486466"	22K	792596,284	8077308,55	8077382,0317	792706,622	647,065	-12,19	659,255
15046	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'15,230381"	-48°14'47,594217"	22K	792588,326	8077313,514	8077386,9485	792703,442	647,237	-12,19	659,427
15047	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'14,849320"	-48°14'47,869339"	22K	792578,413	8077325,352	8077398,6666	792695,3222	647,706	-12,19	659,896
15048	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'14,398248"	-48°14'48,211697"	22K	792578,413	8077339,372	8077412,5377	792685,2179	648,321	-12,19	660,511

15049	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'14,258302"	-48°14'48,323245"	22K	792575,18	8077343,724	8077416,8412	792681,9256	648,499	-12,19	660,689
15050	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'14,705476"	-48°14'47,976409"	22K	792585,227	8077329,822	8077403,09	792692,1622	647,912	-12,19	660,102
15051	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°22'14,558307"	-48°14'48,089894"	22K	792581,94	8077334,397	8077407,6156	792688,8128	648,122	-12,19	660,312
15052	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'49,341402"	-48°14'59,047616"	22K	792295,851	8079960,277	8080027,7616	792365,8935	680,331	-12,16	692,491
15053	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'49,233768"	-48°14'59,137980"	22K	792293,229	8079963,626	8080031,0715	792363,226	680,461	-12,16	692,621
15054	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'49,771858"	-48°14'58,680440"	22K	792306,508	8079946,881	8080014,5244	792376,7323	679,833	-12,16	691,993
15055	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'49,490456"	-48°14'58,924340"	22K	792299,427	8079955,64	8080023,178	792369,5325	680,146	-12,16	692,306
15056	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'49,216196"	-48°14'59,155676"	22K	792292,714	8079964,174	8080031,6119	792362,7037	680,476	-12,16	692,636
15057	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'48,699621"	-48°14'59,582021"	22K	792280,347	8079980,244	8080047,4973	792350,1183	681,074	-12,16	693,234
15058	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'48,517624"	-48°14'59,737642"	22K	792275,83	8079985,908	8080053,094	792345,5244	681,297	-12,16	693,457
15059	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'49,107629"	-48°14'59,239622"	22K	792290,282	8079967,549	8080034,9504	792360,2257	680,598	-12,16	692,758
15060	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'48,912574"	-48°14'59,403190"	22K	792285,536	8079973,618	8080040,9487	792355,3973	680,864	-12,16	693,024
15061	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'51,315924"	-48°14'57,377820"	22K	792344,308	8079898,835	8079967,042	792415,1848	678,208	-12,16	690,368
15062	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'51,120810"	-48°14'57,544098"	22K	792339,482	8079904,907	8079973,0421	792410,2763	678,418	-12,16	690,578
15063	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'51,661090"	-48°14'57,085169"	22K	792352,801	8079888,094	8079956,4276	792423,8236	677,859	-12,17	690,029
15064	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'51,508973"	-48°14'57,212621"	22K	792349,103	8079892,827	8079961,1054	792420,0613	677,987	-12,17	690,157
15065	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'50,859564"	-48°14'57,764273"	22K	792333,093	8079913,036	8079981,0758	792403,7769	678,654	-12,16	690,814
15066	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'50,175605"	-48°14'58,337900"	22K	792316,449	8079934,317	8080002,1086	792386,8439	679,344	-12,16	691,504
15067	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'50,062173"	-48°14'58,441621"	22K	792313,435	8079937,85	8080005,5968	792383,7821	679,541	-12,16	691,701
15068	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'50,596625"	-48°14'57,981968"	22K	792326,778	8079921,216	8079989,1615	792397,3508	678,9	-12,16	691,06
15069	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'50,395481"	-48°14'58,142411"	22K	792322,127	8079927,471	8079995,347	792392,6147	679,077	-12,16	691,237
15070	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'46,105137"	-48°15'01,777789"	22K	792216,625	8080060,978	8080127,2814	792285,3002	684,266	-12,16	696,426
15071	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'45,872712"	-48°15'01,973327"	22K	792210,951	8080068,21	8080134,4288	792279,5279	684,582	-12,16	696,742
15072	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'46,855651"	-48°15'01,138148"	22K	792235,19	8080037,622	8080104,2021	792304,1822	683,302	-12,16	695,462
15073	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'46,522770"	-48°15'01,421268"	22K	792226,973	8080047,981	8080114,4386	792295,8246	683,702	-12,16	695,862
15074	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'45,745649"	-48°15'02,081108"	22K	792207,823	8080072,164	8080138,3362	792276,3463	684,741	-12,16	696,901
15075	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'44,699722"	-48°15'02,960180"	22K	792182,315	8080104,708	8080170,4999	792250,3963	686,018	-12,16	698,178
15076	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'44,477878"	-48°15'03,149805"	22K	792176,811	8080111,612	8080177,3219	792244,7986	686,333	-12,16	698,493
15077	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'45,324024"	-48°15'02,435859"	22K	792197,529	8080085,283	8080151,3017	792265,8741	685,216	-12,16	697,376
15078	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'44,790508"	-48°15'02,883440"	22K	792184,542	8080101,883	8080167,7081	792252,6617	685,924	-12,16	698,084
15079	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'48,247461"	-48°14'59,976160"	22K	792268,903	8079994,319	8080061,402	792338,4834	681,675	-12,16	693,835
15080	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'48,215462"	-48°14'59,999149"	22K	792268,238	8079995,313	8080062,3859	792337,8048	681,704	-12,16	693,864
15081	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'48,448314"	-48°14'59,806311"	22K	792273,832	8079988,069	8080055,2254	792343,4972	681,446	-12,16	693,606
15082	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'48,347684"	-48°14'59,893016"	22K	792271,315	8079991,201	8080058,32	792340,9378	681,568	-12,16	693,728
15083	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'48,140001"	-48°15'00,050814"	22K	792266,745	8079997,656	8080064,7064	792336,2798	681,753	-12,16	693,913
15084	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'47,399351"	-48°15'00,677075"	22K	792248,571	8080020,703	8080087,4825	792317,7929	682,661	-12,16	694,821
15085	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'47,137998"	-48°15'00,896707"	22K	792242,198	8080028,835	8080095,5195	792311,3094	682,955	-12,16	695,115
15086	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'47,974521"	-48°15'00,190042"	22K	792262,705	8080002,805	8080069,7952	792332,1699	681,947	-12,16	694,107
15087	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'47,729679"	-48°15'00,397546"	22K	792256,683	8080010,424	8080077,3244	792326,0444	682,277	-12,16	694,437
15088	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'51,966419"	-48°14'56,820024"	22K	792360,499	8079878,59	8079947,0382	792431,6505	677,644	-12,17	689,814
15089	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'56,765319"	-48°14'53,437412"	22K	792458,308	8079729,546	8079799,4687	792531,4959	673,863	-12,17	686,033
15090	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'56,531305"	-48°14'53,571641"	22K	792454,446	8079736,801	8079806,6645	792527,5342	674,182	-12,17	686,352
15091	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'57,154426"	-48°14'53,224296"	22K	792464,432	8079717,487	8079787,5038	792537,7859	673,28	-12,17	685,45
15092	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'56,999797"	-48°14'53,313299"	22K	792461,871	8079722,281	8079792,2586	792535,159	673,556	-12,17	685,726
15093	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'56,330106"	-48°14'53,680735"	22K	792451,312	8079743,036	8079812,8514	792524,3144	674,47	-12,17	686,64
15094	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'55,920391"	-48°14'53,920123"	22K	792444,421	8079755,74	8079825,45	792517,2489	675,02	-12,17	687,19
15095	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'55,827789"	-48°14'53,975871"	22K	792442,815	8079758,612	8079828,2976	792515,6035	675,114	-12,17	687,284
15096	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'56,220122"	-48°14'53,744427"	22K	792449,479	8079746,446	8079816,2333	792522,4346	674,615	-12,17	686,785
15097	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'56,119683"	-48°14'53,802357"	22K	792447,812	8079749,56	8079819,3218	792520,7248	674,762	-12,17	686,932
15098	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'58,480975"	-48°14'52,570349"	22K	792483,165	8079676,406	8079746,7133	792557,0855	671,185	-12,17	683,355
15099	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'58,112262"	-48°14'52,741693"	22K	792478,266	8079687,82	8079758,0509	792552,0289	671,808	-12,17	683,978
15100	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'59,020851"	-48°14'52,335110"	22K	792489,876	8079659,7	8079730,1127	792564,0276	670,273	-12,17	682,443
15101	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'58,739495"	-48°14'52,454576"	22K	792486,471	8079668,405	8079738,7641	792560,5021	670,763	-12,17	682,933

15102	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'57,927027"	-48°14'52,834369"	22K	792475,61	8079693,557	8079763,7467	792549,2938	672,119	-12,17	-12,17	684,289
15103	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'57,266220"	-48°14'53,174084"	22K	792465,866	8079714,027	8079784,0662	792539,2677	673,146	-12,17	-12,17	685,316
15104	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'57,184321"	-48°14'53,220939"	22K	792464,518	8079716,566	8079786,5846	792537,8848	673,265	-12,17	-12,17	685,435
15105	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'57,724393"	-48°14'52,940811"	22K	792472,555	8079699,835	8079769,9776	792546,1523	672,418	-12,17	-12,17	684,588
15106	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'57,464780"	-48°14'53,069260"	22K	792468,875	8079707,875	8079777,9606	792542,3614	672,853	-12,17	-12,17	685,023
15107	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'53,651648"	-48°14'55,454220"	22K	792400,103	8079826,175	8079895,215	792471,9673	677,039	-12,17	-12,17	689,209
15108	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'53,497392"	-48°14'55,575036"	22K	792396,602	8079830,971	8079899,9586	792468,401	677,127	-12,17	-12,17	689,297
15109	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'54,019604"	-48°14'55,185262"	22K	792407,886	8079814,743	8079883,9001	792479,9063	676,803	-12,17	-12,17	688,973
15110	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'53,864492"	-48°14'55,295935"	22K	792404,685	8079819,561	8079888,6699	792476,6395	676,93	-12,17	-12,17	689,1
15111	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'53,171062"	-48°14'55,830780"	22K	792389,191	8079841,117	8079909,9936	792460,8518	677,179	-12,17	-12,17	689,349
15112	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'52,515191"	-48°14'56,359275"	22K	792373,868	8079861,515	8079930,1626	792445,2514	677,424	-12,17	-12,17	689,594
15113	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'52,374842"	-48°14'56,477209"	22K	792370,446	8079865,882	8079934,4785	792441,7701	677,481	-12,17	-12,17	689,651
15114	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'52,945016"	-48°14'56,007744"	22K	792384,063	8079848,145	8079916,9449	792455,6281	677,28	-12,17	-12,17	689,45
15115	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'52,718262"	-48°14'56,189999"	22K	792378,779	8079855,197	8079923,9178	792450,2482	677,33	-12,17	-12,17	689,5
15116	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'55,292818"	-48°14'54,303043"	22K	792433,386	8079775,206	8079844,748	792505,9468	675,751	-12,17	-12,17	687,921
15117	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'55,164252"	-48°14'54,386578"	22K	792430,975	8079779,196	8079848,7014	792503,4811	675,876	-12,17	-12,17	688,046
15118	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'55,560854"	-48°14'54,134557"	22K	792438,245	8079766,89	8079836,5058	792510,9198	675,455	-12,17	-12,17	687,625
15119	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'55,469075"	-48°14'54,191037"	22K	792436,617	8079769,737	8079839,328	792509,2528	675,556	-12,17	-12,17	687,726
15120	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'54,943326"	-48°14'54,536351"	22K	792426,648	8079786,055	8079855,495	792499,0603	676,113	-12,17	-12,17	688,283
15121	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'54,339582"	-48°14'54,952360"	22K	792414,625	8079804,802	8079874,0605	792486,781	676,55	-12,17	-12,17	688,72
15122	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'54,181907"	-48°14'55,063343"	22K	792411,416	8079809,699	8079878,9091	792483,5051	676,658	-12,17	-12,17	688,828
15123	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'54,747010"	-48°14'54,671946"	22K	792422,729	8079792,151	8079861,5318	792495,058	676,279	-12,17	-12,17	688,449
15124	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'54,475575"	-48°14'54,858051"	22K	792417,351	8079800,579	8079869,8786	792489,5647	676,478	-12,17	-12,17	688,648
15125	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'44,328168"	-48°15'03,277489"	22K	792173,105	8080116,271	8080181,9257	792241,0294	686,545	-12,16	-12,16	698,705
15126	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'33,809405"	-48°15'14,472337"	22K	791847,025	8080444,554	8080505,4042	791910,5356	705,501	-12,16	-12,16	717,661
15127	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'33,563589"	-48°15'14,819988"	22K	791836,863	8080452,262	8080512,9641	791900,2716	705,765	-12,15	-12,15	717,915
15128	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'34,327631"	-48°15'13,746307"	22K	791868,245	8080428,307	8080489,4665	791931,9708	705,022	-12,16	-12,16	717,182
15129	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'34,079424"	-48°15'14,094976"	22K	791858,054	8080436,089	80804971	791921,6768	705,264	-12,16	-12,16	717,424
15130	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'33,361622"	-48°15'15,100774"	22K	791828,657	8080458,593	8080519,1755	791891,9817	705,917	-12,15	-12,15	718,067
15131	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'32,623615"	-48°15'16,176604"	22K	791797,2	8080481,748	8080541,8726	791860,2188	706,38	-12,15	-12,15	718,53
15132	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'32,340909"	-48°15'16,600832"	22K	791784,792	8080490,623	8080550,5671	791847,6938	706,557	-12,15	-12,15	718,707
15133	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'33,108471"	-48°15'15,466001"	22K	791817,979	8080466,534	8080526,961	791881,1987	706,098	-12,15	-12,15	718,248
15134	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'32,742021"	-48°15'16,001593"	22K	791802,318	8080478,032	8080538,231	791865,3859	706,327	-12,15	-12,15	718,477
15135	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'35,464672"	-48°15'12,237772"	22K	791912,309	8080392,695	8080454,4981	791976,508	703,462	-12,16	-12,16	715,622
15136	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'35,332093"	-48°15'12,410423"	22K	791907,267	8080396,846	8080458,5754	791971,4108	703,652	-12,16	-12,16	715,812
15137	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'35,862327"	-48°15'11,732787"	22K	791927,052	8080380,25	8080442,2687	791991,4168	702,901	-12,16	-12,16	715,061
15138	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'35,655369"	-48°15'11,981525"	22K	791919,795	8080386,721	8080448,6334	791984,0733	703,186	-12,16	-12,16	715,346
15139	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'35,218636"	-48°15'12,566946"	22K	791902,693	8080400,402	8080462,0647	791966,7897	703,828	-12,16	-12,16	715,988
15140	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'34,735080"	-48°15'13,196867"	22K	791884,297	8080415,542	8080476,9358	791948,1923	704,454	-12,16	-12,16	716,614
15141	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'34,549007"	-48°15'13,451352"	22K	791876,861	8080421,373	8080482,6584	791940,6789	704,738	-12,16	-12,16	716,898
15142	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'35,102967"	-48°15'12,716326"	22K	791898,331	8080404,023	8080465,6219	791962,3795	704,01	-12,16	-12,16	716,17
15143	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'34,886945"	-48°15'12,998643"	22K	791890,086	8080410,787	8080472,2654	791954,0445	704,283	-12,16	-12,16	716,443
15144	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'30,246050"	-48°15'20,100146"	22K	791682,338	8080556,537	8080614,9959	791744,3773	708,393	-12,15	-12,15	720,543
15145	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'30,151514"	-48°15'20,268673"	22K	791677,401	8080559,516	8080617,9034	791739,4015	708,553	-12,15	-12,15	720,703
15146	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'30,483889"	-48°15'19,680312"	22K	791694,636	8080549,044	8080607,6809	791756,773	708,106	-12,15	-12,15	720,256
15147	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'30,373766"	-48°15'19,871480"	22K	791689,037	8080552,512	8080611,0678	791751,1287	708,229	-12,15	-12,15	720,379
15148	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'29,880338"	-48°15'20,763305"	22K	791662,908	8080568,066	8080626,2438	791724,7974	708,978	-12,15	-12,15	721,128
15149	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'29,448257"	-48°15'21,591288"	22K	791638,638	8080581,706	8080639,5333	791700,3509	709,829	-12,15	-12,15	721,979
15150	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'29,183925"	-48°15'22,080131"	22K	791624,313	8080590,043	8080647,6632	791685,9177	710,432	-12,15	-12,15	722,582
15151	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'29,673425"	-48°15'21,155395"	22K	791651,416	8080574,596	8080632,6078	791713,2208	709,36	-12,15	-12,15	721,51
15152	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'29,527455"	-48°15'21,430369"	22K	791643,357	8080579,202	8080637,0973	791705,1022	709,656	-12,15	-12,15	721,806
15153	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'31,541400"	-48°15'17,878681"	22K	791747,394	8080515,755	8080575,1563	791809,9659	707,191	-12,15	-12,15	719,341
15154	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'31,386477"	-48°15'18,126539"	22K	791740,14	8080520,625	8080579,921	791802,648	707,317	-12,15	-12,15	719,467

15155	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'32,079896"	-48°15'17,004291"	22K	791772,988	8080498,822	8080558,5946	791835,7819	706,747	-12,15	718,897
15156	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'31,823906"	-48°15'17,413768"	22K	791761,004	8080506,869	8080566,4677	791823,6923	706,937	-12,15	719,087
15157	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'31,238196"	-48°15'18,375179"	22K	791732,86	8080525,291	8080584,4815	791795,3069	707,376	-12,15	719,526
15158	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'30,773345"	-48°15'19,160357"	22K	791709,869	8080539,921	8080598,7783	791772,1247	707,863	-12,15	720,013
15159	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'30,642407"	-48°15'19,400581"	22K	791702,83	8080544,05	8080602,8055	791765,032	707,925	-12,15	720,075
15160	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'31,034949"	-48°15'18,716846"	22K	791722,856	8080531,687	8080590,7325	791785,2193	707,57	-12,15	719,72
15161	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'30,901427"	-48°15'18,946445"	22K	791716,132	8080535,891	8080594,8391	791778,4404	707,678	-12,15	719,828
15162	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'35,984894"	-48°15'11,590988"	22K	791931,187	8080376,42	8080438,4994	791995,6031	702,748	-12,16	714,908
15163	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'41,489185"	-48°15'05,756549"	22K	792101,121	8080204,645	8080269,2287	792167,847	690,981	-12,16	703,141
15164	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'41,232528"	-48°15'05,989241"	22K	792094,36	8080212,638	8080277,1213	792160,9778	691,418	-12,16	703,578
15165	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'42,122289"	-48°15'05,186471"	22K	792117,683	8080184,93	8080249,7597	792184,676	689,943	-12,16	702,103
15166	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'41,714934"	-48°15'05,548283"	22K	792107,174	8080197,613	8080262,2865	792173,9952	690,616	-12,16	702,776
15167	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'41,103278"	-48°15'06,108326"	22K	792090,899	8080216,664	8080281,0959	792157,4623	691,712	-12,16	703,872
15168	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'40,664607"	-48°15'06,533364"	22K	792078,536	8080230,337	8080294,586	792144,9147	692,627	-12,16	704,787
15169	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'40,521904"	-48°15'06,674145"	22K	792074,44	8080234,786	8080298,9744	792140,7587	692,935	-12,16	705,095
15170	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'41,026190"	-48°15'06,178836"	22K	792088,85	8080219,065	8080283,4665	792155,3808	691,829	-12,16	703,989
15171	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'40,889014"	-48°15'06,314930"	22K	792084,89	8080223,342	8080287,685	792151,3631	692,142	-12,16	704,302
15172	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'43,832166"	-48°15'03,694145"	22K	792161,015	8080131,704	8080197,1784	792228,7298	687,249	-12,16	699,409
15173	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'44,508136"	-48°15'03,975539"	22K	792152,845	8080141,79	8080207,1428	792220,423	687,779	-12,16	699,939
15174	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'44,165290"	-48°15'03,412140"	22K	792169,199	8080121,338	8080186,9344	792237,0545	686,768	-12,16	698,928
15175	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'44,070834"	-48°15'03,491542"	22K	792166,895	8080124,277	8080189,839	792234,7106	686,899	-12,16	699,059
15176	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'43,273974"	-48°15'04,174859"	22K	792147,06	8080149,077	8080214,3436	792214,5391	688,111	-12,16	700,271
15177	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'42,772035"	-48°15'04,609103"	22K	792134,453	8080164,7	8080229,779	792201,7202	688,895	-12,16	701,055
15178	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'42,450815"	-48°15'04,898612"	22K	792126,042	8080174,703	8080239,657	792193,1737	689,413	-12,16	701,573
15179	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'43,126501"	-48°15'04,304507"	22K	792143,295	8080153,668	8080218,8786	792210,7119	688,348	-12,16	700,508
15180	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'42,993335"	-48°15'04,417693"	22K	792140,01	8080157,812	8080222,9737	792207,3706	688,561	-12,16	700,721
15181	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'37,529267"	-48°15'09,778423"	22K	791984,053	8080328,15	8080391,0051	792049,1149	699,392	-12,16	711,552
15182	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'37,280537"	-48°15'10,048636"	22K	791976,18	8080335,915	8080398,6542	792041,1376	699,952	-12,16	712,112
15183	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'37,858753"	-48°15'09,408838"	22K	791994,826	8080317,859	8080380,8725	792060,0259	698,623	-12,16	710,783
15184	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'37,735419"	-48°15'09,544421"	22K	791990,875	8080321,71	8080384,6654	792056,0232	698,91	-12,16	711,07
15185	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'37,050052"	-48°15'10,305952"	22K	791968,68	8080343,114	8080405,743	792033,541	700,522	-12,16	712,682
15186	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'36,351853"	-48°15'11,144750"	22K	791944,208	8080364,944	8080427,2142	792008,7773	702,083	-12,16	714,243
15187	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'36,179962"	-48°15'11,354749"	22K	791938,08	8080370,32	8080432,5004	792002,5776	702,455	-12,16	714,615
15188	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'36,704409"	-48°15'10,703263"	22K	791957,095	8080353,913	8080416,3718	792021,8114	701,31	-12,16	713,47
15189	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'36,442014"	-48°15'11,031903"	22K	791947,502	8080362,123	8080424,4414	792012,1089	701,875	-12,16	714,035
15190	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'39,602110"	-48°15'07,583989"	22K	792047,967	8080263,463	8080327,2601	792113,8988	694,942	-12,16	707,102
15191	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'39,416827"	-48°15'07,770459"	22K	792042,54	8080269,241	8080332,9579	792108,3939	695,318	-12,16	707,478
15192	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'40,088307"	-48°15'07,092336"	22K	792062,277	8080248,3	8080312,3084	792128,4132	693,876	-12,16	706,036
15193	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'39,922054"	-48°15'07,260684"	22K	792057,377	8080253,485	8080317,421	792123,4433	694,243	-12,16	706,403
15194	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'39,132443"	-48°15'08,062566"	22K	792034,036	8080278,112	8080341,7034	792099,7705	695,936	-12,16	708,096
15195	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'38,334904"	-48°15'08,898110"	22K	792009,704	8080302,997	8080366,2296	792075,1036	697,595	-12,16	709,755
15196	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'38,062717"	-48°15'09,188307"	22K	792001,251	8080311,492	8080374,6001	792066,5364	698,176	-12,16	710,336
15197	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'38,839786"	-48°15'08,360787"	22K	792025,355	8080287,24	8080350,7032	792090,9665	696,495	-12,16	708,655
15198	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'38,617917"	-48°15'08,605483"	22K	792018,224	8080294,168	8080357,5263	792083,7425	697,005	-12,16	709,165
15199	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'59,226492"	-48°14'52,253436"	22K	792492,198	8079653,34	8079723,7895	792566,4377	669,883	-12,17	682,053
15200	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'26,892421"	-48°14'50,426343"	22K	792533,967	8078801,573	8078873,1633	792620,1829	645,214	-12,18	657,394
15201	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'26,729951"	-48°14'50,422744"	22K	792534,145	8078806,569	8078878,1585	792620,2904	645,265	-12,18	657,445
15202	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'27,417082"	-48°14'50,422467"	22K	792533,85	8078785,433	8078857,0321	792620,2935	645,065	-12,18	657,245
15203	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'27,153585"	-48°14'50,415265"	22K	792534,179	8078793,535	8078865,1335	792620,5081	645,146	-12,18	657,326
15204	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'26,383478"	-48°14'50,424229"	22K	792534,254	8078817,227	8078888,8112	792620,2491	645,42	-12,18	657,6
15205	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'25,393055"	-48°14'50,426462"	22K	792534,625	8078847,693	8078919,2626	792620,1904	645,733	-12,18	657,913
15206	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'24,931242"	-48°14'50,428418"	22K	792534,771	8078861,899	8078933,4615	792620,1361	645,887	-12,18	658,067
15207	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'26,196118"	-48°14'50,423913"	22K	792534,346	8078822,99	8078894,5717	792620,2598	645,482	-12,18	657,662

15208	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'25,769253"	-48°14'50,423416"	22K	792534,549	8078836,12	8078907,6961	792620,2776	645,641	-12,18	657,821
15209	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'29,217496"	-48°14'50,509965"	22K	792530,471	8078730,09	8078801,6773	792617,6968	644,435	-12,18	656,615
15210	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'29,074291"	-48°14'50,495922"	22K	792530,949	8078734,489	8078806,0802	792618,1125	644,52	-12,18	656,7
15211	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'29,486364"	-48°14'50,548333"	22K	792529,219	8078721,836	8078793,411	792616,562	644,277	-12,18	656,457
15212	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'29,320207"	-48°14'50,522548"	22K	792530,054	8078726,936	8078798,5195	792617,3245	644,358	-12,18	656,538
15213	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'28,824073"	-48°14'50,475590"	22K	792531,66	8078742,177	8078813,7733	792618,7147	644,693	-12,18	656,873
15214	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'28,020071"	-48°14'50,435973"	22K	792533,185	8078766,891	8078838,4927	792619,8903	644,963	-12,18	657,143
15215	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'27,713269"	-48°14'50,430975"	22K	792533,468	8078776,326	8078847,9256	792620,0401	645,035	-12,18	657,215
15216	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'28,625502"	-48°14'50,459158"	22K	792532,233	8078748,278	8078819,8784	792619,2013	644,768	-12,18	656,948
15217	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'28,241170"	-48°14'50,442894"	22K	792532,883	8078760,093	8078831,6949	792619,6843	644,912	-12,18	657,092
15218	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'20,339214"	-48°14'50,428348"	22K	792536,799	8079003,148	8079074,6475	792620,172	646,001	-12,18	658,181
15219	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'20,051726"	-48°14'50,430678"	22K	792536,857	8079011,992	8079083,4866	792620,1053	646,041	-12,18	658,221
15220	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'21,244324"	-48°14'50,420890"	22K	792536,62	8078975,304	8079046,819	792620,3855	646,14	-12,18	658,32
15221	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'20,840569"	-48°14'50,422417"	22K	792536,753	8078987,724	8079059,2328	792620,3434	646,074	-12,18	658,254
15222	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'19,953676"	-48°14'50,433056"	22K	792536,83	8079015,009	8079086,5012	792620,0358	646,042	-12,18	658,222
15223	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'19,439564"	-48°14'50,439564"	22K	792536,871	8079031,273	8079102,7553	792619,8476	646,18	-12,18	658,36
15224	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'18,938405"	-48°14'50,429871"	22K	792537,372	8079046,237	8079117,7166	792620,1373	646,302	-12,18	658,482
15225	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'19,773023"	-48°14'50,433520"	22K	792536,896	8079020,566	8079092,0555	792620,0234	646,088	-12,18	658,268
15226	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'19,698773"	-48°14'50,433749"	22K	792536,922	8079022,85	8079094,3384	792620,0172	646,103	-12,18	658,283
15227	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'23,655205"	-48°14'50,422730"	22K	792535,502	8078901,147	8078972,6943	792620,3135	646,116	-12,18	658,296
15228	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'23,468963"	-48°14'50,423379"	22K	792535,565	8078906,876	8078978,4205	792620,2957	646,147	-12,18	658,327
15229	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'24,421643"	-48°14'50,425907"	22K	792535,07	8078877,573	8078949,1295	792620,214	645,97	-12,18	658,15
15230	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'23,951613"	-48°14'50,423685"	22K	792535,343	8078892,03	8078963,581	792620,2831	646,027	-12,18	658,207
15231	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'23,218970"	-48°14'50,445292"	22K	792535,028	8078914,575	8078986,1069	792619,6505	646,2	-12,18	658,38
15232	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'22,052722"	-48°14'50,446867"	22K	792535,496	8078950,449	8079021,9643	792619,6126	646,108	-12,18	658,288
15233	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'21,643723"	-48°14'50,442955"	22K	792535,792	8078963,028	8079034,5393	792619,7311	646,144	-12,18	658,324
15234	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'22,714993"	-48°14'50,449738"	22K	792535,119	8078930,079	8079001,6022	792619,5229	646,176	-12,18	658,356
15235	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'22,356483"	-48°14'50,445885"	22K	792535,391	8078941,105	8079012,6249	792619,6393	646,156	-12,18	658,336
15236	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'29,636966"	-48°14'50,573031"	22K	792528,423	8078717,214	8078788,7808	792615,8316	644,178	-12,18	656,358
15237	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'33,772403"	-48°14'52,854072"	22K	792459,219	8078590,976	8078661,6491	792548,452	641,161	-12,18	653,341
15238	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'33,567345"	-48°14'52,633361"	22K	792465,829	8078597,19	8078667,9522	792554,9701	641,266	-12,18	653,446
15239	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'34,171175"	-48°14'53,331108"	22K	792444,952	8078578,912	8078649,3917	792534,3643	640,945	-12,18	653,125
15240	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'33,950417"	-48°14'53,058598"	22K	792453,099	8078585,587	8078656,1773	792542,4119	641,061	-12,18	653,241
15241	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'33,403891"	-48°14'52,471070"	22K	792470,695	8078602,149	8078672,9766	792559,763	641,338	-12,18	653,518
15242	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'33,150887"	-48°14'52,241394"	22K	792477,591	8078609,834	8078680,7538	792566,5462	641,438	-12,18	653,618
15243	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'33,079701"	-48°14'52,180809"	22K	792479,412	8078611,998	8078682,9421	792568,3355	641,469	-12,18	653,649
15244	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'33,310874"	-48°14'52,383323"	22K	792473,328	8078604,973	8078675,8359	792562,3545	641,365	-12,18	653,545
15245	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'33,229170"	-48°14'52,309726"	22K	792475,538	8078607,455	8078678,3474	792564,5281	641,397	-12,18	653,577
15246	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'35,780962"	-48°14'55,619659"	22K	792376,641	8078530,365	8078599,9131	792466,7819	640,423	-12,18	652,603
15247	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'35,715774"	-48°14'55,520154"	22K	792379,609	8078532,328	8078601,9167	792469,7203	640,41	-12,18	652,59
15248	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'36,000522"	-48°14'55,942156"	22K	792367,018	8078523,748	8078593,1648	792457,2584	640,502	-12,18	652,682
15249	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'35,848026"	-48°14'55,725568"	22K	792373,483	8078528,347	8078597,8519	792463,6543	640,4	-12,18	652,58
15250	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'35,510804"	-48°14'55,225503"	22K	792388,403	8078538,508	8078608,2167	792478,4214	640,443	-12,18	652,623
15251	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'34,562978"	-48°14'53,828460"	22K	792430,088	8078567,071	8078637,3489	792519,6768	640,76	-12,18	652,94
15252	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'34,369133"	-48°14'53,574506"	22K	792437,675	8078572,926	8078643,307	792527,1764	640,847	-12,18	653,027
15253	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'35,126260"	-48°14'54,643712"	22K	792405,758	8078550,09	8078620,0359	792495,6019	640,536	-12,18	652,716
15254	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'34,744889"	-48°14'54,094102"	22K	792422,161	8078561,588	8078631,7577	792511,8322	640,661	-12,18	652,841
15255	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'30,500410"	-48°14'50,776526"	22K	792522,031	8078690,741	8078762,2349	792609,8169	643,499	-12,18	655,679
15256	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'30,289245"	-48°14'50,711905"	22K	792524,033	8078697,209	8078768,7269	792611,7265	643,659	-12,18	655,839
15257	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'31,021205"	-48°14'50,947460"	22K	792516,752	8078674,794	8078746,2238	792604,7661	643,033	-12,18	655,213
15258	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'30,767730"	-48°14'50,860688"	22K	792519,427	8078682,554	8078754,0165	792607,33	643,255	-12,18	655,435
15259	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'30,170664"	-48°14'50,682430"	22K	792524,956	8078700,844	8078772,3725	792612,5976	643,778	-12,18	655,958
15260	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'29,867913"	-48°14'50,615115"	22K	792527,078	8078710,128	8078781,6804	792614,5874	643,996	-12,18	656,176

15261	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'29,720476"	-48°14'50,586544"	22K	792527,987	8078714,651	8078786,2133	792615,432	644,103	-12,18	656,283
15262	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'30,053696"	-48°14'50,656688"	22K	792525,768	8078704,431	8078775,9687	792613,3585	643,865	-12,18	656,045
15263	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'29,964403"	-48°14'50,634019"	22K	792526,477	8078707,168	8078778,7139	792614,0285	643,933	-12,18	656,113
15264	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'32,589114"	-48°14'51,807282"	22K	792490,662	8078626,93	8078698,023	792579,3678	641,768	-12,18	653,948
15265	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'32,392229"	-48°14'51,660658"	22K	792495,08	8078632,924	8078704,0754	792583,6984	641,925	-12,18	654,105
15266	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'32,901353"	-48°14'52,034652"	22K	792483,808	8078617,422	8078688,4246	792572,6522	641,595	-12,18	653,775
15267	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'32,709708"	-48°14'51,895600"	22K	792488	8078623,258	8078694,3159	792576,7592	641,694	-12,18	653,874
15268	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'32,315164"	-48°14'51,607575"	22K	792496,682	8078635,272	8078706,4445	792585,2663	641,99	-12,18	654,17
15269	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'31,381105"	-48°14'51,094764"	22K	792512,242	8078663,786	8078735,1593	792600,4142	642,731	-12,18	654,911
15270	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'31,177456"	-48°14'51,009380"	22K	792514,854	8078670,014	8078741,4201	792602,9368	642,883	-12,18	655,063
15271	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'32,062429"	-48°14'51,461175"	22K	792501,118	8078642,984	8078714,214	792589,5907	642,175	-12,18	654,355
15272	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'31,514069"	-48°14'51,160654"	22K	792510,237	8078659,724	8078731,0717	792598,4678	642,61	-12,18	654,79
15273	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'18,403893"	-48°14'50,426648"	22K	792537,703	8079062,677	8079134,1506	792620,2364	646,488	-12,18	658,668
15274	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'05,938305"	-48°14'50,566823"	22K	792539,061	8079446,173	8079517,4171	792616,1893	660,245	-12,17	672,415
15275	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'05,598630"	-48°14'50,603952"	22K	792538,114	8079456,637	8079527,861	792615,0954	660,559	-12,17	672,729
15276	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'06,113253"	-48°14'50,534556"	22K	792539,937	8079440,778	8079512,038	792617,1407	660,073	-12,17	672,243
15277	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'06,033882"	-48°14'50,552396"	22K	792539,445	8079443,227	8079514,4784	792616,6145	660,13	-12,17	672,3
15278	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'05,178130"	-48°14'50,645471"	22K	792537,073	8079469,589	8079540,7899	792613,8726	660,958	-12,17	673,128
15279	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'04,367505"	-48°14'50,764649"	22K	792533,91	8079494,574	8079565,7142	792610,3596	661,89	-12,17	674,06
15280	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'04,081113"	-48°14'50,818281"	22K	792532,452	8079503,406	8079574,5199	792608,7781	662,246	-12,17	674,416
15281	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'04,824682"	-48°14'50,697600"	22K	792535,689	8079480,483	8079551,6574	792612,336	661,301	-12,17	673,471
15282	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'04,598522"	-48°14'50,729277"	22K	792534,853	8079487,453	8079558,6111	792611,4023	661,589	-12,17	673,759
15283	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'07,425364"	-48°14'50,449561"	22K	792541,869	8079400,382	8079471,6954	792619,6407	658,614	-12,17	670,784
15284	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'07,260956"	-48°14'50,454047"	22K	792541,809	8079405,441	8079476,7502	792619,5094	658,792	-12,17	670,962
15285	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'08,030138"	-48°14'50,436841"	22K	792541,978	8079381,774	8079453,101	792620,0118	657,941	-12,17	670,111
15286	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'07,709980"	-48°14'50,427607"	22K	792542,392	8079391,618	8079462,9444	792620,2868	658,328	-12,17	670,498
15287	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'07,031985"	-48°14'50,460987"	22K	792541,705	8079412,487	8079483,7902	792619,3062	659,034	-12,17	671,204
15288	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'06,519867"	-48°14'50,502181"	22K	792540,714	8079428,257	8079499,536	792618,0937	659,638	-12,17	671,808
15289	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'06,315736"	-48°14'50,511627"	22K	792540,525	8079434,54	8079505,8123	792617,8162	659,829	-12,17	671,999
15290	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'06,848492"	-48°14'50,481770"	22K	792541,172	8079418,14	8079489,432	792618,6939	659,276	-12,17	671,446
15291	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'06,734881"	-48°14'50,487427"	22K	792541,055	8079421,637	8079492,9251	792618,5277	659,392	-12,17	671,562
15292	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'00,916506"	-48°14'51,637491"	22K	792509,648	8079601,095	8079671,8242	792584,6125	666,736	-12,17	678,906
15293	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'00,653079"	-48°14'51,734516"	22K	792506,898	8079609,239	8079679,9242	792581,7495	667,207	-12,17	679,377
15294	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'01,692690"	-48°14'51,408675"	22K	792516,065	8079577,123	8079647,9582	792591,3631	665,475	-12,17	677,645
15295	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'01,254204"	-48°14'51,534651"	22K	792512,537	8079590,664	8079661,4407	792587,6466	666,156	-12,17	678,326
15296	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'00,386231"	-48°14'51,828648"	22K	792504,235	8079617,487	8079688,1294	792578,972	667,679	-12,17	679,849
15297	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'59,633063"	-48°14'52,088060"	22K	792496,904	8079640,764	8079711,288	792571,3178	669,166	-12,17	681,336
15298	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'59,384908"	-48°14'52,189224"	22K	792494,025	8079648,44	8079718,9184	792568,3325	669,582	-12,17	681,752
15299	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'00,272268"	-48°14'51,862949"	22K	792503,272	8079621,007	8079691,6335	792577,96	667,914	-12,17	680,084
15300	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°20'59,838550"	-48°14'52,009435"	22K	792499,136	8079634,41	8079704,9695	792573,6379	668,808	-12,17	680,978
15301	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'03,250648"	-48°14'50,984098"	22K	792527,92	8079529,021	8079600,0544	792603,8881	663,384	-12,17	675,554
15302	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'03,119928"	-48°14'51,012624"	22K	792527,135	8079533,054	8079604,0737	792603,0468	663,527	-12,17	675,697
15303	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'03,748100"	-48°14'50,876503"	22K	792530,879	8079513,674	8079584,7591	792607,0615	662,694	-12,17	674,864
15304	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'03,434834"	-48°14'50,942757"	22K	792529,06	8079523,338	8079594,3912	792605,1075	663,154	-12,17	675,324
15305	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'02,935010"	-48°14'51,057497"	22K	792525,891	8079538,761	8079609,7595	792601,7232	663,738	-12,17	675,908
15306	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'02,169285"	-48°14'51,269062"	22K	792519,979	8079562,404	8079633,3039	792595,4819	664,832	-12,17	677,002
15307	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'01,963382"	-48°14'51,329313"	22K	792518,29	8079568,763	8079639,635	792593,7044	665,1	-12,17	677,27
15308	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'02,696022"	-48°14'51,120848"	22K	792524,125	8079546,139	8079617,1079	792599,8544	664,105	-12,17	676,275
15309	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'02,518350"	-48°14'51,172518"	22K	792522,677	8079551,626	8079622,5709	792598,33	664,35	-12,17	676,52
15310	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'08,383993"	-48°14'50,426107"	22K	792542,139	8079370,885	8079442,2213	792620,3262	657,536	-12,17	669,706
15311	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'15,121383"	-48°14'50,422521"	22K	792539,273	8079163,644	8079235,0743	792620,3825	649,108	-12,17	661,278
15312	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'14,921785"	-48°14'50,421236"	22K	792539,399	8079169,783	8079241,2111	792620,4219	649,326	-12,17	661,496
15313	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'15,722422"	-48°14'50,424242"	22K	792538,957	8079145,157	8079216,5948	792620,3272	648,353	-12,17	660,523

15314	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'15,448755"	-48°14'50,424504"	22K	792539,07	8079153,575	8079225,0089	792620,3215	648,695	-12,17		660,865
15315	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'13,959470"	-48°14'50,417834"	22K	792539,924	8079199,382	8079270,7983	792620,5294	650,719	-12,17		662,889
15316	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'13,601761"	-48°14'50,422566"	22K	792539,942	8079210,387	8079281,7964	792620,3923	651,142	-12,17		663,312
15317	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'13,479947"	-48°14'50,425029"	22K	792539,923	8079214,135	8079285,5417	792620,3205	651,315	-12,17		663,485
15318	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'13,796882"	-48°14'50,417486"	22K	792540,006	8079204,383	8079275,7972	792620,5409	650,922	-12,17		663,092
15319	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'13,668573"	-48°14'50,418082"	22K	792540,045	8079208,33	8079279,7422	792620,5242	651,053	-12,17		663,223
15320	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'17,821783"	-48°14'50,430196"	22K	792537,855	8079080,584	8079152,0481	792620,136	646,73	-12,18		658,91
15321	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'17,649383"	-48°14'50,430300"	22K	792537,928	8079085,887	8079157,3487	792620,1342	646,813	-12,18		658,993
15322	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'18,044149"	-48°14'50,427620"	22K	792537,833	8079073,743	8079145,2113	792620,2104	646,614	-12,18		658,794
15323	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'17,877384"	-48°14'50,428519"	22K	792537,88	8079078,873	8079150,3386	792620,185	646,712	-12,18		658,892
15324	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'17,237063"	-48°14'50,428400"	22K	792538,166	8079098,569	8079170,0259	792620,1933	647,038	-12,18		659,218
15325	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'16,171760"	-48°14'50,423016"	22K	792538,795	8079131,335	8079202,7795	792620,3601	647,833	-12,18		660,013
15326	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'15,862569"	-48°14'50,421574"	22K	792538,974	8079140,845	8079212,2858	792620,405	648,185	-12,18		660,365
15327	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'16,940303"	-48°14'50,423218"	22K	792538,45	8079107,695	8079179,15	792620,3485	647,186	-12,18		659,366
15328	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'16,731259"	-48°14'50,422887"	22K	792538,552	8079114,125	8079185,5772	792620,3598	647,352	-12,18		659,532
15329	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'10,742920"	-48°14'50,425345"	22K	792541,121	8079298,325	8079369,694	792620,3313	654,83	-12,17		667
15330	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'10,508894"	-48°14'50,426402"	22K	792541,193	8079305,524	8079376,8893	792620,3018	655,103	-12,17		667,273
15331	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'11,070138"	-48°14'50,420865"	22K	792541,109	8079288,258	8079359,6334	792620,4612	654,416	-12,17		666,586
15332	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'10,907775"	-48°14'50,422680"	22K	792541,127	8079293,253	8079364,6254	792620,4088	654,63	-12,17		666,8
15333	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'10,094768"	-48°14'50,425545"	22K	792541,401	8079318,262	8079389,622	792620,3302	655,583	-12,17		667,753
15334	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'09,179824"	-48°14'50,427189"	22K	792541,756	8079346,406	8079417,7528	792620,2884	656,648	-12,17		668,818
15335	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'08,887714"	-48°14'50,424340"	22K	792541,969	8079355,39	8079426,734	792620,3746	656,961	-12,17		669,131
15336	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'09,836881"	-48°14'50,426755"	22K	792541,479	8079326,195	8079397,551	792620,2963	655,818	-12,17		667,988
15337	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'09,492910"	-48°14'50,425764"	22K	792541,66	8079336,775	8079408,1267	792620,3281	656,282	-12,17		668,452
15338	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'12,806656"	-48°14'50,423220"	22K	792540,3	8079234,844	8079306,2426	792620,4054	652,223	-12,17		664,393
15339	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'12,745949"	-48°14'50,421501"	22K	792540,351	8079236,711	8079308,1091	792620,4301	652,307	-12,17		664,477
15340	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'13,279528"	-48°14'50,425516"	22K	792539,997	8079220,3	8079291,7037	792620,3076	651,604	-12,17		663,774
15341	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'13,020537"	-48°14'50,424408"	22K	792540,144	8079228,266	8079299,6667	792620,3422	651,945	-12,17		664,115
15342	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'12,640571"	-48°14'50,422973"	22K	792540,354	8079239,953	8079311,349	792620,3874	652,46	-12,17		664,63
15343	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'11,676638"	-48°14'50,422472"	22K	792540,794	8079269,603	8079340,986	792620,4093	653,686	-12,17		665,856
15344	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'11,415515"	-48°14'50,420007"	22K	792540,982	8079277,634	8079349,0145	792620,484	653,988	-12,17		666,158
15345	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'12,221947"	-48°14'50,423638"	22K	792540,519	8079252,83	8079324,22	792620,3708	653,028	-12,17		665,198
15346	IBGE2329S	TOP LIMITE DO PAVIME	-17°21'12,050662"	-48°14'50,422066"	22K	792540,641	8079258,098	8079329,4863	792620,4185	653,244	-12,17		665,414
15347	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'41,089449"	-48°16'34,857213"	22K	789547,601	8085791,045	8085816,1624	789537,3729	744,5	-12,05		756,55
15348	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,524500"	-48°17'04,927763"	22K	788651,498	8085267,313	8085280,1682	788649,1851	736,274	-12,05		748,324
15349	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,524124"	-48°17'04,892808"	22K	788652,531	8085267,31	8085280,1797	788650,2175	736,306	-12,05		748,356
15350	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,575208"	-48°17'05,308605"	22K	788640,223	8085265,912	8085278,6097	788637,9367	736,495	-12,05		748,545
15351	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,562998"	-48°17'04,930481"	22K	788651,401	8085266,13	8085278,9846	788649,1047	736,482	-12,05		748,532
15352	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,562168"	-48°17'04,890828"	22K	788652,573	8085266,139	8085279,01	788650,2759	736,931	-12,05		748,981
15353	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,733524"	-48°17'04,058157"	22K	788677,536	8085291,28	8085304,4862	788674,8702	739,867	-12,05		751,917
15354	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,542764"	-48°17'04,041774"	22K	788677,669	8085266,382	8085279,6055	788675,3529	738,411	-12,05		750,461
15355	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,551799"	-48°17'04,499850"	22K	788664,13	8085266,295	8085279,3283	788661,8235	737,651	-12,05		749,701
15356	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,503313"	-48°17'04,453350"	22K	788665,525	8085267,767	8085280,819	788663,197	737,436	-12,05		749,486
15357	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,603986"	-48°17'06,607439"	22K	788601,833	8085265,568	8085277,7265	788599,5753	734,835	-12,05		746,885
15358	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,492300"	-48°17'06,611482"	22K	788601,762	8085269,005	8085281,1604	788599,4561	735,268	-12,05		747,318
15359	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,626538"	-48°17'06,709858"	22K	788598,797	8085264,917	8085277,0333	788596,5503	735,865	-12,05		747,915
15360	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,610873"	-48°17'06,710189"	22K	788598,794	8085265,399	8085277,5149	788596,5406	734,868	-12,05		746,918
15361	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,300964"	-48°17'06,543692"	22K	788603,848	8085274,862	8085287,0431	788601,4585	735,051	-12,05		747,101
15362	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,587976"	-48°17'06,107127"	22K	788616,623	8085265,852	8085278,2181	788614,3522	735,506	-12,05		747,556
15363	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,580612"	-48°17'06,096338"	22K	788616,945	8085266,074	8085278,4445	788614,6709	735,573	-12,05		747,623
15364	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,615654"	-48°17'06,527972"	22K	788604,176	8085265,176	8085277,3677	788601,9224	735,429	-12,05		747,479
15365	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,607865"	-48°17'06,106531"	22K	788616,632	8085265,24	8085277,6066	788614,3698	735,513	-12,05		747,563
15366	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,495592"	-48°17'00,445705"	22K	788783,945	8085266,334	8085281,0507	788781,5637	743,921	-12,05		755,971

15367	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,488792"	-48°16'59,910467"	22K	788799,763	8085266,32	8085281,2589	788797,3721	744,074	-12,05	756,124
15368	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,735278"	-48°17'00,454639"	22K	788784,011	8085289,724	8085304,4271	788781,301	743,638	-12,05	755,688
15369	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,102507"	-48°17'00,448636"	22K	788784,029	8085278,426	8085293,1363	788781,4778	743,572	-12,05	755,622
15370	IBGE2329S	TOP_GRADE	-17°17'57,946973"	-48°16'59,613901"	22K	788808,761	8085282,862	8085297,9171	788806,1321	743,217	-12,05	755,267
15371	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'57,989249"	-48°16'59,183061"	22K	788821,473	8085281,382	8085296,6166	788818,857	742,161	-12,05	754,211
15372	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,424723"	-48°16'59,177307"	22K	788821,454	8085267,985	8085283,2276	788819,0262	742,717	-12,05	754,767
15373	IBGE2329S	TOP_GRADE	-17°17'58,376719"	-48°16'59,612530"	22K	788808,615	8085269,643	8085284,7042	788806,1719	742,64	-12,05	754,69
15374	IBGE2329S	TOP_GRADE	-17°17'58,428744"	-48°16'59,517105"	22K	788811,412	8085268,003	8085283,1045	788808,9902	742,658	-12,05	754,708
15375	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,502935"	-48°17'02,484436"	22K	788723,702	8085266,958	8085280,8279	788721,3493	739,651	-12,05	751,701
15376	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,495395"	-48°17'02,007183"	22K	788737,807	8085266,991	8085281,059	788735,4451	740,545	-12,05	752,595
15377	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,525523"	-48°17'03,294828"	22K	788699,747	8085266,601	8085280,1345	788697,4142	738,043	-12,05	750,093
15378	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,905467"	-48°17'02,486001"	22K	788723,915	8085285,336	8085299,1975	788721,304	739,236	-12,05	751,286
15379	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,495395"	-48°17'02,007183"	22K	788737,807	8085266,991	8085281,059	788735,4451	740,545	-12,05	752,595
15380	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,373272"	-48°17'00,576716"	22K	788780,127	8085270,151	8085284,8117	788777,6944	741,636	-12,05	753,686
15381	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,374211"	-48°17'00,859432"	22K	788771,773	8085270,24	8085284,7832	788769,3444	741,599	-12,05	753,649
15382	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,473892"	-48°17'01,298543"	22K	788758,755	8085267,357	8085281,7191	788756,375	741,039	-12,05	753,089
15383	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,020198"	-48°17'00,583628"	22K	788780,076	8085281,014	8085295,6672	788777,4909	741,633	-12,05	753,683
15384	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,632464"	-48°17'06,960078"	22K	788591,401	8085264,839	8085276,8514	788589,16	735,821	-12,05	747,871
15385	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,716044"	-48°17'11,869294"	22K	788446,309	8085264,313	8085274,2872	788444,1651	728,95	-12,05	741
15386	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,755681"	-48°17'11,867325"	22K	788446,35	8085263,093	8085273,0685	788444,2233	729,117	-12,05	741,167
15387	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,665894"	-48°17'11,483772"	22K	788457,722	8085265,695	8085275,8287	788455,5517	729,348	-12,05	741,398
15388	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,675142"	-48°17'11,825830"	22K	788447,611	8085265,553	8085275,5447	788445,4489	729,739	-12,05	741,789
15389	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,747507"	-48°17'11,554154"	22K	788455,607	8085263,214	8085273,3195	788453,4728	729,105	-12,05	741,155
15390	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,733188"	-48°17'11,080045"	22K	788469,622	8085263,457	8085273,7593	788467,4758	730,8	-12,05	742,85
15391	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,667129"	-48°17'10,986624"	22K	788472,411	8085265,45	8085275,7902	788470,235	730,703	-12,05	742,753
15392	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,098818"	-48°17'11,415301"	22K	788459,991	8085283,109	8085293,2638	788457,5746	731,017	-12,05	743,067
15393	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,743685"	-48°17'11,403876"	22K	788460,049	8085263,269	8085273,4369	788457,9113	731,03	-12,05	743,08
15394	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,655475"	-48°17'13,290973"	22K	788404,328	8085266,768	8085276,1509	788402,1756	727,41	-12,05	739,46
15395	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,646769"	-48°17'12,950465"	22K	788414,393	8085266,894	8085276,4182	788412,2326	727,402	-12,05	739,452
15396	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,780796"	-48°17'13,583304"	22K	788395,636	8085263,035	8085272,2981	788393,5414	726,056	-12,05	738,106
15397	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,767906"	-48°17'12,948078"	22K	788414,411	8085263,167	8085272,6938	788412,3029	726,933	-12,05	738,983
15398	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,195788"	-48°17'12,312629"	22K	788433,435	8085280,5	8085290,2833	788431,0717	728,635	-12,05	740,685
15399	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,717409"	-48°17'11,984545"	22K	788442,903	8085264,319	8085274,2454	788440,7612	730,163	-12,05	742,213
15400	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,715524"	-48°17'11,862059"	22K	788446,523	8085264,326	8085274,3032	788444,3788	730,033	-12,05	742,083
15401	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,762328"	-48°17'12,305435"	22K	788433,402	8085263,071	8085272,8646	788431,2836	729,625	-12,05	741,675
15402	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,757786"	-48°17'11,984359"	22K	788442,891	8085263,077	8085273,004	788440,7666	730,194	-12,05	742,244
15403	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,623390"	-48°17'08,508117"	22K	788545,664	8085265,763	8085277,1322	788543,4383	733,895	-12,05	745,945
15404	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,566549"	-48°17'08,514468"	22K	788545,501	8085267,514	8085278,8799	788543,2508	733,696	-12,05	745,746
15405	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,030783"	-48°17'08,895051"	22K	788534,488	8085284,152	8085295,3528	788532,0109	733,603	-12,05	745,653
15406	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,636670"	-48°17'08,876514"	22K	788534,773	8085265,508	8085276,7244	788532,5577	733,278	-12,05	745,328
15407	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,562430"	-48°17'08,135920"	22K	788556,688	8085267,483	8085279,0061	788554,4314	733,894	-12,05	745,944
15408	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,388493"	-48°17'07,391612"	22K	788578,756	8085272,523	8085284,353	788576,4149	733,768	-12,05	745,818
15409	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,006927"	-48°17'06,987265"	22K	788590,869	8085284,091	8085296,084	788588,3579	734,362	-12,05	746,412
15410	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,502762"	-48°17'08,135137"	22K	788556,737	8085269,318	8085280,8406	788554,4545	733,908	-12,05	745,958
15411	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,489295"	-48°17'07,491325"	22K	788575,766	8085269,464	8085281,2539	788573,4697	733,728	-12,05	745,778
15412	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,645919"	-48°17'09,710793"	22K	788510,118	8085265,571	8085276,4409	788507,917	730,783	-12,05	742,833
15413	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,875324"	-48°17'09,327890"	22K	788521,766	8085289,114	8085300,133	788519,227	732,108	-12,05	744,158
15414	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,191826"	-48°17'10,663250"	22K	788482,172	8085279,935	8085290,4034	788479,7865	730,965	-12,05	743,015
15415	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,670117"	-48°17'10,645470"	22K	788482,49	8085265,216	8085275,698	788480,3111	731,003	-12,05	743,053
15416	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,737565"	-48°17'09,300042"	22K	788522,215	8085262,581	8085273,6227	788520,0486	733,361	-12,05	745,411
15417	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,679214"	-48°17'08,887599"	22K	788534,427	8085264,204	8085275,4163	788532,2302	731,572	-12,05	743,622
15418	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,622965"	-48°17'08,882434"	22K	788534,604	8085265,932	8085277,1457	788532,3828	731,428	-12,05	743,478
15419	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,729038"	-48°17'08,992020"	22K	788531,32	8085262,715	8085273,8846	788529,146	733,443	-12,05	745,493

15420	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,680003"	-48°17'08,991454"	22K	788531,358	8085264,223	8085275,3922	788529,1628	731,555	-12,05	743,605
15421	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,412444"	-48°16'58,669631"	22K	788836,46	8085268,151	8085283,6044	788834,0206	744,159	-12,05	756,209
15422	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'57,937689"	-48°16'53,146202"	22K	788999,871	8085280,45	8085298,1916	788997,1573	748,735	-12,06	760,795
15423	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,287538"	-48°16'53,141195"	22K	788999,867	8085269,687	8085287,4352	788997,3045	749,676	-12,06	761,736
15424	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,178836"	-48°16'52,929003"	22K	789006,184	8085272,942	8085290,7769	789003,5718	751,119	-12,06	763,179
15425	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,028230"	-48°16'52,930303"	22K	789006,211	8085277,575	8085295,4074	789003,5337	751,066	-12,06	763,126
15426	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,27885"	-48°16'52,786304"	22K	789010,357	8085269,806	8085287,7015	789007,7863	750,02	-12,06	762,08
15427	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,232035"	-48°16'52,718865"	22K	789012,37	8085271,218	8085289,1409	789009,7782	750,719	-12,06	762,779
15428	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,204171"	-48°16'52,709156"	22K	789012,669	8085272,071	8085289,9976	789010,065	750,979	-12,06	763,039
15429	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,270017"	-48°16'52,760307"	22K	789011,129	8085270,067	8085287,9732	789008,5541	750,183	-12,06	762,243
15430	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,250774"	-48°16'52,734158"	22K	789011,91	8085270,648	8085288,5648	789009,3265	750,478	-12,06	762,538
15431	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,295798"	-48°16'53,762170"	22K	788981,515	8085269,692	8085287,1824	788978,9638	748,579	-12,06	760,639
15432	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,802749"	-48°16'53,657699"	22K	788984,816	8085284,814	8085302,3414	788982,0503	749,453	-12,06	761,513
15433	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,182848"	-48°16'54,006183"	22K	788974,354	8085273,268	8085290,6555	788971,757	747,916	-12,06	759,976
15434	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,302872"	-48°16'54,005638"	22K	788974,318	8085269,576	8085286,9653	788971,7729	748	-12,06	760,06
15435	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,102589"	-48°16'53,630651"	22K	788985,485	8085275,58	8085293,1225	788982,8486	750,011	-12,06	762,071
15436	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,972755"	-48°16'53,296155"	22K	788995,425	8085279,434	8085297,1138	788992,7283	751,092	-12,06	763,152
15437	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,176748"	-48°16'52,710371"	22K	789012,645	8085272,915	8085290,8407	789010,0292	751,292	-12,06	763,352
15438	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,097459"	-48°16'53,353108"	22K	788993,688	8085275,622	8085293,2797	788991,0459	750,219	-12,06	762,279
15439	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,973987"	-48°16'53,351065"	22K	788993,802	8085279,419	8085297,076	788991,1065	751,099	-12,06	763,159
15440	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,217671"	-48°16'50,907569"	22K	789065,896	8085270,904	8085289,5791	789063,2753	750,82	-12,06	762,88
15441	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,244117"	-48°16'50,906232"	22K	789065,924	8085270,09	8085288,766	789063,3147	753,763	-12,06	765,823
15442	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,231509"	-48°16'51,354810"	22K	789052,675	8085270,665	8085289,1545	789050,0659	750,509	-12,06	762,569
15443	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,216747"	-48°16'50,925756"	22K	789065,359	8085270,94	8085289,6076	789062,7381	750,805	-12,06	762,865
15444	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,234389"	-48°16'50,639756"	22K	789073,802	8085270,278	8085289,0646	789071,1852	753,936	-12,06	765,996
15445	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,217923"	-48°16'49,879027"	22K	789096,287	8085270,467	8085289,5694	789093,6535	750,981	-12,06	763,041
15446	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,217558"	-48°16'50,022258"	22K	789092,055	8085270,538	8085289,5809	789089,4232	750,826	-12,06	762,886
15447	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,332327"	-48°16'50,174100"	22K	789087,953	8085297,83	8085316,7983	789084,9403	751,442	-12,06	763,502
15448	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,077877"	-48°16'50,119514"	22K	789089,242	8085274,875	8085293,8757	789086,551	751,438	-12,06	763,498
15449	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,149254"	-48°16'52,713516"	22K	789012,564	8085273,762	8085291,6861	789009,9363	749,872	-12,06	761,932
15450	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,137754"	-48°16'52,400227"	22K	789021,826	8085273,985	8085292,0391	789019,1894	749,793	-12,06	761,853
15451	IBGE2329S	TOP GRADE	-17°17'58,262647"	-48°16'52,749010"	22K	789011,466	8085270,289	8085288,1998	789008,8878	748,219	-12,06	760,279
15452	IBGE2329S	TOP GRADE	-17°17'58,254518"	-48°16'52,257620"	22K	789025,989	8085270,334	8085288,4488	789023,4011	749,176	-12,06	761,236
15453	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,972134"	-48°16'52,401951"	22K	789021,847	8085279,08	8085297,1312	789019,1388	750,022	-12,06	762,082
15454	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,262348"	-48°16'51,751578"	22K	789040,938	8085269,882	8085288,2071	789038,3472	750,806	-12,06	762,866
15455	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,248247"	-48°16'51,354395"	22K	789052,68	8085270,15	8085288,6399	789050,0781	750,474	-12,06	762,534
15456	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,966224"	-48°16'52,232312"	22K	789026,862	8085279,191	8085297,3126	789024,1492	749,905	-12,06	761,965
15457	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,864767"	-48°16'51,772923"	22K	789040,48	8085282,12	8085300,4311	789037,7175	750,803	-12,06	762,863
15458	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,187593"	-48°16'54,830677"	22K	788949,99	8085273,466	8085290,5111	788947,4054	747,488	-12,06	759,548
15459	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,370022"	-48°16'57,216877"	22K	788879,404	8085268,85	8085284,9063	788876,9281	744,421	-12,05	756,471
15460	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,379512"	-48°16'57,216636"	22K	788879,407	8085268,558	8085284,6145	788876,9352	744,387	-12,05	756,437
15461	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'57,964975"	-48°16'57,241442"	22K	788878,854	8085281,319	8085297,3598	788876,2033	744,63	-12,05	756,68
15462	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,372179"	-48°16'57,232075"	22K	788878,954	8085268,79	8085284,84	788876,4792	744,414	-12,05	756,464
15463	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,372290"	-48°16'56,935739"	22K	788887,71	8085268,663	8085284,8361	788885,2316	744,564	-12,05	756,614
15464	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,366335"	-48°16'56,911357"	22K	788888,433	8085268,836	8085285,0191	788885,9517	745,936	-12,05	757,986
15465	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,359001"	-48°16'56,507136"	22K	788900,38	8085268,893	8085285,244	788897,8905	746,078	-12,05	758,128
15466	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,368293"	-48°16'56,935865"	22K	788887,708	8085268,786	8085284,959	788885,2278	744,633	-12,05	756,683
15467	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,242708"	-48°16'56,919469"	22K	788888,247	8085272,642	8085288,8202	788885,7123	745,559	-12,05	757,609
15468	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,352330"	-48°16'57,264382"	22K	788878,008	8085269,414	8085285,4503	788875,525	744,428	-12,05	756,478
15469	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,359883"	-48°16'57,516913"	22K	788870,543	8085269,287	8085285,2185	788868,0665	744,45	-12,05	756,5
15470	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,396406"	-48°16'58,011880"	22K	788855,902	8085268,37	8085284,0964	788853,4474	744,906	-12,05	756,956
15471	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,181027"	-48°16'57,266594"	22K	788878,017	8085274,684	8085290,7172	788875,46	744,203	-12,05	756,253
15472	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'57,842157"	-48°16'57,565877"	22K	788869,321	8085285,232	8085301,1364	788866,6212	743,77	-12,05	755,82

15473	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,243407"	-48°16'56,918274"	22K	788888,282	8085272,62	8085288,7987	788885,7476	745,524	-12,05	757,574
15474	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,247484"	-48°16'57,190215"	22K	788880,245	8085272,608	8085288,6738	788877,7158	744,992	-12,05	757,042
15475	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,379449"	-48°16'57,559675"	22K	788869,271	8085268,703	8085284,617	788866,8035	743,791	-12,05	755,841
15476	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,159476"	-48°16'56,902450"	22K	788888,786	8085275,195	8085291,3791	788886,2151	745,547	-12,05	757,597
15477	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'57,809069"	-48°16'56,259664"	22K	788907,931	8085285,705	8085302,1516	788905,2006	746,188	-12,05	758,238
15478	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,983282"	-48°16'55,572958"	22K	788928,146	8085280,06	8085296,7941	788925,4823	748,118	-12,05	760,168
15479	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,947062"	-48°16'56,294459"	22K	788906,843	8085281,475	8085297,9089	788904,1727	746,496	-12,05	758,546
15480	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'57,808979"	-48°16'56,296183"	22K	788906,852	8085285,723	8085302,1544	788904,122	746,225	-12,05	758,275
15481	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,268514"	-48°16'55,564299"	22K	788928,278	8085271,283	8085288,0244	788925,7376	748,205	-12,05	760,255
15482	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,319676"	-48°16'54,832357"	22K	788949,883	8085269,404	8085286,4501	788947,3555	748,305	-12,06	760,365
15483	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,976449"	-48°16'54,848570"	22K	788949,553	8085279,968	8085297,0029	788946,8773	746,895	-12,05	758,945
15484	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,332227"	-48°16'55,494152"	22K	788930,323	8085269,294	8085286,0654	788927,8092	748,157	-12,05	760,207
15485	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,328315"	-48°16'55,205626"	22K	788938,85	8085269,294	8085286,1852	788936,3309	748,2	-12,06	760,26
15486	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,354888"	-48°16'56,381231"	22K	788904,102	8085268,967	8085285,3702	788901,6091	746,089	-12,05	758,139
15487	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,349471"	-48°16'56,247899"	22K	788908,044	8085269,078	8085285,5365	788905,5471	746,061	-12,05	758,111
15488	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,341409"	-48°16'56,506921"	22K	788900,394	8085269,434	8085285,7848	788897,8969	746,239	-12,05	758,289
15489	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,336363"	-48°16'56,384109"	22K	788904,025	8085269,538	8085285,9398	788901,5241	746,217	-12,05	758,267
15490	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,211982"	-48°16'56,250326"	22K	788908,032	8085273,308	8085289,7637	788905,4757	746,083	-12,05	758,133
15491	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,225663"	-48°16'56,372131"	22K	788904,427	8085272,938	8085289,3433	788901,8781	746,709	-12,05	758,759
15492	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,948862"	-48°16'56,381579"	22K	788904,268	8085281,456	8085297,8538	788901,5996	746,419	-12,05	758,469
15493	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'57,947124"	-48°16'56,253439"	22K	788908,055	8085281,456	8085297,907	788905,3842	746,077	-12,05	758,127
15494	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,233022"	-48°16'56,651096"	22K	788896,181	8085272,828	8085289,1175	788893,6388	747,222	-12,05	759,272
15495	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,770748"	-48°17'13,585550"	22K	788395,574	8085263,345	8085272,607	788393,4751	726,068	-12,05	738,118
15496	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'59,613914"	-48°17'31,403100"	22K	787868,744	8085244,822	8085246,6935	787867,2297	699,503	-12,05	711,553
15497	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'00,625865"	-48°17'31,372106"	22K	787869,222	8085213,683	8085215,5803	787868,1449	699,418	-12,05	711,468
15498	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'00,784839"	-48°17'31,775905"	22K	787857,222	8085208,961	8085210,6926	787856,2186	697,857	-12,05	709,907
15499	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'00,690553"	-48°17'31,705841"	22K	787859,333	8085211,832	8085213,5915	787858,288	698,225	-12,05	710,275
15500	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'00,657141"	-48°17'31,333641"	22K	787870,345	8085212,705	8085214,6187	787869,281	699,501	-12,05	711,551
15501	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-17°17'59,775210"	-48°17'28,415577"	22K	787956,948	8085238,619	8085241,734	787955,4667	705,686	-12,05	717,736
15502	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-17°17'59,810909"	-48°17'28,391668"	22K	787957,639	8085237,511	8085240,636	787956,1728	705,796	-12,05	717,846
15503	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'00,371880"	-48°17'30,361050"	22K	787899,206	8085221,075	8085223,3891	787898,0066	701,794	-12,05	713,844
15504	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-17°17'59,798767"	-48°17'28,491550"	22K	787954,693	8085237,926	8085241,009	787953,2228	705,585	-12,05	717,635
15505	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'00,908198"	-48°17'34,137554"	22K	787787,388	8085206,148	8085206,9002	787786,467	690,43	-12,05	702,48
15506	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'01,482150"	-48°17'34,108440"	22K	787788	8085188,482	8085189,2536	787787,3268	690,612	-12,05	702,662
15507	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'01,122959"	-48°17'33,850460"	22K	787795,778	8085199,423	8085200,2972	787794,9463	692,745	-12,05	704,795
15508	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'01,125728"	-48°17'34,110815"	22K	787788,084	8085199,446	8085200,2121	787787,2567	692,746	-12,05	704,796
15509	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'01,367858"	-48°17'33,707810"	22K	787799,887	8085191,831	8085192,7676	787799,1595	691,893	-12,05	703,943
15510	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'00,801046"	-48°17'32,012913"	22K	787850,212	8085208,561	8085210,1944	787849,2185	698,01	-12,05	710,06
15511	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'00,850322"	-48°17'32,002479"	22K	787850,499	8085207,041	8085208,6793	787849,5267	697,535	-12,05	709,585
15512	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'01,126928"	-48°17'33,720712"	22K	787799,61	8085199,247	8085200,1751	787798,7784	691,978	-12,05	704,028
15513	IBGE2329S	TOP MURO	-17°18'00,803197"	-48°17'32,148088"	22K	787846,217	8085208,551	8085210,1283	787845,2261	697,813	-12,05	709,863
15514	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'00,063893"	-48°17'29,390992"	22K	787928,002	8085230,145	8085232,8581	787926,6575	705,254	-12,05	717,304
15515	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,600843"	-48°17'29,401226"	22K	787927,9	8085244,392	8085247,0949	787926,3554	704,409	-12,05	716,459
15516	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'00,022779"	-48°17'29,714262"	22K	787918,468	8085231,544	8085234,1223	787917,1097	705,275	-12,05	717,325
15517	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°18'00,068664"	-48°17'29,715180"	22K	787918,421	8085230,133	8085232,7115	787917,0826	705,293	-12,05	717,343
15518	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,601926"	-48°17'29,375489"	22K	787928,66	8085244,348	8085247,0616	787927,1156	704,159	-12,05	716,209
15519	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'59,229811"	-48°17'30,367384"	22K	787899,513	8085256,206	8085258,5028	787897,8199	702,851	-12,05	714,901
15520	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'59,203786"	-48°17'29,413471"	22K	787927,71	8085256,61	8085259,3027	787925,9939	704,745	-12,05	716,795
15521	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,550876"	-48°17'29,372547"	22K	787928,769	8085245,917	8085248,6312	787927,2024	704,124	-12,05	716,174
15522	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,535983"	-48°17'29,389213"	22K	787928,283	8085246,382	8085249,0891	787926,7102	704,112	-12,05	716,162
15523	IBGE2329S	TOP PASSEIO	-17°17'59,752669"	-48°17'28,371470"	22K	787958,261	8085239,294	8085242,4266	787956,7694	703,716	-12,05	715,766
15524	IBGE2329S	TOP PASSEIO	-17°17'59,797730"	-48°17'28,530316"	22K	787953,548	8085237,974	8085241,0412	787952,0778	703,412	-12,05	715,462
15525	IBGE2329S	TOP PONTO DE ÔNIBUS	-17°17'59,841502"	-48°17'28,487844"	22K	787954,784	8085236,61	8085239,6954	787953,3322	705,724	-12,05	717,774

15526	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'59,793163"	-48°17'28,269379"	22K	787961,26	8085238,006	8085241,1815	787959,7846	703,766	-12,05	715,816
15527	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'00,045079"	-48°17'30,597057"	22K	787892,374	8085231,225	8085233,4368	787891,0362	705,149	-12,05	717,199
15528	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'00,074526"	-48°17'29,992546"	22K	787910,223	8085230,068	8085232,5313	787908,8905	705,047	-12,05	717,097
15529	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'00,026998"	-48°17'29,997608"	22K	787910,094	8085231,532	8085233,9926	787908,741	705,001	-12,05	717,051
15530	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'00,037361"	-48°17'30,338636"	22K	787900,013	8085231,355	8085233,6741	787898,6687	705,085	-12,05	717,135
15531	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'00,085302"	-48°17'30,328052"	22K	787900,305	8085229,876	8085232,2001	787898,9813	704,897	-12,05	716,947
15532	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'00,837079"	-48°17'33,837824"	22K	787796,275	8085208,211	8085209,0868	787795,3195	692,741	-12,05	704,791
15533	IBGE2329S	TOP_DEF_METÁLICA	-17°18'03,712986"	-48°17'40,922442"	22K	787585,7	8085122,695	8085120,6645	787586,0751	679,21	-12,05	691,26
15534	IBGE2329S	TOP_PORTICO	-17°18'03,460117"	-48°17'38,728916"	22K	787650,622	8085129,562	8085128,4395	787650,8609	679,254	-12,05	691,304
15535	IBGE2329S	TOP_DEF_METÁLICA	-17°18'03,918801"	-48°17'41,627045"	22K	787564,792	8085116,657	8085114,3364	787565,2647	678,575	-12,05	690,625
15536	IBGE2329S	TOP_DEF_METÁLICA	-17°18'03,816362"	-48°17'41,266073"	22K	787575,502	8085119,658	8085117,486	787575,926	679,21	-12,05	691,26
15537	IBGE2329S	TOP_PORTICO	-17°18'03,450006"	-48°17'38,719283"	22K	787650,911	8085129,869	8085128,7503	787651,1454	685,565	-12,05	697,615
15538	IBGE2329S	TOP_PORTICO	-17°18'03,059350"	-48°17'38,851711"	22K	787647,167	8085141,94	8085140,7613	787647,2341	686,153	-12,05	698,203
15539	IBGE2329S	TOP_PORTICO	-17°18'03,053082"	-48°17'38,854646"	22K	787647,083	8085142,134	8085140,954	787647,1474	686,04	-12,05	698,09
15540	IBGE2329S	TOP_PORTICO	-17°18'03,445692"	-48°17'38,720023"	22K	787650,891	8085130,002	8085128,883	787651,1235	685,875	-12,05	697,925
15541	IBGE2329S	TOP_PORTICO	-17°18'03,438123"	-48°17'38,722909"	22K	787650,809	8085130,236	8085129,1157	787651,0383	686,068	-12,05	698,118
15542	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'05,621938"	-48°17'49,004508"	22K	787346,073	8085067,333	8085061,9693	787347,3724	683,635	-12,04	695,675
15543	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'05,578894"	-48°17'48,855207"	22K	787350,503	8085068,595	8085063,2927	787351,7819	683,479	-12,04	695,519
15544	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'05,739390"	-48°17'49,529137"	22K	787330,521	8085063,938	8085058,3578	787331,8776	683,998	-12,04	696,038
15545	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'05,883069"	-48°17'49,455220"	22K	787332,643	8085059,488	8085053,9403	787334,0608	683,843	-12,04	695,883
15546	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'04,685688"	-48°17'47,867896"	22K	787380,061	8085095,659	8085090,7555	787380,9416	682,954	-12,04	694,994
15547	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'05,213476"	-48°17'46,870000"	22K	787409,318	8085079,011	8085074,5288	787410,4147	679,632	-12,04	691,672
15548	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'04,925519"	-48°17'46,031117"	22K	787434,229	8085087,52	8085083,3826	787435,1909	679,571	-12,04	691,611
15549	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'05,101938"	-48°17'47,825023"	22K	787381,148	8085082,838	8085077,9576	787382,2081	681,944	-12,04	693,984
15550	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'05,447459"	-48°17'47,778479"	22K	787382,374	8085072,191	8085067,3344	787383,583	681,285	-12,04	693,325
15551	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'01,981495"	-48°17'35,755086"	22K	787739,13	8085173,807	8085173,901	787738,693	685,512	-12,05	697,562
15552	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'01,746092"	-48°17'34,964010"	22K	787762,606	8085180,719	8085181,1386	787762,0575	687,145	-12,05	699,195
15553	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'02,491487"	-48°17'37,383946"	22K	787690,781	8085158,797	8085158,2208	787690,5845	681,846	-12,05	693,896
15554	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'02,284101"	-48°17'36,707698"	22K	787710,852	8085164,895	8085164,5971	787710,5575	682,979	-12,05	695,029
15555	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'01,807050"	-48°17'35,166148"	22K	787756,607	8085178,928	8085179,2644	787756,0873	689,003	-12,05	701,053
15556	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'01,619474"	-48°17'34,979435"	22K	787762,205	8085184,62	8085185,0315	787761,6019	691,041	-12,05	703,091
15557	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'01,634476"	-48°17'35,418612"	22K	787749,222	8085184,341	8085184,5703	787748,6308	691,379	-12,05	703,429
15558	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°18'01,868778"	-48°17'35,374739"	22K	787750,417	8085177,116	8085177,3665	787749,9266	688,993	-12,05	701,043
15559	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'00,773096"	-48°17'35,007561"	22K	787761,74	8085210,665	8085211,054	787760,7712	691,511	-12,05	703,561
15560	IBGE2329S	TOP_DEF_METÁLICA	-17°18'02,933636"	-48°17'38,551289"	22K	787656,098	8085145,682	8085144,6265	787656,107	679,042	-12,05	691,092
15561	IBGE2329S	TOP_DEF_METÁLICA	-17°18'03,064648"	-48°17'38,899760"	22K	787645,745	8085141,797	8085140,5984	787645,8149	679,612	-12,05	691,662
15562	IBGE2329S	TOP_PORTICO	-17°18'03,048510"	-48°17'38,855559"	22K	787647,058	8085142,275	8085141,095	787647,1204	685,81	-12,05	697,86
15563	IBGE2329S	TOP_PORTICO	-17°18'03,048138"	-48°17'38,856850"	22K	787647,02	8085142,287	8085141,106	787647,0823	685,45	-12,05	697,5
15564	IBGE2329S	TOP_DEF_METÁLICA	-17°18'03,170221"	-48°17'39,199021"	22K	787636,857	8085138,674	8085137,3525	787636,9763	679,631	-12,05	691,681
15565	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'03,192524"	-48°17'39,357999"	22K	787632,15	8085138,054	8085136,6667	787632,2808	680,238	-12,05	692,288
15566	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'02,798623"	-48°17'38,308572"	22K	787663,328	8085149,734	8085148,7776	787663,2756	680,482	-12,05	692,532
15567	IBGE2329S	TOP_DEF_METÁLICA	-17°18'03,299993"	-48°17'39,554414"	22K	787626,3	8085134,83	8085133,3625	787626,4797	679,535	-12,05	691,585
15568	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°18'03,252410"	-48°17'39,507289"	22K	787627,713	8085136,274	8085134,8255	787627,8716	680,235	-12,05	692,285
15569	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'59,173888"	-48°17'29,385548"	22K	787928,548	8085257,518	8085260,2219	787926,8186	704,79	-12,05	716,84
15570	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,934831"	-48°17'19,704793"	22K	788214,694	8085260,845	8085267,5672	788212,7418	720,264	-12,05	732,314
15571	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,969262"	-48°17'19,704897"	22K	788214,676	8085259,786	8085266,5086	788212,7387	720,257	-12,05	732,307
15572	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'58,336799"	-48°17'16,665936"	22K	788304,744	8085277,975	8085285,9518	788302,4956	720,855	-12,05	732,905
15573	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,935895"	-48°17'19,742614"	22K	788213,576	8085260,828	8085267,5345	788211,6247	720,29	-12,05	732,34
15574	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,957265"	-48°17'19,229061"	22K	788228,741	8085259,957	8085266,8771	788226,7926	720,254	-12,05	732,304
15575	IBGE2329S	TOP_POSTO_COMBUSTÍV	-17°17'58,551252"	-48°17'17,894397"	22K	788268,353	8085271,89	8085279,3593	788266,2125	724,512	-12,05	736,562
15576	IBGE2329S	TOP_POSTO_COMBUSTÍV	-17°17'58,542494"	-48°17'17,148644"	22K	788290,392	8085271,849	8085279,628	788288,2385	724,5	-12,05	736,55
15577	IBGE2329S	TOP_POSTO_COMBUSTÍV	-17°17'58,175694"	-48°17'17,157610"	22K	788290,286	8085283,135	8085290,9055	788287,974	724,499	-12,05	736,549
15578	IBGE2329S	TOP_POSTO_COMBUSTÍV	-17°17'58,184337"	-48°17'17,897306"	22K	788268,426	8085283,177	8085290,6404	788266,1269	724,499	-12,05	736,549

15579	IBGE2329S	TOP_GALPÃO	-17°17'58,856081"	-48°17'20,588693"	22K	788188,611	8085263,635	8085269,989	788186,6357	720,664	-12,05	732,714
15580	IBGE2329S	TOP_GALPÃO	-17°17'58,957147"	-48°17'20,431632"	22K	788193,208	8085260,461	8085266,8816	788191,2744	720,627	-12,05	732,677
15581	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,877039"	-48°17'20,931561"	22K	788178,471	8085263,133	8085269,3449	788176,509	717,552	-12,05	729,602
15582	IBGE2329S	TOP_GALPÃO	-17°17'58,560411"	-48°17'20,587714"	22K	788188,768	8085272,729	8085279,0796	788186,6648	720,804	-12,05	732,854
15583	IBGE2329S	TOP_GALPÃO	-17°17'58,935895"	-48°17'19,742614"	22K	788213,576	8085260,828	8085267,5345	788211,6247	720,29	-12,05	732,34
15584	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'58,327465"	-48°17'16,696904"	22K	788303,833	8085278,275	8085286,2388	788301,5809	720,726	-12,05	732,776
15585	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'58,333444"	-48°17'16,684700"	22K	788304,191	8085278,086	8085286,055	788301,9414	720,741	-12,05	732,791
15586	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'57,823071"	-48°17'16,674179"	22K	788304,723	8085293,78	8085301,7468	788302,2526	720,72	-12,05	732,77
15587	IBGE2329S	TOP_MEIO-FIO	-17°17'58,311024"	-48°17'16,709633"	22K	788303,464	8085278,786	8085286,7443	788301,205	720,695	-12,05	732,745
15588	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,733423"	-48°17'14,649398"	22K	788364,156	8085264,936	8085273,7556	788362,0541	725,647	-12,05	737,697
15589	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,508224"	-48°17'14,421684"	22K	788370,982	8085271,768	8085280,6793	788368,7799	725,389	-12,05	737,439
15590	IBGE2329S	TOP_GALPÃO	-17°17'58,816538"	-48°17'15,075794"	22K	788351,521	8085262,557	8085271,2005	788349,4604	728,567	-12,05	740,617
15591	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,747082"	-48°17'15,074918"	22K	788351,577	8085264,693	8085273,336	788349,4863	725,45	-12,05	737,5
15592	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,647113"	-48°17'14,428988"	22K	788370,706	8085267,499	8085276,409	788368,5641	725,436	-12,05	737,486
15593	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,790766"	-48°17'13,849034"	22K	788387,78	8085262,839	8085271,9918	788385,693	725,702	-12,05	737,752
15594	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,774694"	-48°17'13,845784"	22K	788387,883	8085263,332	8085272,4859	788385,789	725,725	-12,05	737,775
15595	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,439681"	-48°17'14,538672"	22K	788367,555	8085273,925	8085282,7868	788365,3247	725,16	-12,05	737,21
15596	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,805890"	-48°17'14,529307"	22K	788367,673	8085262,657	8085271,5274	788365,601	725,184	-12,05	737,234
15597	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,337597"	-48°17'16,439036"	22K	788311,448	8085277,856	8085285,9271	788309,1971	725,135	-12,05	737,185
15598	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,278592"	-48°17'16,441593"	22K	788311,398	8085279,672	8085287,7413	788309,1217	725,582	-12,05	737,632
15599	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,905081"	-48°17'16,596118"	22K	788306,994	8085291,225	8085299,2253	788304,5581	722,818	-12,05	734,868
15600	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,344072"	-48°17'16,566701"	22K	788307,673	8085277,71	8085285,7281	788305,4265	724,807	-12,05	736,857
15601	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,272449"	-48°17'16,018874"	22K	788323,891	8085279,685	8085287,9298	788321,6068	725,271	-12,05	737,321
15602	IBGE2329S	TOP_GALPÃO	-17°17'58,219958"	-48°17'15,491480"	22K	788339,497	8085281,08	8085289,5432	788337,1835	723,297	-12,05	735,347
15603	IBGE2329S	TOP_GALPÃO	-17°17'58,829538"	-48°17'15,481491"	22K	788339,528	8085262,326	8085270,8012	788337,478	728,594	-12,05	740,644
15604	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,332920"	-48°17'16,009290"	22K	788324,148	8085277,821	8085286,0705	788321,8898	725,112	-12,05	737,162
15605	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,329856"	-48°17'15,886211"	22K	788327,786	8085277,864	8085286,1646	788325,5249	724,804	-12,05	736,854
15606	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,893203"	-48°17'21,345402"	22K	788166,236	8085262,808	8085268,8482	788164,2861	717,573	-12,05	729,623
15607	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°17'59,081952"	-48°17'26,679933"	22K	788008,532	8085259,221	8085263,0477	788006,7295	707,867	-12,05	719,917
15608	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°17'59,126113"	-48°17'26,055409"	22K	788026,966	8085257,603	8085261,6897	788025,1749	708,731	-12,05	720,781
15609	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°17'59,057661"	-48°17'27,006644"	22K	787998,889	8085260,104	8085263,7946	787997,08	708,561	-12,05	720,611
15610	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°17'58,159679"	-48°17'26,704509"	22K	788008,205	8085287,599	8085291,4036	788006,004	707,727	-12,05	719,777
15611	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°17'59,070461"	-48°17'25,151784"	22K	788053,69	8085258,939	8085263,4003	788051,8637	709,903	-12,05	721,953
15612	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,039218"	-48°17'24,226039"	22K	788081,057	8085259,515	8085264,3605	788079,2058	713,438	-12,05	725,488
15613	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,045462"	-48°17'24,634916"	22K	788068,973	8085259,493	8085264,1687	788067,1295	711,821	-12,05	723,871
15614	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°17'58,924103"	-48°17'24,974421"	22K	788058,994	8085263,367	8085267,9001	788057,1022	710,443	-12,05	722,493
15615	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,269580"	-48°17'24,245337"	22K	788080,82	8085283,196	8085288,0235	788078,6362	714,165	-12,05	726,215
15616	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'59,057393"	-48°17'29,050609"	22K	787938,495	8085260,962	8085263,8036	787936,7111	704,324	-12,05	716,374
15617	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°17'59,192817"	-48°17'28,897717"	22K	787942,954	8085256,733	8085259,6398	787941,2268	704,593	-12,05	716,643
15618	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'59,110523"	-48°17'29,385494"	22K	787928,577	8085259,467	8085262,1702	787926,8202	704,637	-12,05	716,687
15619	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'59,192817"	-48°17'28,897717"	22K	787942,954	8085256,733	8085259,6398	787941,2268	704,593	-12,05	716,643
15620	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°17'59,177507"	-48°17'27,649511"	22K	787979,842	8085256,685	8085260,1101	787978,0928	706,427	-12,05	718,477
15621	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,154005"	-48°17'27,512686"	22K	787983,895	8085257,351	8085260,8327	787982,1339	707,805	-12,05	719,855
15622	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°17'59,142911"	-48°17'27,105674"	22K	787995,926	8085257,523	8085261,1736	787994,1551	708,261	-12,05	720,311
15623	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°17'59,171230"	-48°17'27,562760"	22K	787982,408	8085256,842	8085260,3031	787980,655	706,528	-12,05	718,578
15624	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,642271"	-48°17'27,526646"	22K	787983,704	8085273,097	8085276,5663	787981,7218	707,909	-12,05	719,959
15625	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,944785"	-48°17'21,988659"	22K	788147,207	8085261,489	8085267,2626	788145,2873	716,54	-12,05	728,59
15626	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,943650"	-48°17'21,849442"	22K	788151,321	8085261,466	8085267,2974	788149,3991	715,504	-12,05	727,554
15627	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,985708"	-48°17'22,605809"	22K	788128,954	8085260,487	8085266,0048	788127,0596	715,662	-12,05	727,712
15628	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,976349"	-48°17'21,988332"	22K	788147,203	8085260,518	8085266,2922	788145,297	716,537	-12,05	728,587
15629	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,943650"	-48°17'21,849442"	22K	788151,321	8085261,466	8085267,2974	788149,3991	715,504	-12,05	727,554
15630	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,939195"	-48°17'21,762834"	22K	788153,882	8085261,567	8085267,4344	788151,9571	717,145	-12,05	729,195
15631	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,927401"	-48°17'21,342701"	22K	788166,301	8085261,755	8085267,7967	788164,3658	717,395	-12,05	729,445

15632	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,939521"	-48°17'21,762931"	22K	788153,879	8085261,557	8085267,4243	788151,9543	715,496	-12,05	727,546
15633	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,226626"	-48°17'21,799777"	22K	788153,099	8085283,5	8085289,3429	788150,8664	716,73	-12,05	728,78
15634	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,018724"	-48°17'23,376421"	22K	788106,17	8085259,792	8085264,9901	788104,2994	714,574	-12,05	726,624
15635	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,016490"	-48°17'23,319427"	22K	788107,855	8085259,837	8085265,0588	788105,9828	714,535	-12,05	726,585
15636	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,724046"	-48°17'23,790249"	22K	788094,07	8085269,028	8085274,0504	788092,0771	715,359	-12,05	727,409
15637	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'59,032042"	-48°17'23,784314"	22K	788094,112	8085259,552	8085264,5808	788092,2522	715,301	-12,05	727,351
15638	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,999389"	-48°17'23,319373"	22K	788107,864	8085260,363	8085265,5846	788105,9844	714,552	-12,05	726,602
15639	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,589551"	-48°17'22,958682"	22K	788118,699	8085272,819	8085278,1851	788116,6377	714,682	-12,05	726,732
15640	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,185711"	-48°17'22,625621"	22K	788128,715	8085285,102	8085290,6013	788126,475	714,28	-12,05	726,33
15641	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,994039"	-48°17'23,089653"	22K	788114,654	8085260,432	8085265,7489	788112,7692	714,545	-12,05	726,595
15642	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,593945"	-48°17'23,098528"	22K	788114,565	8085272,742	8085278,0501	788112,5073	714,787	-12,05	726,837
15643	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'40,210266"	-48°16'36,258003"	22K	789506,592	8085818,673	8085843,1972	789496,0015	740,696	-12,05	752,746
15644	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'40,009117"	-48°16'36,781867"	22K	789491,2	8085825,079	8085849,383	789480,5291	740,457	-12,05	752,507
15645	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'40,954929"	-48°16'37,066911"	22K	789482,366	8085796,106	8085820,304	789472,1076	739,447	-12,05	751,497
15646	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'40,873088"	-48°16'36,242798"	22K	789506,753	8085798,279	8085822,8182	789496,4488	740,991	-12,05	753,041
15647	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'39,987323"	-48°16'36,417197"	22K	789501,985	8085825,597	8085850,0521	789491,3001	740,488	-12,05	752,538
15648	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'39,301705"	-48°16'36,764698"	22K	789492,015	8085846,831	8085871,1328	789481,0381	743,374	-12,05	755,424
15649	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'39,294559"	-48°16'36,279300"	22K	789506,361	8085846,848	8085871,3513	789495,3749	743,272	-12,05	755,322
15650	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'39,976918"	-48°16'36,266311"	22K	789506,448	8085825,854	8085850,3716	789495,7567	741,096	-12,05	753,146
15651	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'39,574629"	-48°16'36,273654"	22K	789506,406	8085838,231	8085862,7403	789495,5409	741,057	-12,05	753,107
15652	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'41,250739"	-48°16'36,369902"	22K	789502,833	8085786,716	8085811,2073	789492,6937	745,769	-12,05	757,819
15653	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'41,286432"	-48°16'36,364774"	22K	789502,969	8085785,616	8085810,1099	789492,845	746,168	-12,05	758,218
15654	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'41,245645"	-48°16'36,420876"	22K	789501,329	8085786,894	8085811,3641	789491,1881	742,177	-12,05	754,227
15655	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'41,254575"	-48°16'36,420135"	22K	789501,347	8085786,619	8085811,0895	789491,21	745,876	-12,05	757,926
15656	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'41,281165"	-48°16'36,290567"	22K	789505,164	8085785,747	8085810,2717	789495,0368	745,892	-12,05	757,942
15657	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'41,218810"	-48°16'36,427058"	22K	789501,158	8085787,722	8085812,1892	789491,0056	741,982	-12,05	754,032
15658	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'41,245645"	-48°16'36,420876"	22K	789501,329	8085786,894	8085811,3641	789491,1881	742,177	-12,05	754,227
15659	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'41,600763"	-48°16'36,260616"	22K	789505,91	8085775,904	8085800,4453	789495,9206	745,846	-12,05	757,896
15660	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'41,190392"	-48°16'36,237721"	22K	789506,765	8085788,517	8085813,0624	789496,5979	742,249	-12,05	754,299
15661	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'38,895220"	-48°16'36,286024"	22K	789506,336	8085859,134	8085883,6293	789495,1773	741,977	-12,05	754,027
15662	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'38,462508"	-48°16'36,296217"	22K	789506,223	8085872,448	8085896,9333	789494,8774	742,021	-12,05	754,071
15663	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'38,924681"	-48°16'36,293611"	22K	789506,099	8085858,231	8085882,7235	789494,9531	742,02	-12,05	754,07
15664	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'38,896380"	-48°16'36,294806"	22K	789506,076	8085859,102	8085883,5936	789494,9179	742,012	-12,05	754,062
15665	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'38,091279"	-48°16'36,512655"	22K	789499,989	8085883,957	8085908,3476	789488,4856	741,924	-12,05	753,974
15666	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'37,612523"	-48°16'37,087136"	22K	789483,222	8085898,923	8085923,0687	789471,5189	744,714	-12,05	756,764
15667	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'37,597942"	-48°16'36,339232"	22K	789505,328	8085899,059	8085923,5151	789493,6092	742,563	-12,05	754,613
15668	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'38,092517"	-48°16'36,443429"	22K	789502,034	8085883,89	8085908,3093	789490,5303	741,887	-12,05	753,937
15669	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'38,424364"	-48°16'36,434416"	22K	789502,156	8085873,679	8085898,1064	789490,7956	741,931	-12,05	753,981
15670	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'39,256528"	-48°16'36,243919"	22K	789507,423	8085848,003	8085872,5205	789496,42	743,403	-12,05	755,453
15671	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'38,937480"	-48°16'36,249800"	22K	789507,388	8085857,819	8085882,3298	789496,2471	743,401	-12,05	755,451
15672	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'39,289899"	-48°16'36,266542"	22K	789506,74	8085846,986	8085871,4945	789495,7517	743,277	-12,05	755,327
15673	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'39,279018"	-48°16'36,255331"	22K	789507,076	8085847,316	8085871,829	789496,0828	743,284	-12,05	755,334
15674	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'38,478114"	-48°16'36,684058"	22K	789494,756	8085872,13	8085896,4545	789483,422	743,24	-12,05	755,29
15675	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'38,937850"	-48°16'36,281775"	22K	789506,443	8085857,821	8085882,3186	789495,3027	743,447	-12,05	755,497
15676	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'38,923687"	-48°16'36,285063"	22K	789506,352	8085858,258	8085882,754	789495,2056	741,998	-12,05	754,048
15677	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'38,471729"	-48°16'36,383869"	22K	789503,629	8085872,201	8085896,6501	789492,2885	743,095	-12,05	755,145
15678	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'38,916976"	-48°16'36,374980"	22K	789503,698	8085858,502	8085882,9606	789492,5498	743,075	-12,05	755,125
15679	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'41,764065"	-48°16'36,222237"	22K	789506,973	8085770,865	8085795,4244	789497,0537	741,891	-12,05	753,941
15680	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'45,446269"	-48°16'36,146508"	22K	789507,609	8085657,573	8085682,2122	789499,2807	744,881	-12,05	756,931
15681	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'44,776449"	-48°16'36,386093"	22K	789500,821	8085678,276	8085702,8069	789492,2061	744,963	-12,05	757,013
15682	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'45,493958"	-48°16'36,919147"	22K	789484,758	8085656,429	8085680,7479	789476,46	744,029	-12,05	756,079
15683	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'45,473976"	-48°16'36,171043"	22K	789506,872	8085656,731	8085681,3604	789498,556	744,831	-12,05	756,881
15684	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'44,768791"	-48°16'36,159832"	22K	789507,51	8085678,417	8085703,0418	789498,8889	744,855	-12,05	756,905

15685	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'43,602036"	-48°16'36,343954"	22K	789502,577	8085714,382	8085738,915	789493,4538	744,138	-12,05	756,188
15686	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'43,228687"	-48°16'36,387590"	22K	789501,45	8085725,884	8085750,394	789492,166	744,375	-12,05	756,425
15687	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'44,330441"	-48°16'36,169026"	22K	789507,429	8085691,904	8085716,5192	789498,6186	744,867	-12,05	756,917
15688	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'43,584424"	-48°16'36,184306"	22K	789507,302	8085714,857	8085739,4561	789498,1692	744,434	-12,05	756,484
15689	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'47,041645"	-48°16'37,036576"	22K	789480,615	8085608,873	8085633,1635	789472,9877	745,738	-12,05	757,788
15690	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'47,032525"	-48°16'36,767287"	22K	789488,576	8085609,041	8085633,4432	789480,9413	746,49	-12,05	758,54
15691	IBGE2329S	TOP POSTO COMBUSTÍV	-17°17'47,039857"	-48°16'36,409562"	22K	789499,143	8085608,666	8085633,2169	789491,507	747,946	-12,05	759,996
15692	IBGE2329S	TOP POSTO COMBUSTÍV	-17°17'46,768399"	-48°16'36,419819"	22K	789498,958	8085617,02	8085641,563	789491,2047	748,073	-12,05	760,123
15693	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'46,975472"	-48°16'36,769988"	22K	789488,521	8085610,797	8085635,1973	789480,8617	746,336	-12,05	758,386
15694	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'46,775862"	-48°16'36,624526"	22K	789492,906	8085616,876	8085641,3341	789485,1585	747,2	-12,05	759,25
15695	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'46,000551"	-48°16'36,656414"	22K	789492,301	8085640,737	8085665,1717	789484,2187	747,003	-12,05	759,053
15696	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'46,967284"	-48°16'36,526237"	22K	789495,727	8085610,947	8085635,4485	789488,0611	747,034	-12,05	759,084
15697	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'46,777538"	-48°16'36,522939"	22K	789495,907	8085616,782	8085641,2823	789488,159	747,435	-12,05	759,485
15698	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'42,009214"	-48°16'36,319175"	22K	789504,002	8085763,365	8085787,8874	789494,1899	742,813	-12,05	754,863
15699	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'41,700357"	-48°16'36,342910"	22K	789503,435	8085772,875	8085797,3835	789493,4897	743,429	-12,05	755,479
15700	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'42,422515"	-48°16'36,399762"	22K	789501,441	8085750,686	8085775,1803	789491,8086	742,538	-12,05	754,588
15701	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'42,397912"	-48°16'36,204040"	22K	789507,235	8085751,361	8085775,9363	789497,5895	742,545	-12,05	754,595
15702	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'42,050443"	-48°16'36,637839"	22K	789494,568	8085762,23	8085786,6206	789484,7778	743,245	-12,05	755,295
15703	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'41,795074"	-48°16'36,260057"	22K	789505,842	8085769,927	8085794,4711	789495,9366	741,547	-12,05	753,597
15704	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'41,769401"	-48°16'36,258438"	22K	789505,901	8085770,716	8085795,2604	789495,9845	741,775	-12,05	753,825
15705	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'42,007743"	-48°16'36,213269"	22K	789507,132	8085763,366	8085787,9323	789497,318	742,047	-12,05	754,097
15706	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'41,826272"	-48°16'36,218479"	22K	789507,057	8085768,95	8085793,5118	789497,1646	742,04	-12,05	754,09
15707	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'42,832511"	-48°16'36,201094"	22K	789507,133	8085737,992	8085762,5742	789497,6754	743,051	-12,05	755,101
15708	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'42,437192"	-48°16'36,206948"	22K	789507,132	8085750,154	8085774,7286	789497,5035	742,431	-12,05	754,481
15709	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'43,186010"	-48°16'36,448120"	22K	789499,68	8085727,222	8085751,7063	789490,3783	744,246	-12,05	756,296
15710	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'42,868532"	-48°16'36,555201"	22K	789496,654	8085737,032	8085761,4676	789487,2164	742,531	-12,05	754,581
15711	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'42,435814"	-48°16'36,210826"	22K	789507,018	8085750,198	8085774,771	789497,389	742,468	-12,05	754,518
15712	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'42,108513"	-48°16'36,456332"	22K	789499,906	8085760,368	8085784,8347	789490,1386	742,64	-12,05	754,69
15713	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'42,297883"	-48°16'36,439162"	22K	789500,331	8085754,536	8085779,0123	789490,6452	742,553	-12,05	754,603
15714	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'42,077074"	-48°16'36,645366"	22K	789494,334	8085761,414	8085785,8018	789484,5554	742,869	-12,05	754,919
15715	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'42,118964"	-48°16'36,644106"	22K	789494,353	8085760,125	8085784,5139	789484,5925	743,206	-12,05	755,256
15716	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'37,621642"	-48°16'36,312858"	22K	789506,097	8085898,319	8085922,7864	789494,3881	742,689	-12,05	754,739
15717	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'11,554032"	-48°16'35,153339"	22K	789551,696	8086699,644	8086724,2504	789528,7061	763,068	-12,03	775,098
15718	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'11,411792"	-48°16'35,416313"	22K	789543,987	8086704,129	8086728,6244	789520,939	761,827	-12,03	773,857
15719	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'11,037679"	-48°16'34,891394"	22K	789559,661	8086715,417	8086740,1254	789536,4447	764,058	-12,03	776,088
15720	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'11,245513"	-48°16'35,125358"	22K	789552,657	8086709,122	8086733,736	789529,5334	763,597	-12,03	775,627
15721	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'11,476159"	-48°16'35,447109"	22K	789543,049	8086702,162	8086726,6454	789520,0292	761,782	-12,03	773,812
15722	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'11,367409"	-48°16'35,679301"	22K	789536,235	8086705,604	8086729,9896	789513,1711	761,886	-12,03	773,916
15723	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'11,385379"	-48°16'35,688208"	22K	789535,964	8086705,055	8086729,4372	789512,908	762,056	-12,03	774,086
15724	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'11,297697"	-48°16'35,544557"	22K	789540,247	8086707,692	8086732,1326	789517,1513	761,656	-12,03	773,686
15725	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'11,410840"	-48°16'35,592842"	22K	789538,771	8086704,232	8086728,6541	789515,7248	761,924	-12,03	773,954
15726	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'33,482103"	-48°16'36,517649"	22K	789501,846	8086025,732	8086050,06	789488,3503	748,704	-12,05	760,754
15727	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'32,966253"	-48°16'36,431634"	22K	789504,612	8086041,563	8086065,9199	789490,8922	750,025	-12,05	762,075
15728	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'33,802279"	-48°16'36,408128"	22K	789504,943	8086015,838	8086040,2157	789491,5843	749,318	-12,05	761,368
15729	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'33,240609"	-48°16'36,524655"	22K	789501,744	8086033,163	8086057,4849	789488,144	749,724	-12,05	761,774
15730	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'32,919888"	-48°16'36,483925"	22K	789503,087	8086043,011	8086067,3456	789489,3478	750	-12,05	762,05
15731	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'10,934294"	-48°16'35,085267"	22K	789553,977	8086718,678	8086743,3045	789530,7185	764,222	-12,03	776,252
15732	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'10,959395"	-48°16'35,095050"	22K	789553,677	8086717,91	8086742,5328	789530,4294	764,116	-12,03	776,146
15733	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'10,881165"	-48°16'34,816742"	22K	789561,935	8086720,2	8086744,9373	789538,6501	763,931	-12,03	775,961
15734	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'11,037679"	-48°16'34,891394"	22K	789559,661	8086715,417	8086740,1254	789536,4447	764,058	-12,03	776,088
15735	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'13,467152"	-48°16'35,695175"	22K	789534,853	8086641,025	8086665,4316	789512,6966	763,192	-12,04	775,232
15736	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'14,050146"	-48°16'35,808188"	22K	789531,26	8086623,14	8086647,5074	789509,357	763,005	-12,04	775,045
15737	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'12,999291"	-48°16'35,592583"	22K	789538,088	8086655,373	8086679,8161	789515,7282	763,211	-12,04	775,251

15738	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'13,178299"	-48°16'35,638206"	22K	789536,662	8086649,886	8086674,3125	789514,3801	763,219	-12,04	775,259
15739	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'14,522733"	-48°16'35,885363"	22K	789528,774	8086608,636	8086632,9775	789507,0762	762,633	-12,04	774,673
15740	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'14,770294"	-48°16'35,925308"	22K	789527,486	8086601,038	8086625,3662	789505,8957	762,643	-12,04	774,683
15741	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'14,984356"	-48°16'35,959485"	22K	789526,383	8086594,468	8086618,7848	789504,8856	762,653	-12,04	774,693
15742	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'14,582654"	-48°16'35,964584"	22K	789526,407	8086606,826	8086631,1354	789504,7361	762,67	-12,04	774,71
15743	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'14,697425"	-48°16'35,981846"	22K	789525,847	8086603,303	8086627,6068	789504,2259	762,657	-12,04	774,697
15744	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'11,958659"	-48°16'35,559908"	22K	789539,506	8086687,368	8086711,811	789516,6961	759,905	-12,03	771,935
15745	IBGE2329S	TOP PÉ	-17°17'12,046976"	-48°16'35,484598"	22K	789541,693	8086684,62	8086709,0954	789518,9203	759,983	-12,03	772,013
15746	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'11,551051"	-48°16'35,158866"	22K	789551,534	8086699,738	8086724,3421	789528,5429	763,042	-12,03	775,072
15747	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'11,647919"	-48°16'35,205664"	22K	789550,109	8086696,778	8086721,3639	789527,1603	762,678	-12,03	774,708
15748	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'11,642997"	-48°16'35,549392"	22K	789539,954	8086697,073	8086721,5162	789517,0075	761,928	-12,03	773,958
15749	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'12,311199"	-48°16'35,403654"	22K	789543,97	8086676,459	8086700,9715	789521,3104	763,964	-12,03	775,994
15750	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'12,692944"	-48°16'35,513875"	22K	789540,547	8086664,763	8086689,2347	789518,0538	763,631	-12,04	775,671
15751	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'11,955690"	-48°16'35,638158"	22K	789537,195	8086687,492	8086711,9024	789514,3848	761,885	-12,03	773,915
15752	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'12,251237"	-48°16'35,570392"	22K	789539,069	8086678,373	8086702,8154	789516,3856	764,234	-12,03	776,264
15753	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'33,802279"	-48°16'36,408128"	22K	789504,943	8086015,838	8086040,2157	789491,5843	749,318	-12,05	761,368
15754	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'35,961435"	-48°16'36,427620"	22K	789503,428	8085949,433	8085973,8309	789491,0029	743,214	-12,05	755,264
15755	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'36,242848"	-48°16'36,848740"	22K	789490,862	8085940,953	8085965,1797	789478,5638	745,229	-12,05	757,279
15756	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'36,303963"	-48°16'36,357601"	22K	789505,348	8085938,868	8085963,2995	789493,0701	743,278	-12,05	755,328
15757	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'35,958283"	-48°16'36,360726"	22K	789505,406	8085949,502	8085973,9277	789492,9787	743,483	-12,05	755,533
15758	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'36,228281"	-48°16'36,403387"	22K	789504,028	8085941,215	8085965,6265	789491,7179	745,312	-12,05	757,362
15759	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'35,474989"	-48°16'36,428755"	22K	789503,606	8085964,396	8085988,7871	789490,9706	745,891	-12,05	757,941
15760	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'35,241126"	-48°16'36,432705"	22K	789503,591	8085971,591	8085995,9774	789490,8546	746,029	-12,05	758,079
15761	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'35,964688"	-48°16'36,410989"	22K	789503,918	8085949,326	8085973,7309	789491,4941	745,264	-12,05	757,314
15762	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'35,484631"	-48°16'36,870559"	22K	789490,547	8085964,284	8085988,4917	789477,9213	745,75	-12,05	757,8
15763	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'36,957410"	-48°16'36,384600"	22K	789504,266	8085918,78	8085943,2089	789492,2709	744,364	-12,05	756,414
15764	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'36,628026"	-48°16'36,393070"	22K	789504,159	8085928,915	8085953,336	789492,0216	744,379	-12,05	756,429
15765	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'38,053996"	-48°16'36,302535"	22K	789506,214	8085885,016	8085909,4934	789494,6919	742,501	-12,05	754,551
15766	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'36,969616"	-48°16'36,579556"	22K	789498,5	8085918,486	8085942,8341	789486,5126	743,977	-12,05	756,027
15767	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'37,280403"	-48°16'37,076085"	22K	789483,693	8085909,134	8085933,28	789471,8462	740,65	-12,05	752,7
15768	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'36,596617"	-48°16'36,378438"	22K	789504,605	8085929,875	8085954,3017	789492,4538	743,695	-12,05	755,745
15769	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'36,594461"	-48°16'36,344154"	22K	789505,619	8085929,927	8085954,3679	789493,4665	743,742	-12,05	755,792
15770	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'37,275599"	-48°16'36,660199"	22K	789495,984	8085909,108	8085933,4266	789484,1299	741,559	-12,05	753,609
15771	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'37,271113"	-48°16'36,322722"	22K	789505,958	8085909,105	8085933,5637	789494,0977	742,236	-12,05	754,286
15772	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'35,668047"	-48°16'37,142659"	22K	789482,427	8085958,756	8085982,8531	789469,8841	743,548	-12,05	755,598
15773	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'35,649694"	-48°16'36,368246"	22K	789505,318	8085958,997	8085983,4155	789492,7574	745,489	-12,05	757,539
15774	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'35,049787"	-48°16'36,496471"	22K	789501,79	8085977,503	8086001,8604	789488,9717	747,599	-12,05	759,649
15775	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'34,929537"	-48°16'36,499459"	22K	789501,754	8085981,203	8086005,5576	789488,8837	747,512	-12,05	759,562
15776	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'35,212731"	-48°16'36,376708"	22K	789505,258	8085972,441	8085996,8502	789492,5086	746,047	-12,05	758,097
15777	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'34,120368"	-48°16'36,544669"	22K	789500,77	8086006,111	8086030,4362	789487,5505	749,559	-12,05	761,609
15778	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'34,124762"	-48°16'36,401452"	22K	789505	8086005,916	8086030,3007	789491,7806	749,362	-12,05	761,412
15779	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'34,866691"	-48°16'36,753016"	22K	789494,289	8085983,242	8086007,4904	789481,3947	745,859	-12,05	757,909
15780	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'34,860922"	-48°16'36,385744"	22K	789505,144	8085983,266	8086007,6669	789492,2426	747,117	-12,05	759,167
15781	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'34,806811"	-48°16'36,432667"	22K	789503,781	8085984,95	8086009,3307	789490,8568	747,867	-12,05	759,917
15782	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'34,805197"	-48°16'36,416718"	22K	789504,253	8085984,993	8086009,3803	789491,3279	747,626	-12,05	759,676
15783	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'35,255906"	-48°16'36,733345"	22K	789494,701	8085971,262	8085995,5237	789481,9747	746,143	-12,05	758,193
15784	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'34,494816"	-48°16'36,440779"	22K	789503,677	8085994,55	8086018,9232	789490,6181	747,915	-12,05	759,965
15785	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'34,855295"	-48°16'36,414254"	22K	789504,304	8085983,451	8086007,84	789491,4006	747,737	-12,05	759,787
15786	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'35,180194"	-48°16'36,451403"	22K	789503,065	8085973,473	8085997,8508	789490,3025	747,58	-12,05	759,63
15787	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'35,049065"	-48°16'36,455262"	22K	789503,008	8085977,508	8086001,8825	789490,1888	747,568	-12,05	759,618
15788	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'34,858416"	-48°16'36,517123"	22K	789501,263	8085983,398	8086007,7443	789488,3622	748,894	-12,05	760,944
15789	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'34,836534"	-48°16'36,519408"	22K	789501,205	8085984,072	8086008,417	789488,2948	748,935	-12,05	760,985
15790	IBGE2329S	TOP POSTO COMBUSTÍV	-17°17'47,031738"	-48°16'36,103911"	22K	789508,178	8085608,788	8085633,4657	789500,5346	748,039	-12,05	760,089

15791	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,812157"	-48°16'41,293360"	22K	789350,151	8085279,363	8085302,0265	789347,2343	754,807	-12,06	766,867
15792	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,016634"	-48°16'41,431004"	22K	789345,995	8085273,131	8085295,74	789343,1684	755,048	-12,06	767,108
15793	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,890303"	-48°16'41,165703"	22K	789353,889	8085276,906	8085299,6236	789351,0044	754,866	-12,06	766,926
15794	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,811259"	-48°16'41,253573"	22K	789351,327	8085279,374	8085302,0541	789348,4094	754,823	-12,06	766,883
15795	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'57,997095"	-48°16'40,420795"	22K	789375,853	8085273,31	8085296,3384	789373,0053	753,891	-12,06	765,951
15796	IBGE2329S	TOP_GRADE	-17°17'57,978782"	-48°16'39,776245"	22K	789394,906	8085273,604	8085296,8999	789392,0422	752,856	-12,06	764,916
15797	IBGE2329S	TOP_GRADE	-17°17'57,870566"	-48°16'39,679049"	22K	789397,825	8085276,892	8085300,2269	789394,9132	752,808	-12,06	764,868
15798	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'57,950277"	-48°16'40,372783"	22K	789377,292	8085274,73	8085297,7778	789374,4234	753,846	-12,06	765,906
15799	IBGE2329S	TOP_GRADE	-17°17'57,984490"	-48°16'39,997802"	22K	789388,357	8085273,521	8085296,725	789385,4985	752,903	-12,06	764,963
15800	IBGE2329S	TOP_GRADE	-17°17'58,039185"	-48°16'42,229716"	22K	789322,385	8085272,771	8085295,0486	789319,5782	753,098	-12,06	765,158
15801	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'57,761238"	-48°16'41,829140"	22K	789334,342	8085281,153	8085303,5933	789331,41	756,175	-12,06	768,235
15802	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'57,769494"	-48°16'42,235986"	22K	789322,317	8085281,069	8085303,3404	789319,3937	753,249	-12,06	765,309
15803	IBGE2329S	TOP_GRADE	-17°17'57,941549"	-48°16'42,231728"	22K	789322,368	8085275,775	8085298,0504	789319,519	753,272	-12,06	765,332
15804	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,028445"	-48°16'41,829100"	22K	789334,227	8085272,934	8085295,3778	789331,4105	754,816	-12,06	766,876
15805	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,904930"	-48°16'40,947672"	22K	789360,325	8085276,365	8085299,1734	789357,444	754,921	-12,06	766,981
15806	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,907599"	-48°16'41,125074"	22K	789355,082	8085276,357	8085299,0917	789352,2044	754,816	-12,06	766,876
15807	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,023492"	-48°16'41,430836"	22K	789345,997	8085272,92	8085295,5292	789343,1734	755,05	-12,06	767,11
15808	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,628228"	-48°16'40,938071"	22K	789360,729	8085284,872	8085307,6807	789357,7283	754,677	-12,06	766,737
15809	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,923572"	-48°16'38,698739"	22K	789426,768	8085274,852	8085298,5948	789423,8668	753,705	-12,06	765,765
15810	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,988306"	-48°16'38,694300"	22K	789426,871	8085272,859	8085296,6045	789423,9977	753,752	-12,06	765,812
15811	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,959578"	-48°16'38,723829"	22K	789426,011	8085273,755	8085297,4879	789423,1257	753,627	-12,06	765,687
15812	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,922924"	-48°16'38,725181"	22K	789425,987	8085274,883	8085298,6148	789423,0858	753,72	-12,06	765,78
15813	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,982636"	-48°16'38,432436"	22K	789434,611	8085272,924	8085296,7782	789431,732	753,746	-12,06	765,806
15814	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,925098"	-48°16'37,552271"	22K	789460,643	8085274,326	8085298,5451	789457,728	754,726	-12,06	766,786
15815	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,939287"	-48°16'37,550912"	22K	789460,677	8085273,889	8085298,1088	789457,7681	754,833	-12,06	766,893
15816	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,971550"	-48°16'37,891578"	22K	789450,597	8085273,039	8085297,1177	789447,7064	753,64	-12,06	765,7
15817	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,934989"	-48°16'37,902202"	22K	789450,299	8085274,168	8085298,2418	789447,3927	753,603	-12,06	765,663
15818	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,898405"	-48°16'40,426545"	22K	789375,726	8085276,348	8085299,3727	789372,8357	754,234	-12,06	766,294
15819	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,885736"	-48°16'39,912650"	22K	789390,916	8085276,523	8085299,7611	789388,0137	754,236	-12,06	766,296
15820	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,776829"	-48°16'40,604828"	22K	789370,511	8085280,162	8085303,1111	789367,5703	754,497	-12,06	766,557
15821	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,774312"	-48°16'40,436223"	22K	789375,494	8085280,169	8085303,1881	789372,5501	754,258	-12,06	766,318
15822	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,684848"	-48°16'39,919702"	22K	789390,795	8085282,705	8085305,9375	789387,8059	753,632	-12,06	765,692
15823	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,895443"	-48°16'39,255877"	22K	789410,318	8085275,95	8085299,461	789407,4116	753,331	-12,06	765,391
15824	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,966172"	-48°16'39,180550"	22K	789412,513	8085273,743	8085297,2862	789409,6363	753,495	-12,06	765,555
15825	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,680978"	-48°16'39,680249"	22K	789397,872	8085282,724	8085306,0559	789394,8782	753,739	-12,06	765,799
15826	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,358249"	-48°16'39,269098"	22K	789410,161	8085292,479	8085315,9775	789407,0225	751,782	-12,06	763,842
15827	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'57,941549"	-48°16'42,231728"	22K	789322,368	8085275,775	8085298,0504	789319,519	753,272	-12,06	765,332
15828	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,153506"	-48°16'47,072793"	22K	789179,233	8085271,277	8085291,5443	789176,5365	753,192	-12,06	765,252
15829	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,112809"	-48°16'47,073256"	22K	789179,237	8085272,529	8085292,7955	789176,5229	753,298	-12,06	765,358
15830	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,982867"	-48°16'47,670067"	22K	789161,659	8085276,775	8085296,7919	789158,8962	751,016	-12,06	763,076
15831	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,167703"	-48°16'47,656485"	22K	789161,98	8085271,084	8085291,109	789159,2969	751,773	-12,06	763,833
15832	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,106417"	-48°16'47,057409"	22K	789179,708	8085272,719	8085292,992	789176,9909	754,252	-12,06	766,312
15833	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,496951"	-48°16'46,579705"	22K	789194,088	8085291,266	8085311,7295	789191,1014	752,588	-12,06	764,648
15834	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,499035"	-48°16'46,529687"	22K	789195,565	8085291,181	8085311,6653	789192,5787	752,824	-12,06	764,884
15835	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,093697"	-48°16'47,052012"	22K	789179,873	8085273,108	8085293,3831	789177,1504	754,274	-12,06	766,334
15836	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,241055"	-48°16'46,584416"	22K	789194,06	8085299,139	8085319,5972	789190,9628	751,145	-12,06	763,205
15837	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,204659"	-48°16'49,320838"	22K	789112,786	8085270,642	8085289,9761	789110,1398	752,093	-12,06	764,153
15838	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,204659"	-48°16'49,320838"	22K	789112,786	8085270,642	8085289,9761	789110,1398	752,093	-12,06	764,153
15839	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'57,772511"	-48°16'49,890247"	22K	789096,149	8085284,172	8085303,2639	789093,3231	750,76	-12,06	762,82
15840	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,217923"	-48°16'49,879027"	22K	789096,287	8085270,467	8085289,5694	789093,6535	750,981	-12,06	763,041
15841	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,194659"	-48°16'48,871408"	22K	789126,07	8085270,762	8085290,2827	789123,4138	751,719	-12,06	763,779
15842	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'57,943076"	-48°16'48,633263"	22K	789133,216	8085278,401	8085298,0173	789130,4481	754,04	-12,06	766,1
15843	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'57,938800"	-48°16'48,550544"	22K	789135,662	8085278,498	8085298,1486	789132,8912	752,235	-12,06	764,295

15844	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,087013"	-48°16'48,883246"	22K	789125,767	8085274,078	8085293,5923	789123,0644	753,696	-12,06	765,756
15845	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,068457"	-48°16'48,660998"	22K	789132,342	8085274,556	8085294,1624	789129,6286	753,676	-12,06	765,736
15846	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,112635"	-48°16'43,446559"	22K	789286,398	8085271,02	8085292,7931	789283,6383	755,73	-12,06	767,79
15847	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,069424"	-48°16'43,446315"	22K	789286,424	8085272,349	8085294,1216	789283,6456	755,833	-12,06	767,893
15848	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,008166"	-48°16'44,434700"	22K	789257,246	8085274,646	8085296,0072	789254,4535	756,062	-12,06	768,122
15849	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,137715"	-48°16'44,328794"	22K	789260,319	8085270,617	8085292,0239	789257,5812	756,068	-12,06	768,128
15850	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,053023"	-48°16'42,674181"	22K	789309,246	8085272,531	8085294,6241	789306,4508	756,152	-12,06	768,212
15851	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,766821"	-48°16'42,223537"	22K	789322,686	8085281,146	8085303,4226	789319,7614	753,939	-12,06	765,999
15852	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,936711"	-48°16'42,222560"	22K	789322,641	8085275,92	8085298,1992	789319,7898	754,506	-12,06	766,566
15853	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,490552"	-48°16'42,169121"	22K	789324,414	8085289,621	8085311,9166	789321,3692	753,91	-12,06	765,97
15854	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,767789"	-48°16'42,165481"	22K	789324,401	8085281,092	8085303,3927	789321,476	754,043	-12,06	766,103
15855	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,130953"	-48°16'46,065096"	22K	789209,018	8085271,55	8085292,2356	789206,2991	753,678	-12,06	765,738
15856	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,120213"	-48°16'45,726583"	22K	789219,025	8085271,739	8085292,565	789216,2972	753,513	-12,06	765,573
15857	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,088499"	-48°16'46,510999"	22K	789195,861	8085273,042	8085293,5418	789193,1293	753,788	-12,06	765,848
15858	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,078848"	-48°16'46,073004"	22K	789208,807	8085273,156	8085293,8376	789206,0657	753,819	-12,06	765,879
15859	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'57,533226"	-48°16'45,427141"	22K	789228,128	8085289,669	8085310,6118	789225,1426	754,676	-12,06	766,736
15860	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,052960"	-48°16'44,783881"	22K	789246,909	8085273,414	8085294,6308	789244,1403	756,028	-12,06	768,088
15861	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,798694"	-48°16'44,453587"	22K	789256,779	8085281,097	8085302,4476	789253,8962	754,989	-12,06	767,049
15862	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,113407"	-48°16'45,371293"	22K	789229,526	8085271,8	8085292,7735	789226,7908	754,822	-12,06	766,882
15863	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,926455"	-48°16'44,833446"	22K	789245,422	8085271,845	8085293,0418	789242,6762	756,022	-12,06	768,082
15864	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'48,814902"	-48°16'37,034786"	22K	789475,933	8085274,068	8085298,502	789473,0121	755,193	-12,06	767,253
15865	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'48,567559"	-48°16'36,104091"	22K	789507,397	8085553,94	8085578,641	789500,5246	747,253	-12,05	759,303
15866	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'49,388822"	-48°16'36,116091"	22K	789507,15	8085561,553	8085586,2458	789500,1708	747,083	-12,05	759,133
15867	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'49,388911"	-48°16'36,001490"	22K	789510,179	8085536,244	8085560,9952	789503,5534	748,549	-12,05	760,599
15868	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'48,577912"	-48°16'36,051103"	22K	789508,713	8085536,262	8085560,9926	789502,0881	748,385	-12,05	760,435
15869	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'48,485364"	-48°16'36,165011"	22K	789505,7	8085561,255	8085585,9276	789498,7259	747,443	-12,05	759,493
15870	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'48,475051"	-48°16'36,108367"	22K	789507,414	8085564,078	8085588,7729	789500,3991	747,947	-12,05	759,997
15871	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'48,500281"	-48°16'36,105507"	22K	789507,503	8085564,394	8085589,09	789500,4836	747,917	-12,05	759,967
15872	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'48,494178"	-48°16'36,165443"	22K	789505,721	8085563,643	8085588,3144	789498,7133	747,461	-12,05	759,511
15873	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'48,494178"	-48°16'36,115818"	22K	789507,19	8085563,81	8085588,502	789500,179	747,884	-12,05	759,934
15874	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'50,642697"	-48°16'36,024894"	22K	789508,942	8085497,686	8085522,4439	789502,8588	748,78	-12,06	760,84
15875	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'50,243878"	-48°16'36,632156"	22K	789491,172	8085510,207	8085534,7075	789484,9241	746,585	-12,06	758,645
15876	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'51,522258"	-48°16'35,951365"	22K	789510,732	8085470,601	8085495,401	789505,0282	755,094	-12,06	767,154
15877	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'51,523083"	-48°16'36,000154"	22K	789509,29	8085470,596	8085495,3758	789503,5872	755,094	-12,06	767,154
15878	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'50,228297"	-48°16'36,286983"	22K	789501,378	8085510,542	8085535,1856	789495,119	747,931	-12,06	759,991
15879	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'50,291074"	-48°16'36,066723"	22K	789507,859	8085508,519	8085533,2549	789501,6243	748,391	-12,06	760,451
15880	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'50,205452"	-48°16'35,971869"	22K	789510,699	8085511,113	8085535,8872	789504,4261	748,369	-12,06	760,429
15881	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'50,288559"	-48°16'36,290766"	22K	789501,24	8085508,69	8085533,3328	789495,0071	748,524	-12,06	760,584
15882	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'50,293340"	-48°16'36,154478"	22K	789505,265	8085508,486	8085533,1855	789499,0324	748,368	-12,06	760,428
15883	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'47,618250"	-48°16'36,614697"	22K	789492,83	8085590,961	8085615,4343	789485,4466	747,598	-12,05	759,648
15884	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'47,268067"	-48°16'36,630885"	22K	789492,504	8085601,739	8085626,2009	789484,9694	747,933	-12,05	759,983
15885	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'47,796052"	-48°16'36,100172"	22K	789507,956	8085585,277	8085609,9663	789500,643	745,711	-12,05	757,761
15886	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'47,628765"	-48°16'36,922039"	22K	789483,744	8085590,766	8085615,1117	789476,369	746,412	-12,05	758,462
15887	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'47,285330"	-48°16'36,956334"	22K	789482,88	8085601,344	8085625,671	789475,357	747,529	-12,05	759,579
15888	IBGE2329S	TOP POSTO COMBUSTÍV	-17°17'46,215292"	-48°16'36,632947"	22K	789492,901	8085634,122	8085658,5693	789484,9113	748,547	-12,05	760,597
15889	IBGE2329S	TOP POSTO COMBUSTÍV	-17°17'46,210348"	-48°16'36,130251"	22K	789507,757	8085634,064	8085658,72	789499,7588	748,343	-12,05	760,393
15890	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'47,172203"	-48°16'36,961925"	22K	789482,764	8085604,826	8085629,1492	789475,1922	746,714	-12,05	758,764
15891	IBGE2329S	TOP POSTO COMBUSTÍV	-17°17'46,772998"	-48°16'36,619559"	22K	789493,054	8085616,962	8085641,4221	789485,3052	748,091	-12,05	760,141
15892	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'48,449870"	-48°16'36,118535"	22K	789507,129	8085565,174	8085589,8642	789500,0989	748,001	-12,05	760,051
15893	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'48,905589"	-48°16'36,430558"	22K	789497,711	8085551,287	8085575,8536	789490,8819	746,345	-12,05	758,395
15894	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'48,464342"	-48°16'36,106950"	22K	789507,465	8085564,724	8085589,4192	789500,441	747,925	-12,05	759,975
15895	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'48,457464"	-48°16'36,110368"	22K	789507,367	8085564,937	8085589,6307	789500,3401	747,929	-12,05	759,979
15896	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'48,898100"	-48°16'36,068380"	22K	789508,416	8085551,366	8085576,083	789501,5791	746,643	-12,05	758,693

15897	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'48,037260"	-48°16'36,189351"	22K	789505,216	8085577,895	8085602,5504	789498,0084	747,454	-12,05	759,504
15898	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'47,983905"	-48°16'36,098084"	22K	789507,936	8085579,498	8085604,1906	789500,7042	746,797	-12,05	758,847
15899	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'48,429241"	-48°16'36,076603"	22K	789508,377	8085565,791	8085590,4984	789501,3375	746,973	-12,05	759,023
15900	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'48,428567"	-48°16'36,151473"	22K	789506,165	8085565,843	8085590,5193	789499,1261	747,154	-12,05	759,204
15901	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'52,190137"	-48°16'35,942276"	22K	789510,71	8085450,054	8085474,8666	789505,2949	754,126	-12,06	766,186
15902	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'55,030031"	-48°16'35,927672"	22K	789509,906	8085362,696	8085387,5519	789505,7187	751,084	-12,06	763,144
15903	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'54,693732"	-48°16'35,934452"	22K	789509,852	8085373,043	8085397,8917	789505,5193	751,111	-12,06	763,171
15904	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'55,421310"	-48°16'35,866171"	22K	789511,553	8085350,635	8085375,5216	789507,5341	752,442	-12,06	764,502
15905	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'55,441033"	-48°16'35,917966"	22K	789510,014	8085350,05	8085374,9153	789506,0042	752,553	-12,06	764,613
15906	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'54,634318"	-48°16'35,992995"	22K	789508,148	8085374,895	8085399,7186	789503,7904	751,295	-12,06	763,355
15907	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'53,840310"	-48°16'35,950469"	22K	789509,75	8085399,3	8085424,1308	789505,0485	750,9	-12,06	762,96
15908	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'53,724941"	-48°16'35,951389"	22K	789509,773	8085402,849	8085427,6779	789505,0216	750,987	-12,06	763,047
15909	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'53,910200"	-48°16'36,612631"	22K	789490,154	8085397,427	8085421,9837	789485,4911	750,788	-12,06	762,848
15910	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'53,894939"	-48°16'36,006285"	22K	789508,077	8085397,643	8085422,4514	789503,3998	750,923	-12,06	762,983
15911	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,859717"	-48°16'36,642847"	22K	789487,543	8085275,957	8085300,553	789484,5883	756,402	-12,06	768,462
15912	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,853772"	-48°16'36,372830"	22K	789495,524	8085276,027	8085300,7351	789492,5633	756,713	-12,06	768,773
15913	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,913251"	-48°16'37,034405"	22K	789475,95	8085274,474	8085298,908	789473,0233	755,282	-12,06	767,342
15914	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,903614"	-48°16'36,645754"	22K	789487,438	8085274,608	8085299,2033	789484,5023	756,307	-12,06	768,367
15915	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,891681"	-48°16'36,370478"	22K	789495,577	8085274,86	8085299,5695	789492,6326	756,684	-12,06	768,744
15916	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'56,253405"	-48°16'35,897916"	22K	789510,253	8085325,054	8085349,9383	789506,5943	752,489	-12,06	764,549
15917	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'56,250706"	-48°16'35,845261"	22K	789511,81	8085325,115	8085350,0212	789508,1494	752,46	-12,06	764,52
15918	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'57,879105"	-48°16'35,933068"	22K	789508,507	8085275,064	8085299,9551	789505,5517	756,839	-12,06	768,899
15919	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'56,915308"	-48°16'35,961068"	22K	789508,099	8085304,721	8085329,5878	789504,7273	756,868	-12,06	768,928
15920	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'52,642043"	-48°16'35,925808"	22K	789511	8085436,147	8085460,9723	789505,7801	750,175	-12,06	762,235
15921	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'52,628745"	-48°16'35,935243"	22K	789510,727	8085436,56	8085461,3812	789505,5014	750,174	-12,06	762,234
15922	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'52,949871"	-48°16'35,917282"	22K	789511,118	8085426,675	8085451,5079	789506,0311	750,21	-12,06	762,27
15923	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'52,930608"	-48°16'35,916009"	22K	789511,164	8085427,267	8085452,1002	789506,0687	750,171	-12,06	762,231
15924	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'52,619767"	-48°16'35,958862"	22K	789510,033	8085436,846	8085461,6573	789504,8039	750,184	-12,06	762,244
15925	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'52,383708"	-48°16'35,932725"	22K	789510,908	8085444,096	8085468,9151	789505,5765	750,351	-12,06	762,411
15926	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'52,194480"	-48°16'36,393544"	22K	789497,374	8085450,109	8085474,7342	789491,9665	754,91	-12,06	766,97
15927	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'52,617759"	-48°16'35,978555"	22K	789509,452	8085436,916	8085461,7191	789504,2222	750,455	-12,06	762,515
15928	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'52,383455"	-48°16'35,978722"	22K	789509,549	8085444,123	8085468,923	789504,2179	750,338	-12,06	762,398
15929	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'53,029058"	-48°16'36,172580"	22K	789503,54	8085424,346	8085449,0739	789498,4905	750,287	-12,06	762,347
15930	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'53,130381"	-48°16'36,169193"	22K	789503,596	8085421,228	8085445,9586	789498,5903	750,294	-12,06	762,354
15931	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'53,319972"	-48°16'35,964831"	22K	789509,552	8085415,311	8085440,129	789504,6257	752,062	-12,06	764,122
15932	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'53,033035"	-48°16'36,403094"	22K	789496,727	8085424,32	8085448,9522	789491,6822	750,175	-12,06	762,235
15933	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'53,191571"	-48°16'36,186262"	22K	789503,065	8085419,353	8085444,0774	789498,086	750,031	-12,06	762,091
15934	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'52,974431"	-48°16'35,932658"	22K	789510,653	8085425,926	8085450,7529	789505,5769	750,186	-12,06	762,246
15935	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'52,967174"	-48°16'35,924981"	22K	789510,883	8085426,146	8085450,9759	789505,8036	750,174	-12,06	762,234
15936	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'52,991227"	-48°16'36,395994"	22K	789496,955	8085425,603	8085450,2376	789491,892	749,183	-12,06	761,243
15937	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'52,981571"	-48°16'35,946090"	22K	789510,253	8085425,712	8085450,5334	789505,1801	750,217	-12,06	762,277
15938	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,022759"	-48°16'53,413218"	22K	788991,51	8085247,186	8085264,8308	788989,2688	750,15	-12,06	762,21
15939	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,988218"	-48°16'53,436131"	22K	788990,848	8085248,258	8085265,8928	788988,5922	748,268	-12,06	760,328
15940	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,243611"	-48°16'54,027110"	22K	788973,275	8085240,649	8085258,0417	788971,137	749,929	-12,06	761,989
15941	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,030882"	-48°16'54,028849"	22K	788973,316	8085247,193	8085264,5822	788971,086	749,959	-12,06	762,019
15942	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,985825"	-48°16'53,401070"	22K	788991,885	8085248,317	8085265,9664	788989,6277	748,376	-12,06	760,436
15943	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'59,494951"	-48°16'54,810753"	22K	788950,011	8085233,245	8085250,3154	788947,9915	748,595	-12,06	760,655
15944	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'59,489625"	-48°16'54,708116"	22K	788953,046	8085233,366	8085250,479	788951,0229	748,061	-12,06	760,121
15945	IBGE2329S	TOP GRADE	-17°17'59,002056"	-48°16'54,051271"	22K	788972,666	8085248,089	8085265,4685	788970,4238	747,93	-12,06	759,99
15946	IBGE2329S	TOP GRADE	-17°17'58,995895"	-48°16'54,052410"	22K	788972,635	8085248,279	8085265,6579	788970,3902	747,916	-12,06	759,976
15947	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'58,953877"	-48°16'52,277798"	22K	789025,089	8085248,831	8085266,9466	789022,8038	750,092	-12,06	762,152
15948	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,959361"	-48°16'52,497565"	22K	789018,593	8085248,754	8085266,7783	789016,3129	749,7	-12,06	761,76
15949	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,939738"	-48°16'51,738844"	22K	789041,02	8085249,041	8085267,3803	789038,722	750,135	-12,06	762,195

15950	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,492862"	-48°16'52,245507"	22K	789025,809	8085232,239	8085250,375	789023,7565	750,789	-12,06	762,849
15951	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,961080"	-48°16'52,576328"	22K	789016,265	8085248,734	8085266,7256	789013,9867	749,759	-12,06	761,819
15952	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'59,252766"	-48°16'52,964355"	22K	789004,673	8085239,924	8085257,7583	789002,5257	749,133	-12,06	761,193
15953	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,972149"	-48°16'52,975282"	22K	789004,472	8085248,56	8085266,3861	789002,2035	748,977	-12,06	761,037
15954	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,039931"	-48°16'52,972627"	22K	789004,521	8085246,474	8085264,302	789002,2817	749,015	-12,06	761,075
15955	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,025071"	-48°16'52,576978"	22K	789016,218	8085246,766	8085264,7582	789013,9674	750,58	-12,06	762,64
15956	IBGE2329S	TOP_POSTO_COMBUSTÍV	-17°17'59,392594"	-48°16'55,004015"	22K	788944,345	8085236,474	8085253,4628	788942,2836	749,78	-12,06	761,84
15957	IBGE2329S	TOP_POSTO_COMBUSTÍV	-17°17'59,391139"	-48°16'54,841621"	22K	788949,144	8085236,451	8085253,5072	788947,08	749,641	-12,06	761,701
15958	IBGE2329S	TOP_POSTO_COMBUSTÍV	-17°17'59,642472"	-48°16'55,320300"	22K	788934,891	8085228,92	8085245,7807	788932,9416	749,897	-12,06	761,957
15959	IBGE2329S	TOP_POSTO_COMBUSTÍV	-17°17'59,636319"	-48°16'54,996067"	22K	788944,474	8085228,974	8085245,9693	788942,5179	749,829	-12,06	761,889
15960	IBGE2329S	TOP_POSTO_COMBUSTÍV	-17°17'59,067211"	-48°16'54,849664"	22K	788949,047	8085246,418	8085263,4667	788946,843	749,827	-12,06	761,887
15961	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,077297"	-48°16'56,226374"	22K	788908,364	8085246,682	8085263,1589	788906,1816	745,178	-12,06	757,238
15962	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,039559"	-48°16'56,270046"	22K	788907,09	8085247,861	8085264,3193	788904,8918	745,167	-12,06	757,227
15963	IBGE2329S	TOP_POSTO_COMBUSTÍV	-17°17'59,075213"	-48°16'55,528449"	22K	788928,987	8085246,455	8085263,2218	788926,795	749,764	-12,06	761,824
15964	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,667996"	-48°16'56,207541"	22K	788908,664	8085228,505	8085244,9974	788906,7368	745,233	-12,06	757,293
15965	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,615363"	-48°16'54,587172"	22K	788956,565	8085229,448	8085246,6129	788954,5948	748,783	-12,06	760,843
15966	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,629467"	-48°16'54,903166"	22K	788947,222	8085229,146	8085246,1798	788945,2618	748,275	-12,06	760,335
15967	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'59,004043"	-48°16'54,528537"	22K	788958,563	8085248,227	8085265,4083	788956,3277	748,648	-12,06	760,708
15968	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'59,011268"	-48°16'54,840740"	22K	788949,335	8085248,135	8085265,1867	788947,1067	748,693	-12,06	760,753
15969	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,656224"	-48°16'55,490467"	22K	788929,857	8085228,568	8085245,3582	788927,9157	747,284	-12,06	759,344
15970	IBGE2329S	TOP_POSTO_COMBUSTÍV	-17°17'59,400517"	-48°16'55,518693"	22K	788929,134	8085236,445	8085253,2201	788927,0825	749,731	-12,06	761,791
15971	IBGE2329S	TOP_POSTO_COMBUSTÍV	-17°17'59,398256"	-48°16'55,323246"	22K	788934,91	8085236,433	8085253,2893	788932,8551	749,763	-12,06	761,823
15972	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,846755"	-48°16'55,474908"	22K	788930,234	8085222,701	8085239,5001	788928,3749	746,928	-12,06	758,988
15973	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,848964"	-48°16'55,510749"	22K	788929,174	8085222,648	8085239,4322	788927,3163	746,956	-12,06	759,016
15974	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'59,310758"	-48°16'51,715148"	22K	789041,559	8085237,619	8085255,9729	789039,4211	751,031	-12,06	763,091
15975	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,069379"	-48°16'48,685266"	22K	789131,19	8085243,779	8085263,3884	789128,9098	751,019	-12,06	763,079
15976	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,036687"	-48°16'48,688725"	22K	789131,102	8085244,786	8085264,3935	789128,8077	750,915	-12,06	762,975
15977	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,030022"	-48°16'48,473105"	22K	789137,476	8085244,901	8085264,598	789135,1761	751,372	-12,06	763,432
15978	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,062473"	-48°16'48,471037"	22K	789137,523	8085243,902	8085263,6003	789135,2371	751,341	-12,06	763,401
15979	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,850433"	-48°16'47,905482"	22K	789154,326	8085250,188	8085270,1185	789151,9413	753,419	-12,06	765,479
15980	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,870566"	-48°16'48,751748"	22K	789129,312	8085249,922	8085269,5012	789126,9466	751,744	-12,06	763,804
15981	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,878825"	-48°16'48,936311"	22K	789123,855	8085249,745	8085269,2476	789121,4955	752,05	-12,06	764,11
15982	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,860984"	-48°16'48,330774"	22K	789141,755	8085250,041	8085269,7949	789139,3802	751,486	-12,06	763,546
15983	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'59,088552"	-48°16'48,720588"	22K	789130,138	8085243,204	8085262,799	789127,8665	750,967	-12,06	763,027
15984	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,821594"	-48°16'46,547191"	22K	789194,473	8085250,508	8085271,0023	789192,0588	753,23	-12,06	765,29
15985	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,267712"	-48°16'47,028788"	22K	789180,049	8085236,987	8085257,2871	789177,8337	753,644	-12,06	765,704
15986	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'59,230412"	-48°16'46,089164"	22K	789207,829	8085237,742	8085258,4319	789205,5858	754,991	-12,06	767,051
15987	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,812582"	-48°16'46,098830"	22K	789207,725	8085250,598	8085271,2785	789205,3013	753,442	-12,06	765,502
15988	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,898671"	-48°16'47,035367"	22K	789180,015	8085248,341	8085268,6335	789177,6402	753,459	-12,06	765,519
15989	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,969880"	-48°16'48,317666"	22K	789142,095	8085246,686	8085266,4468	789139,7671	754,908	-12,06	766,968
15990	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,025532"	-48°16'48,321890"	22K	789141,946	8085244,976	8085264,7358	789139,6422	751,41	-12,06	763,47
15991	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,833915"	-48°16'47,126817"	22K	789177,341	8085250,371	8085270,6247	789174,9394	753,438	-12,06	765,498
15992	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,956121"	-48°16'47,921831"	22K	789153,797	8085246,944	8085266,8691	789151,4582	754,903	-12,06	766,963
15993	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,984554"	-48°16'51,299066"	22K	789053,995	8085247,479	8085266,0015	789051,7108	751,088	-12,06	763,148
15994	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'59,084462"	-48°16'50,642589"	22K	789073,349	8085244,132	8085262,9285	789071,0998	749,969	-12,06	762,029
15995	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,082021"	-48°16'50,642422"	22K	789073,355	8085244,207	8085263,0036	789071,1048	749,96	-12,06	762,02
15996	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,344061"	-48°16'51,289448"	22K	789054,123	8085236,417	8085254,9482	789051,9942	751,738	-12,06	763,798
15997	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'59,085799"	-48°16'50,798655"	22K	789068,737	8085244,156	8085262,8877	789066,4903	750,89	-12,06	762,95
15998	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,051496"	-48°16'52,178657"	22K	789027,976	8085245,787	8085263,945	789025,7318	750,471	-12,06	762,531
15999	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,982318"	-48°16'52,179098"	22K	789027,993	8085247,915	8085266,0719	789025,7189	750,208	-12,06	762,268
16000	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'59,012242"	-48°16'50,809382"	22K	789068,452	8085246,423	8085265,1493	789066,1737	750,707	-12,06	762,767
16001	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,923153"	-48°16'50,861491"	22K	789066,951	8085249,185	8085267,8885	789064,6348	750,57	-12,06	762,63
16002	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,903958"	-48°16'49,547392"	22K	789105,788	8085249,227	8085268,4761	789103,447	751,693	-12,06	763,753

16003	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,925749"	-48°16'49,572048"	22K	789105,05	8085248,567	8085267,8062	789102,7188	751,623	-12,06	763,683
16004	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,889479"	-48°16'49,421978"	22K	789109,5	8085249,62	8085268,921	789107,1512	751,731	-12,06	763,791
16005	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,891300"	-48°16'49,513058"	22K	789106,808	8085249,602	8085268,8652	789104,4611	751,698	-12,06	763,758
16006	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,939414"	-48°16'49,582373"	22K	789104,739	8085248,151	8085267,386	789102,4138	751,711	-12,06	763,771
16007	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,010261"	-48°16'50,054734"	22K	789090,751	8085246,169	8085265,2088	789088,4624	750,166	-12,06	762,226
16008	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,017601"	-48°16'50,638834"	22K	789073,489	8085246,187	8085264,9842	789071,2109	749,913	-12,06	761,973
16009	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'58,979832"	-48°16'49,592473"	22K	789104,423	8085246,912	8085266,1434	789102,1154	751,59	-12,06	763,65
16010	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,598995"	-48°16'50,013419"	22K	789091,716	8085228,043	8085247,1076	789089,6814	750,885	-12,06	762,945
16011	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,055010"	-48°16'56,850845"	22K	788889,922	8085247,628	8085263,8452	788887,7377	744,853	-12,06	756,913
16012	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,423263"	-48°17'07,809623"	22K	788565,956	8085240,869	8085252,5387	788564,0675	732,327	-12,05	744,377
16013	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,406243"	-48°17'07,813223"	22K	788565,857	8085241,394	8085253,062	788563,9612	732,249	-12,05	744,299
16014	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,346523"	-48°17'07,386146"	22K	788578,502	8085243,053	8085254,8977	788576,5751	732,814	-12,05	744,864
16015	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,351464"	-48°17'07,386141"	22K	788578,5	8085242,901	8085254,7457	788576,5752	732,817	-12,05	744,867
16016	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,453860"	-48°17'08,150758"	22K	788555,863	8085240,07	8085251,5984	788553,992	732,321	-12,05	744,371
16017	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,695468"	-48°17'08,440163"	22K	788547,207	8085232,759	8085244,1703	788545,4441	731,079	-12,05	743,129
16018	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,395778"	-48°17'08,435220"	22K	788547,483	8085241,975	8085253,3845	788545,5904	731,376	-12,05	743,426
16019	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'59,454099"	-48°17'08,151634"	22K	788555,837	8085240,063	8085251,5911	788553,9661	731,969	-12,05	744,019
16020	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'59,450608"	-48°17'08,196359"	22K	788554,517	8085240,189	8085251,6984	788552,6452	732,113	-12,05	744,163
16021	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,279615"	-48°17'06,226866"	22K	788612,785	8085244,628	8085256,9533	788610,8147	734,378	-12,05	746,428
16022	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,753083"	-48°17'06,522681"	22K	788603,839	8085230,188	8085242,3966	788602,0772	737,132	-12,05	749,182
16023	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,894056"	-48°17'05,709447"	22K	788627,807	8085225,513	8085238,0612	788626,096	735,757	-12,05	747,807
16024	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,262093"	-48°17'05,787833"	22K	788625,765	8085244,984	8085257,4915	788623,7817	735,252	-12,05	747,302
16025	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,278532"	-48°17'06,564574"	22K	788602,807	8085244,802	8085256,9871	788600,8405	734,704	-12,05	746,754
16026	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,641181"	-48°17'07,346049"	22K	788579,559	8085233,973	8085245,8381	788577,759	733,307	-12,05	745,357
16027	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,344508"	-48°17'07,374195"	22K	788578,856	8085243,11	8085254,9596	788576,9281	732,841	-12,05	744,891
16028	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,286388"	-48°17'07,302961"	22K	788580,986	8085244,868	8085256,7464	788579,0321	734,514	-12,05	746,564
16029	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,304723"	-48°17'07,324420"	22K	788580,344	8085244,313	8085256,1828	788578,3983	734,527	-12,05	746,577
16030	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,451858"	-48°17'10,432495"	22K	788488,444	8085241,082	8085251,6626	788486,6005	730,981	-12,05	743,031
16031	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,443616"	-48°17'10,186403"	22K	788495,719	8085241,233	8085251,9157	788493,8689	730,83	-12,05	742,88
16032	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,410929"	-48°17'10,559975"	22K	788484,695	8085242,394	8085252,9211	788482,8354	730,308	-12,05	742,358
16033	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,407597"	-48°17'10,433922"	22K	788488,421	8085242,444	8085253,0234	788486,5584	731,078	-12,05	743,128
16034	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'59,367263"	-48°17'10,129887"	22K	788497,422	8085243,558	8085254,2632	788495,5382	729,808	-12,05	741,858
16035	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'59,378157"	-48°17'10,576735"	22K	788484,214	8085243,409	8085253,9287	788482,3404	729,772	-12,05	741,822
16036	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'59,410558"	-48°17'10,580591"	22K	788484,086	8085242,414	8085252,9325	788482,2265	729,656	-12,05	741,706
16037	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'59,369498"	-48°17'10,220556"	22K	788494,742	8085243,527	8085254,1945	788492,8602	729,79	-12,05	741,84
16038	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'59,378471"	-48°17'10,537472"	22K	788485,374	8085243,383	8085253,919	788483,5001	729,698	-12,05	741,748
16039	IBGE2329S	TOP GALPÃO	-17°17'59,419770"	-48°17'09,277711"	22K	788522,579	8085241,588	8085252,6478	788520,7073	736,082	-12,05	748,132
16040	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'59,405201"	-48°17'08,888520"	22K	788534,085	8085241,874	8085253,0953	788532,2021	730,822	-12,05	742,872
16041	IBGE2329S	TOP GALPÃO	-17°17'59,887720"	-48°17'08,765253"	22K	788537,518	8085226,981	8085238,2598	788535,8423	735,973	-12,05	748,023
16042	IBGE2329S	TOP GALPÃO	-17°17'59,413087"	-48°17'08,779461"	22K	788537,304	8085241,586	8085252,8527	788535,4232	736,053	-12,05	748,103
16043	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'59,353636"	-48°17'08,890732"	22K	788534,042	8085243,461	8085254,6807	788532,1369	730,714	-12,05	742,764
16044	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'59,358780"	-48°17'10,118099"	22K	788497,774	8085243,814	8085254,524	788495,8863	729,582	-12,05	741,632
16045	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,503033"	-48°17'10,559910"	22K	788484,657	8085239,561	8085250,0893	788482,8372	730,275	-12,05	742,325
16046	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'59,799300"	-48°17'09,325378"	22K	788521,006	8085229,934	8085240,979	788519,299	730,334	-12,05	742,384
16047	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'59,360578"	-48°17'09,304944"	22K	788521,8	8085243,42	8085254,4678	788519,903	730,251	-12,05	742,301
16048	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,887535"	-48°17'05,645713"	22K	788629,693	8085225,687	8085238,2616	788627,9784	735,927	-12,05	747,977
16049	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'59,129147"	-48°16'59,940455"	22K	788798,599	8085246,636	8085261,5708	788796,4854	741,174	-12,05	753,224
16050	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'59,410649"	-48°17'01,745803"	22K	788745,133	8085238,73	8085252,9185	788743,1636	737,726	-12,05	749,776
16051	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'59,117982"	-48°16'59,637279"	22K	788807,562	8085246,853	8085261,9136	788805,4398	743,749	-12,05	755,799
16052	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'59,493173"	-48°16'59,930776"	22K	788798,727	8085235,435	8085250,3785	788796,7707	741,288	-12,05	753,338
16053	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'59,176363"	-48°17'01,730562"	22K	788745,685	8085245,93	8085260,1218	788743,6141	737,916	-12,05	749,966
16054	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'59,304998"	-48°17'02,211926"	22K	788731,406	8085242,174	8085256,1675	788729,3967	738,096	-12,05	750,146
16055	IBGE2329S	TOP CERCA	-17°17'59,194798"	-48°17'02,325635"	22K	788728,094	8085245,611	8085259,5558	788726,0385	738,125	-12,05	750,175

16056	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°17'59,181632"	-48°17'01,920280"	22K	788740,077	8085245,847	8085259,96	788738,0108	737,416	-12,05	749,466
16057	IBGE2329S	TOP_CERCA	-17°17'59,301688"	-48°17'02,022857"	22K	788736,994	8085242,197	8085256,269	788734,9809	738,258	-12,05	750,308
16058	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,078424"	-48°16'57,899145"	22K	788858,937	8085247,345	8085263,1271	788856,776	744,326	-12,05	756,376
16059	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,088764"	-48°16'58,354934"	22K	788845,465	8085247,217	8085262,8099	788843,3141	744,029	-12,05	756,079
16060	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,066467"	-48°16'57,360192"	22K	788874,867	8085247,488	8085263,4938	788872,6941	744,411	-12,05	756,461
16061	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,315543"	-48°16'57,883511"	22K	788859,296	8085240,045	8085255,8366	788857,2373	744,551	-12,05	756,601
16062	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,137312"	-48°16'58,362783"	22K	788845,212	8085245,727	8085261,3172	788843,0822	744,139	-12,05	756,189
16063	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,105619"	-48°16'58,981876"	22K	788826,933	8085246,96	8085262,2927	788824,7972	743,718	-12,05	755,768
16064	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,115073"	-48°16'59,405865"	22K	788814,401	8085246,846	8085262,0027	788812,2746	743,665	-12,05	755,715
16065	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,139930"	-48°16'58,457541"	22K	788842,411	8085245,686	8085261,2369	788840,2835	744,142	-12,05	756,192
16066	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,094860"	-48°16'58,459218"	22K	788842,381	8085247,073	8085262,6226	788840,2341	744,058	-12,05	756,108
16067	IBGE2329S	TOP_POSTO_COMBUSTÍV	-17°17'59,260087"	-48°17'04,785413"	22K	788655,385	8085244,628	8085257,5519	788653,3884	739,204	-12,05	751,254
16068	IBGE2329S	TOP_POSTO_COMBUSTÍV	-17°17'59,276171"	-48°17'05,339130"	22K	788639,017	8085244,364	8085257,0581	788637,0342	739,081	-12,05	751,131
16069	IBGE2329S	TOP_POSTO_COMBUSTÍV	-17°17'59,841564"	-48°17'05,338478"	22K	788638,791	8085226,973	8085239,6747	788637,0527	738,67	-12,05	750,72
16070	IBGE2329S	TOP_POSTO_COMBUSTÍV	-17°17'59,833207"	-48°17'04,786441"	22K	788655,106	8085227	8085239,9309	788653,3572	738,66	-12,05	750,71
16071	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'00,257335"	-48°17'05,599029"	22K	788630,912	8085214,293	8085226,8918	788629,3567	736,757	-12,05	748,807
16072	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,837588"	-48°17'04,361097"	22K	788667,672	8085226,688	8085239,7956	788665,9198	738,713	-12,05	750,763
16073	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'00,257691"	-48°17'05,596553"	22K	788630,985	8085214,281	8085226,8808	788629,4299	735,772	-12,05	747,822
16074	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°18'00,247623"	-48°17'05,328489"	22K	788638,91	8085214,479	8085227,1901	788637,3472	736,586	-12,05	748,636
16075	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,877060"	-48°17'05,273214"	22K	788640,704	8085225,854	8085238,5832	788638,9802	738,329	-12,05	750,379
16076	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'59,203904"	-48°17'02,863243"	22K	788712,205	8085245,555	8085259,2766	788710,1601	738,373	-12,05	750,423
16077	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'59,213361"	-48°17'03,278027"	22K	788699,945	8085245,437	8085258,9864	788697,9094	737,982	-12,05	750,032
16078	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'59,503757"	-48°17'02,520369"	22K	788722,206	8085236,189	8085250,0569	788720,2865	739,019	-12,05	751,069
16079	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'59,194387"	-48°17'02,518414"	22K	788722,398	8085245,704	8085259,5687	788720,3447	739,046	-12,05	751,096
16080	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'59,231212"	-48°17'03,935617"	22K	788680,507	8085245,162	8085258,4385	788678,4873	737,14	-12,05	749,19
16081	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,223529"	-48°17'02,867151"	22K	788712,081	8085244,953	8085258,6732	788710,0447	738,885	-12,05	750,935
16082	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,301087"	-48°17'03,962648"	22K	788679,678	8085243,024	8085256,2902	788677,6888	737,162	-12,05	749,212
16083	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'59,264013"	-48°17'03,969013"	22K	788679,506	8085244,167	8085257,4301	788677,5009	737,185	-12,05	749,235
16084	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,359995"	-48°17'02,861221"	22K	788712,197	8085240,753	8085254,4775	788710,2196	738,539	-12,05	750,589
16085	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,803445"	-48°16'45,643701"	22K	789221,177	8085250,689	8085271,5584	789218,7436	753,439	-12,06	765,499
16086	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'49,898401"	-48°16'35,355608"	22K	789529,042	8085520,3	8085545,3261	789522,6286	748,321	-12,06	760,381
16087	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'50,888698"	-48°16'35,145990"	22K	789534,805	8085489,752	8085514,8782	789528,8171	747,555	-12,06	759,615
16088	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'49,885200"	-48°16'35,379391"	22K	789528,345	8085520,716	8085545,7321	789521,9262	748,308	-12,06	760,368
16089	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'49,893281"	-48°16'35,371217"	22K	789528,583	8085520,464	8085545,4836	789522,1676	748,202	-12,06	760,262
16090	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'50,888521"	-48°16'35,369898"	22K	789528,189	8085489,851	8085514,8842	789522,2039	747,43	-12,06	759,49
16091	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'51,017367"	-48°16'35,099896"	22K	789536,111	8085485,775	8085510,9221	789530,1782	747,76	-12,06	759,82
16092	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'51,024968"	-48°16'35,331507"	22K	789529,264	8085485,638	8085510,689	789523,3374	748,131	-12,06	760,191
16093	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'50,606196"	-48°16'35,372295"	22K	789528,241	8085498,536	8085523,5645	789522,1338	747,239	-12,06	759,299
16094	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'50,606665"	-48°16'35,148382"	22K	789534,857	8085498,428	8085523,5495	789528,7472	747,002	-12,06	759,062
16095	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'48,656037"	-48°16'35,413767"	22K	789527,864	8085558,538	8085583,5237	789520,9142	747,336	-12,05	759,386
16096	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'48,679166"	-48°16'35,412343"	22K	789527,896	8085557,826	8085582,8126	789520,9562	747,222	-12,05	759,272
16097	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'48,739411"	-48°16'35,247419"	22K	789532,743	8085555,904	8085580,9599	789525,8271	747,554	-12,05	759,604
16098	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'49,219949"	-48°16'35,230191"	22K	789533,043	8085541,116	8085566,1853	789526,3347	748,745	-12,06	760,805
16099	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'48,688611"	-48°16'35,425606"	22K	789527,5	8085557,541	8085582,5222	789520,5644	747,281	-12,05	759,331
16100	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'49,274041"	-48°16'35,406834"	22K	789527,8	8085539,526	8085564,5227	789521,1173	748,939	-12,06	760,999
16101	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'49,866639"	-48°16'35,386771"	22K	789528,135	8085521,29	8085546,3028	789521,7083	748,357	-12,06	760,417
16102	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'49,236810"	-48°16'35,408735"	22K	789527,76	8085540,672	8085565,6674	789521,0612	747,498	-12,06	759,558
16103	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'49,256645"	-48°16'34,858665"	22K	789544,005	8085539,832	8085565,0561	789537,3078	748	-12,06	760,06
16104	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,197619"	-48°16'34,607154"	22K	789549,722	8085418,507	8085443,8874	789544,7257	747,417	-12,06	759,477
16105	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,199480"	-48°16'34,717827"	22K	789546,451	8085418,496	8085443,8304	789541,4569	747,464	-12,06	759,524
16106	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'53,006194"	-48°16'35,341661"	22K	789528,102	8085424,702	8085449,7747	789523,0322	750,104	-12,06	762,164
16107	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'53,177185"	-48°16'35,290172"	22K	789529,549	8085419,421	8085444,5174	789524,5524	749,917	-12,06	761,977
16108	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,260737"	-48°16'34,718279"	22K	789546,411	8085416,612	8085441,947	789541,4434	747,489	-12,06	759,549

16109	IBGE2329S	TOP PASSEIO	-17°17'53,207753"	-48°16'35,293107"	22K	789529,449	8085418,482	8085443,5776	789524,4657	747,595	-12,06	759,655
16110	IBGE2329S	TOP PASSEIO	-17°17'53,410777"	-48°16'35,287816"	22K	789529,517	8085412,235	8085437,3354	789524,6214	747,783	-12,06	759,843
16111	IBGE2329S	TOP PASSEIO	-17°17'53,266044"	-48°16'35,175828"	22K	789532,889	8085416,64	8085441,785	789527,9294	747,61	-12,06	759,67
16112	IBGE2329S	TOP PASSEIO	-17°17'53,207780"	-48°16'35,175467"	22K	789532,925	8085418,432	8085443,5764	789527,9402	747,605	-12,06	759,665
16113	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'51,422045"	-48°16'35,323393"	22K	789529,331	8085473,421	8085498,4805	789523,576	748,402	-12,06	760,462
16114	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'51,416290"	-48°16'35,203741"	22K	789532,869	8085473,548	8085498,6572	789527,11	748,287	-12,06	760,347
16115	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'51,070909"	-48°16'35,396317"	22K	789527,329	8085484,252	8085509,2766	789521,4231	748,223	-12,06	760,283
16116	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'51,369182"	-48°16'35,390403"	22K	789527,374	8085475,075	8085500,106	789521,597	748,372	-12,06	760,432
16117	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'51,366929"	-48°16'35,102567"	22K	789535,88	8085475,024	8085500,1745	789530,0984	748,378	-12,06	760,438
16118	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'51,816505"	-48°16'35,318973"	22K	789529,29	8085461,286	8085486,3526	789523,7055	749,432	-12,06	761,492
16119	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'52,967319"	-48°16'35,299185"	22K	789529,374	8085425,88	8085450,9699	789524,2868	750,185	-12,06	762,245
16120	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'51,712558"	-48°16'35,052703"	22K	789537,203	8085464,372	8085489,5478	789531,5702	749,323	-12,06	761,383
16121	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'51,711835"	-48°16'35,217191"	22K	789532,343	8085464,463	8085489,5705	789526,7119	749,48	-12,06	761,54
16122	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'48,652332"	-48°16'35,260682"	22K	789532,389	8085558,588	8085583,6372	789525,4356	747,443	-12,05	759,493
16123	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'43,665544"	-48°16'35,507477"	22K	789527,266	8085712,079	8085736,9602	789518,1598	745,798	-12,05	757,848
16124	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'43,377766"	-48°16'35,505724"	22K	789527,443	8085720,93	8085745,8082	789518,2123	745,782	-12,05	757,832
16125	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'42,070724"	-48°16'35,625106"	22K	789524,484	8085761,183	8085785,9944	789514,6898	743,149	-12,05	755,199
16126	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'42,689136"	-48°16'35,609910"	22K	789524,664	8085742,155	8085766,9809	789515,1369	743,393	-12,05	755,443
16127	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'43,376569"	-48°16'35,429595"	22K	789529,693	8085720,935	8085745,8448	789520,4608	745,809	-12,05	757,859
16128	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'43,264264"	-48°16'35,603406"	22K	789524,606	8085724,462	8085749,2981	789515,3275	744,759	-12,05	756,809
16129	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'43,742926"	-48°16'35,598796"	22K	789524,534	8085709,737	8085734,5813	789515,4624	743,894	-12,05	755,944
16130	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'43,320488"	-48°16'35,424837"	22K	789529,858	8085722,658	8085747,569	789520,6015	745,798	-12,05	757,848
16131	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'43,263209"	-48°16'35,291190"	22K	789533,832	8085724,364	8085749,3298	789524,5491	744,076	-12,05	756,126
16132	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'41,837446"	-48°16'35,428022"	22K	789530,409	8085768,276	8085793,1662	789520,5114	744,436	-12,05	756,486
16133	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'41,843843"	-48°16'35,537544"	22K	789527,17	8085768,125	8085792,9698	789517,2766	744,504	-12,05	756,554
16134	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'41,147134"	-48°16'35,580662"	22K	789526,199	8085789,573	8085814,3908	789516,0049	743,571	-12,05	755,621
16135	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'41,241663"	-48°16'35,644350"	22K	789524,276	8085786,692	8085811,4845	789514,1236	743,511	-12,05	755,561
16136	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'42,511810"	-48°16'35,348210"	22K	789532,474	8085747,5	8085772,4322	789522,867	744,351	-12,05	756,401
16137	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'41,793046"	-48°16'35,215739"	22K	789536,701	8085769,553	8085794,5308	789526,7816	743,561	-12,05	755,611
16138	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'41,794426"	-48°16'35,630831"	22K	789524,435	8085769,684	8085794,4894	789514,5214	743,419	-12,05	755,469
16139	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'42,516848"	-48°16'35,558738"	22K	789526,251	8085747,433	8085772,2778	789516,6488	743,496	-12,05	755,546
16140	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'42,856898"	-48°16'35,555255"	22K	789526,206	8085736,972	8085761,8228	789516,7508	743,538	-12,05	755,588
16141	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'47,893379"	-48°16'35,455657"	22K	789526,958	8085582,014	8085606,9723	789519,679	746,729	-12,05	758,779
16142	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'47,893379"	-48°16'35,455657"	22K	789526,958	8085582,014	8085606,9723	789519,679	746,729	-12,05	758,779
16143	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'46,961039"	-48°16'35,480281"	22K	789526,636	8085610,702	8085635,6378	789518,9542	747,063	-12,05	759,113
16144	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'47,496859"	-48°16'35,468839"	22K	789526,741	8085594,216	8085619,1636	789519,2907	747,076	-12,05	759,126
16145	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'47,925633"	-48°16'35,453524"	22K	789527,007	8085581,021	8085605,9806	789519,7419	746,774	-12,05	758,824
16146	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'48,354746"	-48°16'35,434413"	22K	789527,385	8085567,814	8085592,7871	789520,3052	747,944	-12,05	759,994
16147	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'48,656112"	-48°16'35,416879"	22K	789527,772	8085558,537	8085583,5214	789520,8222	747,334	-12,05	759,384
16148	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'48,296700"	-48°16'35,438145"	22K	789527,3	8085569,601	8085594,5718	789520,1951	747,061	-12,05	759,111
16149	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'48,344187"	-48°16'35,025814"	22K	789539,463	8085567,968	8085593,1107	789532,3734	748,229	-12,05	760,279
16150	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'45,455883"	-48°16'35,545218"	22K	789525,372	8085657,026	8085681,9151	789517,0402	745,071	-12,05	757,121
16151	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'45,958101"	-48°16'34,816973"	22K	789546,672	8085641,274	8085666,4721	789538,5482	747,261	-12,05	759,311
16152	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'44,016204"	-48°16'35,598123"	22K	789524,435	8085701,331	8085726,1792	789515,4815	744,261	-12,05	756,311
16153	IBGE2329S	TOP MURO	-17°17'44,119186"	-48°16'35,582867"	22K	789524,841	8085698,157	8085723,0129	789515,9318	744,781	-12,05	756,831
16154	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'45,965921"	-48°16'35,521735"	22K	789525,844	8085641,328	8085666,2335	789517,7325	748,096	-12,05	760,146
16155	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'46,389837"	-48°16'35,359411"	22K	789530,456	8085628,221	8085653,1995	789522,5257	747,35	-12,05	759,4
16156	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'46,956610"	-48°16'35,355331"	22K	789530,33	8085610,786	8085635,7736	789522,6447	747,216	-12,05	759,266
16157	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'46,365818"	-48°16'35,510670"	22K	789525,997	8085629,023	8085653,9384	789518,0582	747,483	-12,05	759,533
16158	IBGE2329S	TOP EDIFICAÇÃO	-17°17'46,385748"	-48°16'35,139832"	22K	789536,946	8085628,255	8085653,3246	789529,0112	747,422	-12,05	759,472
16159	IBGE2329S	TOP PASSEIO	-17°17'53,409236"	-48°16'35,169624"	22K	789533,01	8085412,233	8085437,3825	789528,1123	747,784	-12,06	759,844
16160	IBGE2329S	TOP GALPÃO	-17°17'58,681156"	-48°16'40,712610"	22K	789366,933	8085252,391	8085275,3072	789364,3847	757,34	-12,06	769,4
16161	IBGE2329S	TOP GALPÃO	-17°17'58,691653"	-48°16'41,112079"	22K	789355,125	8085252,235	8085274,9854	789352,5863	757,063	-12,06	769,123

16162	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,661967"	-48°16'39,745037"	22K	789395,531	8085252,577	8085275,8948	789392,9623	757,424	-12,06	769,484
16163	IBGE2329S	TOP_GALPÃO	-17°17'59,445019"	-48°16'40,682754"	22K	789367,483	8085228,883	8085251,8216	789365,2647	756,902	-12,06	768,962
16164	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,689779"	-48°16'41,112919"	22K	789355,101	8085252,293	8085275,043	789352,5615	754,445	-12,06	766,505
16165	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,805595"	-48°16'41,202389"	22K	789352,407	8085248,768	8085271,4823	789349,9187	755,098	-12,06	767,158
16166	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,829124"	-48°16'42,080315"	22K	789326,456	8085248,411	8085270,761	789323,9889	755,104	-12,06	767,164
16167	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,709192"	-48°16'41,852993"	22K	789333,225	8085252,005	8085274,4478	789330,7032	754,374	-12,06	766,434
16168	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,129693"	-48°16'41,197281"	22K	789352,417	8085238,797	8085261,5177	789350,0688	755,373	-12,06	767,433
16169	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,595468"	-48°16'37,204814"	22K	789470,618	8085253,561	8085277,9332	789467,9885	754,757	-12,06	766,817
16170	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,612918"	-48°16'37,881392"	22K	789450,619	8085253,307	8085277,3984	789448,0056	753,654	-12,06	765,714
16171	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,562394"	-48°16'35,835454"	22K	789511,094	8085254,006	8085278,9466	789508,4329	755,639	-12,06	767,699
16172	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,735261"	-48°16'37,202112"	22K	789470,637	8085249,26	8085273,6351	789468,0679	755,671	-12,06	767,731
16173	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,956322"	-48°16'38,598657"	22K	789429,276	8085243,044	8085266,8419	789426,8201	754,212	-12,06	766,272
16174	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,290938"	-48°16'39,643150"	22K	789398,268	8085233,188	8085256,5564	789395,97	757,728	-12,06	769,788
16175	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,739290"	-48°16'39,659764"	22K	789398,017	8085250,163	8085273,5173	789395,4806	757,417	-12,06	769,477
16176	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,634166"	-48°16'38,617478"	22K	789428,86	8085252,961	8085276,7469	789426,265	754,464	-12,06	766,524
16177	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,647434"	-48°16'39,237600"	22K	789410,531	8085252,812	8085276,3404	789407,9496	754,142	-12,06	766,202
16178	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,766559"	-48°16'44,023513"	22K	789269,066	8085251,147	8085272,6889	789266,5963	753,14	-12,06	765,2
16179	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,774884"	-48°16'44,363687"	22K	789259,011	8085251,033	8085272,4337	789256,5492	753,349	-12,06	765,409
16180	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,863990"	-48°16'43,819594"	22K	789275,049	8085248,065	8085269,6929	789272,6189	753,038	-12,06	765,098
16181	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,847693"	-48°16'44,015313"	22K	789269,273	8085248,648	8085270,1944	789266,8383	753,416	-12,06	765,476
16182	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,151570"	-48°16'44,755028"	22K	789247,284	8085239,61	8085260,8531	789244,99	755,21	-12,06	767,27
16183	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,955629"	-48°16'46,074795"	22K	789208,373	8085246,188	8085266,8803	789206,0108	755,294	-12,06	767,354
16184	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,794317"	-48°16'45,349668"	22K	789229,869	8085250,847	8085271,8384	789227,428	753,682	-12,06	765,742
16185	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,783322"	-48°16'44,767315"	22K	789247,081	8085250,942	8085272,1752	789244,6279	756,031	-12,06	768,091
16186	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,174543"	-48°16'46,066464"	22K	789208,524	8085239,451	8085260,1496	789206,2564	755,322	-12,06	767,382
16187	IBGE2329S	TOP_GRADE	-17°17'58,717391"	-48°16'42,159867"	22K	789324,154	8085251,881	8085274,1965	789321,6396	754,239	-12,06	766,299
16188	IBGE2329S	TOP_GRADE	-17°17'58,775188"	-48°16'42,214350"	22K	789322,519	8085250,126	8085272,4196	789320,0303	754,065	-12,06	766,125
16189	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,947339"	-48°16'42,078304"	22K	789326,464	8085244,774	8085267,1263	789324,048	754,651	-12,06	766,711
16190	IBGE2329S	TOP_GRADE	-17°17'58,709192"	-48°16'41,852993"	22K	789333,225	8085252,005	8085274,4478	789330,7032	754,374	-12,06	766,434
16191	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,247485"	-48°16'42,641274"	22K	789309,699	8085235,777	8085257,8994	789307,4199	755,967	-12,06	768,027
16192	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,756260"	-48°16'43,616933"	22K	789281,084	8085251,294	8085273,0047	789278,6047	753,422	-12,06	765,482
16193	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,762071"	-48°16'43,831822"	22K	789274,732	8085251,205	8085272,8265	789272,2579	753,232	-12,06	765,292
16194	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'58,730282"	-48°16'42,656702"	22K	789309,468	8085251,692	8085273,8012	789306,9654	756,19	-12,06	768,25
16195	IBGE2329S	TOP_MURO	-17°17'58,746396"	-48°16'43,165776"	22K	789294,419	8085251,409	8085273,307	789291,9298	756,515	-12,06	768,575
16196	IBGE2329S	TOP_EDIFICAÇÃO	-17°17'59,046854"	-48°16'35,822093"	22K	789511,278	8085239,099	8085264,0515	789508,8263	755,621	-12,06	767,681
16197	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,641023"	-48°16'35,166110"	22K	789533,013	8085405,102	8085430,256	789528,2154	747,8	-12,06	759,86
16198	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,644423"	-48°16'35,057389"	22K	789536,224	8085404,952	8085430,1512	789531,4265	747,706	-12,06	759,766
16199	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,581515"	-48°16'35,282357"	22K	789529,604	8085406,981	8085432,0859	789524,7822	747,796	-12,06	759,856
16200	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,578761"	-48°16'35,168245"	22K	789532,977	8085407,018	8085432,1703	789528,1525	747,837	-12,06	759,897
16201	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,574851"	-48°16'35,055131"	22K	789536,321	8085407,091	8085432,2902	789531,4934	747,775	-12,06	759,835
16202	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,633143"	-48°16'34,825459"	22K	789543,082	8085405,202	8085430,4974	789538,2767	747,674	-12,06	759,734
16203	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,569381"	-48°16'34,824875"	22K	789543,127	8085407,163	8085432,4578	789538,2942	747,677	-12,06	759,737
16204	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,574425"	-48°16'34,937668"	22K	789539,792	8085407,055	8085432,303	789534,9628	747,765	-12,06	759,825
16205	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,632485"	-48°16'34,939689"	22K	789539,707	8085405,27	8085430,5179	789534,9029	747,685	-12,06	759,745
16206	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,408495"	-48°16'35,060119"	22K	789536,246	8085412,21	8085437,405	789531,3466	747,621	-12,06	759,681
16207	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,405335"	-48°16'34,942357"	22K	789539,727	8085412,258	8085437,5018	789534,8247	747,643	-12,06	759,703
16208	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,344323"	-48°16'35,172848"	22K	789532,943	8085414,231	8085439,3783	789528,0172	747,661	-12,06	759,721
16209	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,343036"	-48°16'35,059018"	22K	789536,307	8085414,223	8085439,4176	789531,3792	747,63	-12,06	759,69
16210	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,342167"	-48°16'34,942408"	22K	789539,753	8085414,201	8085439,444	789534,8234	747,586	-12,06	759,646
16211	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,720396"	-48°16'35,274728"	22K	789529,769	8085402,706	8085427,8159	789525,0071	750,366	-12,06	762,426
16212	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,721103"	-48°16'35,281351"	22K	789529,573	8085402,687	8085427,7942	789524,8115	747,836	-12,06	759,896
16213	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,341057"	-48°16'34,829625"	22K	789543,086	8085414,188	8085439,4778	789538,1545	747,58	-12,06	759,64
16214	IBGE2329S	TOP_PASSEIO	-17°17'53,405408"	-48°16'34,828136"	22K	789543,102	8085412,208	8085437,4993	789538,1983	747,587	-12,06	759,647