GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

GERÊNCIA DE PROJETOS DE OBRAS RODOVIÁRIAS

PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO – RESTAURAÇÃO 2023

# ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA DE RESTAURAÇÃO, MELHORIAS E MANUTENÇÃO DE RODOVIAS - LOTE 02 - REGIÃO SUL

| | |
|---|---|
| **Contrato:** | **095/2023-GOINFRA** |
| **Processo:** | **202300036012168** |
| Rodovia: | GO-217 |
| Trecho: | PIRACANJUBA / GO-139 |
| Segmento: | km 0 ao 25,62 |
| Extensão: | 25,62 km |
| SRE: | 217EGO0010 |

## ESTUDOS COMPLEMENTARES
## VOLUME ÚNICO – ESTUDOS DE CONDIÇÃO DO PAVIMENTO EXISTENTE

etel estudos técnicos

**OUTUBRO / 2024**

# SUMÁRIO

# SUMÁRIO


1. APRESENTAÇÃO ..... 4
   1.1. Dados básicos do contrato ..... 4
   1.2. Responsável técnico ..... 4
2. MAPA DE SITUAÇÃO ..... 6
3. ESTUDOS DE CONDIÇÃO DE SUPERFÍCIE DO PAVIMENTO EXISTENTE ..... 8
   3.1. Introdução ..... 9
   3.2. Levantamentos de campo ..... 10
   3.3. Segmentação homogênea ..... 33
   3.4. Diagnóstico da condição atual ..... 35
   3.5. Retroanálise ..... 38
   3.6. Declaração ..... 41
4. ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA – ART ..... 43
   5.1. Anexo 1 - Inventário do Estado da Superfície do Pavimento ..... 48
   5.2. Anexo 2 - Levantamento de Irregularidade e ATR ..... 129
   5.3. Anexo 3 - Levantamento de FWD ..... 158
   5.4. Anexo 4 - Relatório Fotográfico ..... 192
   5.5. Anexo 5 - Certificados de Calibração ..... 186
5. TERMO DE ENCERRAMENTO ..... 191

# 1. APRESENTAÇÃO

O presente Relatório de Estudos Complementares em seu Volume Único, foi desenvolvido por ETEL Estudos Técnicos Ltda. para a Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes – GOINFRA e Governo do Estado de Goiás, e é parte integrante do Projeto Executivo de Engenharia de Restauração, Melhorias e Manutenção de Rodovias - Lote 02 - das Rodovias GO-040, GO-147, GO-210, GO-215, GO-217, GO-309, GO-319, GO-320, GO-419, GO-476, GO-515 e GO-569 com extensão total de 488,34Km na região Sul.

O subtrecho delimitado desta ordem de serviço é da GO-217: Trecho km 0 – km 25,62 (SRE 217EGO0010) com extensão total aproximada de 25,62 km.

## 1.1. Dados básicos do contrato

O Relatório de Estudos Complementares do Projeto Executivo de Engenharia de Restauração, Melhorias e Manutenção de Rodovias - Lote 02 da GO-217 - SRE 217EGO0010, foi elaborado pela empresa Etel Estudos Técnicos Ltda, ao abrigo do contrato celebrado a Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes – GOINFRA no Estado de Goiás, cujos dados básicos são:

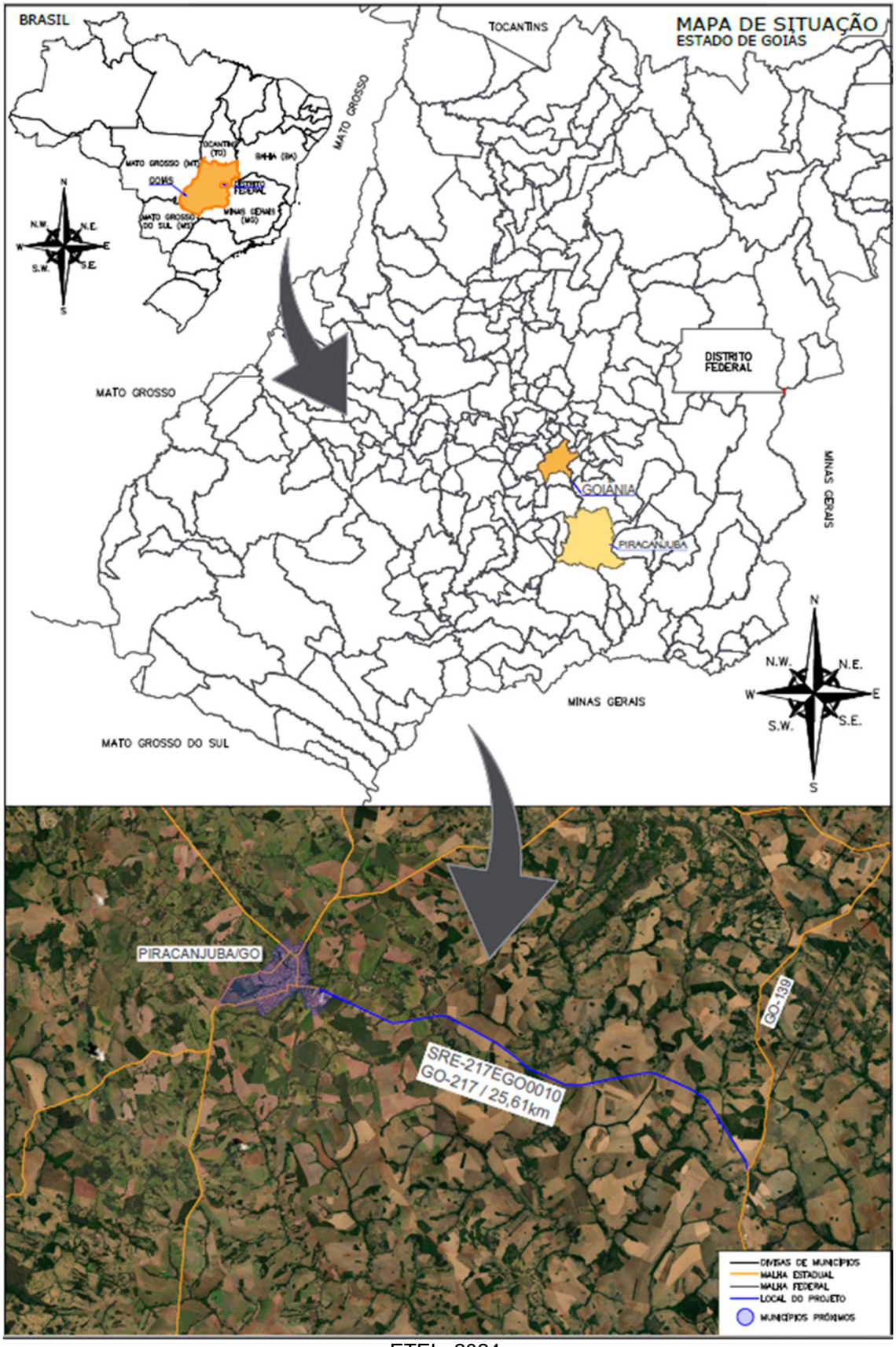
- Número do Contrato: 95/2023
- Data da Assinatura: 21/09/2023
- Data da Publicação no D.O./GO (extrato): 25/10/2023
- Processo Administrativo: 202300036012168
- Objeto do contrato é o Serviço de elaboração de Projetos Executivos de Engenharia de Restauração, Melhorias e Manutenção de Rodovias – Lote 02 – Rodovia GO-217.
- Extensão: 25,62 Km
- Prazo de Execução: 180 dias
- Ordem de Início dos Serviços: 05/12/2023
- SRE: 569EGO0010.

## 1.2. Responsável técnico

O Responsável Técnico do presente projeto é o Engenheiro Civil Lanes Ari Ferrugem Velasques.

# 2. MAPA DE SITUAÇÃO

## 2. MAPA DE SITUAÇÃO




ETEL, 2024.

# 3. ESTUDOS DE CONDIÇÃO DE SUPERFÍCIE DO PAVIMENTO EXISTENTE

# 3. ESTUDOS DE CONDIÇÃO DE SUPERFÍCIE DO PAVIMENTO EXISTENTE

## 3.1. Introdução

Os Estudos de condição de superfície do pavimento existente têm como objetivo avaliar e definir as características técnicas das estruturas dos pavimentos, as quais irão fundamentar o projeto de restauração. Mediante das investigações de campo e das análises dos resultados obtidos, servirão como base para ser propostas as alternativas de estruturas, métodos executivos e materiais utilizados. Os procedimentos dos estudos adotados estão em concordância as orientações presente nas publicações da Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes (GOINFRA) e Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT):

- IP-07 GOINFRA – Estudos Geotécnicos (IP-07-2023/001 - MAR/2023);
- IP-12 GOINFRA – Projeto de Restauração Estrutural de Pavimentos Flexíveis e Semi-rígidos (IP-12-2023/001 - OUT/2023);
- DER/GO - IS-05 Estudo Geotécnico;
- DER/GO – IS-06 Plano de Sondagem;
- DNIT – Diretrizes Básicas de Projetos Rodoviários – 2006;
- DNIT – Manual de Restauração de Pavimentos Asfálticos – 2006;
- DNER – Avaliação Estrutural dos Pavimentos Flexíveis – Procedimento “B” (DNER-PRO 011/79);
- DNER – Projeto de Restauração de Pavimentos Flexíveis – Tecna-Pav (DNER-PRO 269/94);
- DERSP – IP-DE-P00/002 – Projeto de Restauração de Pavimentos (PR 010273/18/DE/2006).

No estudo para restauração de um pavimento, seja por meio de reforço estrutural ou reconstrução do pavimento, deverão ser considerados as características presentes na rodovia, tais como: os parâmetros geotécnicos do subleito, das camadas granulares e de revestimento, os materiais disponíveis, os volumes de tráfego para o período de projeto, além das ressalvas técnicas e econômicas da construção, operação e manutenção.

Neste sentido, a seguir serão apresentados os elementos necessários para caracterização de todas as variantes envolvidas no projeto de restauração da SRE569-EGO0010, no que diz respeito à condição de superfície dos pavimentos.

O trecho em estudo, objeto da presente análise, é caracterizado por um segmento predominantemente rural da GO-569, com 27,72 km de extensão, composto por pista simples, ou seja, uma faixa de tráfego em cada sentido. O sentido Norte acompanha o estaqueamento crescente da rodovia.

## 3.2. Levantamentos de campo

Com intuito de fundamentar os estudos de pavimentação, a ETEL Estudos Técnicos realizou levantamentos de campo para a monitoração do pavimento, os quais resultaram na avaliação da condição estrutural através do Levantamento Decfletométrico com equipamento tipo *Falling Weight Deflectometer* (FWD), bem como a avaliação da condição funcional por meio do cadastro da condição de superfície do pavimento (cadastro da ocorrência de patologias) e levantamento da Irregularidade Longitudinal (IRI).

O levantamento deflectométrico FWD fornece elementos necessários para a definição dos segmentos homogêneos e das intervenções do tipo restauração ou reconstrução. O cadastro da ocorrência de defeitos de superfície do pavimento permite a identificação dos percentuais de incidências de cada tipo de defeito. Os parâmetros complementares quanto à condição funcional do pavimento são resultantes do levantamento de IRI.

Além dos levantamentos efetuados, foram realizadas campanhas de investigação geotécnica nos pavimentos existentes, a fim de verificar as espessuras e materiais presentes estruturas atuais, bem como análise das condições de fundação (subleito).

Neste capítulo são citados os conceitos e procedimentos relevantes a cada um dos tipos de levantamentos em estudo, apresentando seus resultados e análises.

### 3.2.1.Avaliação da Condição Funcional

A seguir, será apresentado o tratamento pertinente quanto as condições funcionais do pavimento, a saber:

- Condições de Superfície (IGG e ATR);
- Irregularidade Longitudinal (IRI);
- Levantamento de Cadastro de Defeitos.

### *3.2.1.1.Avaliação da Condição de Superfície*

A avaliação da identificação da condição de superfície por meio de cadastro dos defeitos existentes no pavimento, foi realizado com o objetivo de obter-se o cálculo do IGG (Índice de Gravidade Global), preconizado pela normativa DNIT 006/2003 – PRO (Avaliação objetiva da superfície de pavimentos flexíveis e semirrígidos – Procedimento). Neste levantamento, foram identificadas as ocorrências de cada defeito previsto no procedimento, em intervalos de 20 m para a pista simples em ambos os sentidos da rodovia.

No inventário efetuado, os defeitos foram cadastrados de acordo a terminologia apresentada na normativa DNIT 005/2003 – TER (Defeitos nos pavimentos flexíveis e semirrígidos Terminologia). Os tipos de patologias identificadas são descritos a seguir:

- **FI (Fissura)** – fenda de largura capilar existente no revestimento, posicionada longitudinalmente, transversalmente ou obliquamente ao eixo da via, somente perceptível à vista desarmada a distâncias inferiores a 1,5 m, com abertura inferior a 1 mm. Não causam problemas funcionais, podendo ser desconsideradas;
- **TT (Trinca transversal)** – trinca isolada que apresenta direção predominantemente perpendicular ao eixo da via. Quando apresentar extensão de até 1 m, denomina-se trinca transversal longa;
- **TL (Trinca longitudinal)** – trinca isolada que apresenta direção predominantemente paralela ao eixo da via. Quando apresentar extensão de até 1 m é denominada trinca longitudinal curta. Quando a extensão for superior a 1 m, denomina-se trinca longitudinal longa;
- **TRR (Trinca de retração)** – trinca isolada não atribuída aos fenômenos de fadiga e sim aos fenômenos de retração térmica ou do material do revestimento ou do material de base rígida ou semirrígida subjacentes ao revestimento trincado;
- **J (Trinca tipo “Couro de Jacaré”)** – conjunto de trincas interligadas sem direções preferenciais, assemelhando-se ao aspecto de couro de jacaré. Essas trincas podem apresentar, ou não, erosão acentuada nas bordas;
- **TB (Trinca tipo “Bloco”)** – conjunto de trincas interligadas caracterizadas pela configuração de blocos formados por lados bem definidos, podendo, ou não, apresentar erosão acentuada nas bordas.
- **ALP e ATP (Afundamento localizado/trilha plástico)** – afundamento causado pela fluência plástica de uma ou mais camadas do pavimento ou do subleito, acompanhado de pequena elevação do revestimento asfáltico. Quando ocorre

em extensão de até 6 m é denominado afundamento plástico local; quando a extensão for superior a 6 m e estiver localizado ao longo da trilha de roda é denominado afundamento plástico da trilha de roda ou flecha na trilha de roda;

- **ALC e ATC (Afundamento localizado/trilha de consolidação)** – afundamento de consolidação é causado pela consolidação diferencial de uma ou mais camadas do pavimento ou subleito sem estar acompanhado de pequena elevação do revestimento asfáltico. Quando ocorre em extensão de até 6 m é denominado afundamento de consolidação local; quando a extensão for superior a 6 m e estiver localizado ao longo da trilha de roda é denominado afundamento de consolidação da trilha de roda ou flecha de trilha de roda;
- **O (Ondulação ou Corrugação)** – deformação caracterizada por irregularidades longitudinais ou transversais, com pequenos comprimentos de onda e amplitude irregular, acompanhadas ou não de escorregamentos, resultando em sensíveis vibrações para os veículos em movimento;
- **E (Escorregamento)** – deslocamento do revestimento em relação à camada subjacente do pavimento, com aparecimento de fendas em forma de meia-lua;
- **EX (Exsudação)** – excesso de ligante asfáltico na superfície do pavimento, causado pela migração do ligante através do revestimento. A exsudação não contribui nenhum defeito do tipo funcional e estrutural do pavimento, exceto quando há desplacamento do pavimento por aderência ao ligante, esta anomalia está associada a problemas de dosagem das misturas asfálticas e deve ser cadastrada pois em alguns casos bem específicos ela pode estar correlacionada a índices de acidentes rodoviários devido a derrapagem e aquaplanagem;
- **D (Desgaste)** – efeito do arrancamento progressivo do ligante e do agregado do pavimento, caracterizado por aspereza superficial do revestimento e provocado por esforços tangenciais causados pelo tráfego;
- **R (Remendo)** – correção, em área localizada, de defeito no pavimento, por meio de fresagem e reposição do revestimento asfáltico e/ou de uma ou mais camadas inferiores.
- **P (Panela ou buraco)** – cavidade que se forma no revestimento por diversas causas (inclusive por falta de aderência entre camadas superpostas, causando o desplacamento das camadas), podendo alcançar as camadas inferiores do pavimento e provocar a desagregação dessas camadas.

**Para avaliação objetiva da superfície de pavimento, além dos defeitos cadastrados, com intuito atender ao cálculo do IGG, foram levantadas as flechas nas trilhas de roda, na mesma cadência do inventário de superfície. Assim, foi possível obter uma amostragem significativa dos afundamentos de trilha de roda (ATR) internos e externos em cada faixa de tráfego. A sistemática**

**de cálculo do Índice de Gravidade Global (IGG) é baseada na atribuição de pesos ou fatores de ponderação aplicáveis a cada evento mensurado (frequência relativa de estações com ocorrência de casa tipo de defeito e parâmetros ligados à análise estatística das flechas nas trilhas de roda), pesos esses que buscam caracterizar sua influência sobre a serventia do pavimento. Os fatores de ponderação utilizados são mostrados no**

Quadro 3.2-1.

**Quadro 3.2-1 - Fatores de Ponderação IGG**

| Ocorrência Tipo | Codificação de ocorrências de acordo com a Norma DNIT 005/2022-TER "Defeitos nos pavimentos flexíveis e semi-rígidos – Terminologia" (ver item 6.4 e Anexo D) | Fator de Ponderação fp |
|---|---|---|
| 1 | Fissuras e Trincas Isoladas (FI, TTC, TTL, TLC, TLL e TRR) | 0,2 |
| 2 | FC-2 (J e TB) | 0,5 |
| 3 | FC-3 (JE e TBE)[1] | 0,8 |
| 4 | ALP, ATP e ALC, ATC | 0,9 |
| 5 | O, P, E | 1,0 |
| 6 | EX | 0,5 |
| 7 | D | 0,3 |
| 8 | R | 0,6 |
| [1] NOTA: Para efeito de ponderação quando em uma mesma estação forem constatadas ocorrências tipos 1, 2 e 3, só considerar as do tipo 3 para cálculo da frequência relativa em percentagem (fr) e índice de Gravidade Individual (IGI); do mesmo modo, quando forem verificadas ocorrências tipos 1 e 2 em uma mesma estação, só considerar as do tipo 2. | | |

Fonte: NORMA DNIT 006/2003 – PRO.

A seguir, serão apresentados os resumos das condições de superfície para cada faixa e sentido de tráfego, expressos por meio do cálculo do IGG e das medidas de ATR realizadas conforme DNIT 007/2023-PRO, bem como os gráficos resultantes dos tratamentos efetuados em 27/02/2024. O cadastro completo de cada defeito é apresentado no **Anexo 1 – Inventário do Estado da Superfície do Pavimento** e será utilizado posteriormente para calcular os percentuais de reparos previstos para cada segmento de projeto.

## Quadro 3.2-2 – Resumo dos Levantamentos Visual Detalhado e IGG – Sentido Crescente

| Segmento Homogêneo | | | | FC-1 | | FC-2 | | FC-3 | | AP | | O e P | | Ex | | D | | R | | TRI e TRE | | | | IGG | CONCEITO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Média | | Variância | | | |
| N | km Inicial | km Final | Estaca | fp = | 0,2 | fp = | 0,5 | fp = | 0,8 | fp = | 0,9 | fp = | 1 | fp = | 0,5 | fp = | 0,3 | fp = | 0,6 | fp = | 1,33 | fp = | 1 | | |
| | | | | fr | IGI | fr | IGI | fr | IGI | fr | IGI | fr | IGI | fr | IGI | fr | IGI | fr | IGI | fr | IGI | fr | IGI | | |
| 1 | 0 | 2 | 50+0,00 | 0% | 0 | 14% | 7 | 13% | 10,4 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 2% | 1,2 | 0,08 | 0,11 | 0 | 0 | 19 | ÓTIMO |
| 2 | 2 | 4 | 150+0,00 | 6% | 1,2 | 8% | 4 | 20% | 16 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 2% | 1,2 | 0,03 | 0,04 | 0 | 0 | 22 | BOM |
| 3 | 4 | 6 | 250+0,00 | 4% | 0,8 | 4% | 2 | 14% | 11,2 | 0% | 0 | 4% | 4 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0,34 | 0,45 | 0,1 | 0,1 | 19 | ÓTIMO |
| 4 | 6 | 8 | 350+0,00 | 2% | 0,4 | 4% | 2 | 20% | 16 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 12% | 7,2 | 1,14 | 1,52 | 0,4 | 0,4 | 28 | BOM |
| 5 | 8 | 10 | 450+0,00 | 2% | 0,4 | 12% | 6 | 14% | 11,2 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 4% | 2,4 | 0,16 | 0,21 | 0 | 0 | 20 | ÓTIMO |
| 6 | 10 | 12 | 550+0,00 | 4% | 0,8 | 12% | 6 | 14% | 11,2 | 0% | 0 | 4% | 4 | 0% | 0 | 0% | 0 | 14% | 8,4 | 0,36 | 0,48 | 0,1 | 0,1 | 31 | BOM |
| 7 | 12 | 14 | 650+0,00 | 2% | 0,4 | 30% | 15 | 40% | 32 | 6% | 5,4 | 6% | 6 | 0% | 0 | 4% | 1,2 | 28% | 16,8 | 1,31 | 1,74 | 0,1 | 0,1 | 79 | REGULAR |
| 8 | 14 | 16 | 750+0,00 | 0% | 0 | 58% | 29 | 18% | 14,4 | 0% | 0 | 6% | 6 | 0% | 0 | 4% | 1,2 | 18% | 10,8 | 2,17 | 2,89 | 0,3 | 0,3 | 65 | REGULAR |
| 9 | 16 | 18 | 850+0,00 | 0% | 0 | 62% | 31 | 18% | 14,4 | 0% | 0 | 8% | 8 | 0% | 0 | 4% | 1,2 | 28% | 16,8 | 1,51 | 2,01 | 0,9 | 0,9 | 74 | REGULAR |
| 10 | 18 | 19,4 | 935+0,00 | 0% | 0 | 37% | 18,6 | 14% | 11,4 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 17% | 10,3 | 0,49 | 0,65 | 0,1 | 0,1 | 41 | REGULAR |
| 11 | 19,4 | 20,9 | 1000+0,00 | 0% | 0 | 77% | 38,7 | 5% | 4,3 | 0% | 0 | 8% | 8 | 0% | 0 | 8% | 2,4 | 16% | 9,6 | 0,2 | 0,26 | 0 | 0 | 63 | REGULAR |
| 12 | 20,9 | 22,4 | 1080+0,00 | 0% | 0 | 75% | 37,3 | 11% | 8,5 | 0% | 0 | 8% | 8 | 0% | 0 | 0% | 0 | 29% | 17,6 | 1,39 | 1,85 | 0,3 | 0,3 | 74 | REGULAR |
| 13 | 22,4 | 23,8 | 1155+0,00 | 0% | 0 | 54% | 27,1 | 11% | 9,1 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 20% | 12 | 0,65 | 0,87 | 0,4 | 0,4 | 50 | REGULAR |
| 14 | 23,8 | 25,6 | 1235+0,00 | 0% | 0 | 57% | 28,6 | 2% | 1,8 | 0% | 0 | 4% | 4,4 | 0% | 0 | 0% | 0 | 13% | 7,9 | 0,51 | 0,69 | 0,2 | 0,2 | 44 | REGULAR |

ETEL, 2024.

**Quadro 3.2-1 - Resumo dos Levantamentos Visual Detalhado e IGG – Sentido Decrescente**

| Segmento Homogêneo | | | FC-1 | | FC-2 | | FC-3 | | AP | | O e P | | Ex | | D | | R | | TRI e TRE | | | | IGG | CONCEITO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Média | | Variância | | | |
| N | km Inicial | km Final | fp = | 0,2 | fp = | 0,5 | fp = | 0,8 | fp = | 0,9 | fp = | 1,0 | fp = | 0,5 | fp = | 0,3 | fp = | 0,6 | fp = | 1,33 | fp = | 1,00 | | |
| | | | fr | IGI | fr | IGI | fr | IGI | fr | IGI | fr | IGI | fr | IGI | fr | IGI | fr | IGI | fr | IGI | fr | IGI | | |
| 1 | 0,0 | 2,0 | 0% | 0,0 | 14% | 7,0 | 13% | 10,4 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 2% | 1,2 | 0,08 | 0,11 | 0,00 | 0,00 | 19,0 | ÓTIMO |
| 2 | 2,0 | 4,0 | 6% | 1,2 | 8% | 4,0 | 20% | 16,0 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 2% | 1,2 | 0,03 | 0,04 | 0,00 | 0,00 | 22,0 | BOM |
| 3 | 4,0 | 6,0 | 4% | 0,8 | 4% | 2,0 | 14% | 11,2 | 0% | 0,0 | 4% | 4,0 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 0,34 | 0,45 | 0,10 | 0,10 | 19,0 | ÓTIMO |
| 4 | 6,0 | 8,0 | 2% | 0,4 | 4% | 2,0 | 20% | 16,0 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 12% | 7,2 | 1,14 | 1,52 | 0,40 | 0,40 | 28,0 | BOM |
| 5 | 8,0 | 10,0 | 2% | 0,4 | 12% | 6,0 | 14% | 11,2 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 4% | 2,4 | 0,16 | 0,21 | 0,00 | 0,00 | 20,0 | ÓTIMO |
| 6 | 10,0 | 12,0 | 4% | 0,8 | 12% | 6,0 | 14% | 11,2 | 0% | 0,0 | 4% | 4,0 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 14% | 8,4 | 0,36 | 0,48 | 0,10 | 0,10 | 31,0 | BOM |
| 7 | 12,0 | 14,0 | 2% | 0,4 | 30% | 15,0 | 40% | 32,0 | 6% | 5,4 | 6% | 6,0 | 0% | 0,0 | 4% | 1,2 | 28% | 16,8 | 1,31 | 1,74 | 0,10 | 0,10 | 79,0 | REGULAR |
| 8 | 14,0 | 16,0 | 0% | 0,0 | 58% | 29,0 | 18% | 14,4 | 0% | 0,0 | 6% | 6,0 | 0% | 0,0 | 4% | 1,2 | 18% | 10,8 | 2,17 | 2,89 | 0,30 | 0,30 | 65,0 | REGULAR |
| 9 | 16,0 | 18,0 | 0% | 0,0 | 62% | 31,0 | 18% | 14,4 | 0% | 0,0 | 8% | 8,0 | 0% | 0,0 | 4% | 1,2 | 28% | 16,8 | 1,51 | 2,01 | 0,90 | 0,90 | 74,0 | REGULAR |
| 10 | 18,0 | 19,4 | 0% | 0,0 | 37% | 18,6 | 14% | 11,4 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 17% | 10,3 | 0,49 | 0,65 | 0,10 | 0,10 | 41,0 | REGULAR |
| 11 | 19,4 | 20,9 | 0% | 0,0 | 77% | 38,7 | 5% | 4,3 | 0% | 0,0 | 8% | 8,0 | 0% | 0,0 | 8% | 2,4 | 16% | 9,6 | 0,20 | 0,26 | 0,00 | 0,00 | 63,0 | REGULAR |
| 12 | 20,9 | 22,4 | 0% | 0,0 | 75% | 37,3 | 11% | 8,5 | 0% | 0,0 | 8% | 8,0 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 29% | 17,6 | 1,39 | 1,85 | 0,30 | 0,30 | 74,0 | REGULAR |
| 13 | 22,4 | 23,8 | 0% | 0,0 | 54% | 27,1 | 11% | 9,1 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 20% | 12,0 | 0,65 | 0,87 | 0,40 | 0,40 | 50,0 | REGULAR |
| 14 | 23,8 | 25,6 | 0% | 0,0 | 57% | 28,6 | 2% | 1,8 | 0% | 0,0 | 4% | 4,4 | 0% | 0,0 | 0% | 0,0 | 13% | 7,9 | 0,51 | 0,69 | 0,20 | 0,20 | 44,0 | REGULAR |

ETEL, 2024.

### *3.2.1.2.Irregularidade Longitudinal e Afundamento de Trilha de Roda*

O levantamento de irregularidade longitudinal (IRI – *International Roughness Index*) avalia a superfície do pavimento em termos de conforto e segurança, a partir do perfil longitudinal da faixa de tráfego. De acordo com o Manual de Restauração de Pavimentos Asfálticos (DNIT, 2006), a Irregularidade Longitudinal de um pavimento ou, simplesmente, Irregularidade, como “o conjunto dos desvios da superfície do pavimento em relação a um plano de referência” – desvios estes que, entre vários outros inconvenientes, afetam a qualidade do rolamento e a ação dinâmica das cargas sobre a via.

As medidas de irregularidade são definidas matematicamente a partir de um perfil levantado por nível e mira (ou equipamento similar) nas trilhas de roda, visando simular os movimentos verticais de um “Sistema Medidor de Superfície de Pavimento” e que permitem o cálculo do IRI, o qual está diretamente relacionado com o conceito de serventia do pavimento, atrelados aos parâmetros funcionais e econômicos (desgaste dos veículos e tempo de viagem).

Os valores de IRI são expressos em m/km e usualmente são obtidos com auxílio de equipamentos a laser. No Brasil, também se adota como escala para irregularidade o Quociente de Irregularidade (QI) expresso em contagens/km, cujo conceitos de QI e IRI são bastante similares e, na prática, são altamente correlacionados.

A equação que estabelece a relação entre ambos é: QI=13 IRI. No Quadro 3.2-3 é apresentado os níveis de conceitos atribuíveis e relativos às condições de superfície do pavimento em função da Avaliação Subjetiva e as correspondentes faixas de valores pertinentes aos principais índices / Parâmetros utilizados na Avaliação Objetiva.

**Quadro 3.2-3 - Condições de Superfície do Pavimento**

| Ocorrência | Irregularidade | | ICPF | IGG | TR |
|---|---|---|---|---|---|
| | QI (cont./km) | IRI (m/km) | | | |
| Excelente | 13-25 | 1-1,9 | 5-4 | 0-20 | 0-2 |
| Bom | 25-35 | 1,9-2,7 | 4-3 | 20-40 | 2-5 |
| Regular | 35-45 | 2,7-3,5 | 3-2 | 40-80 | 5-10 |
| Ruim | 45-60 | 3,5-4,6 | 2-1 | 80-160 | 10-25 |
| Péssimo | >60 | >4,6 | 1-0 | >160 | >25 |

Onde:
QI = Quociente de Irregularidade;
IRI = Índice Internacional de Irregularidade;
ICPF = Índice de Condição de Pavimentos Flexíveis;

IGG = Índice de Gravidade Global;
TR = Trincamento (% de FC-2 + FC-3)

Fonte: Manual de Restauração de Pavimentos Asfálticos 2006.

O perfilômetro *Laser* (Barra *Laser*) são utilizados para designar o tipo mais comum de perfilômetro inercial, aquele no qual os sensores que medem a distância entre o veículo e o pavimento (sem contato) fazem uso de um feixe de laser. Na avaliação do perfil longitudinal os componentes de medidores de aceleração vertical do veículo (acelerômetros) e de um sistema preciso de medição de deslocamentos/velocidade (hodômetro) são associados e gerenciados por um sistema microprocessado que recebe os dados em tempo real, e os envia a um computador portátil, assim o cálculo do IRI deve estar incorporado nos *softwares* do perfilômetro inercial, conforme preconizado na norma DNIT 442/2023-PRO – Pavimentação – Levantamento do Perfil Longitudinal de Pavimentos com Perfilômetro Inercial – Procedimentos.

Para a obtenção do perfil longitudinal decimado a partir do perfil longitudinal filtrado, deve-se adequar o espaçamento entre os pontos do perfil: se o perfil filtrado obtido já estiver com espaçamento que seja divisor de 250 mm, basta eliminar os pontos intermediários a 250 mm para a criação do perfil decimado; caso contrário, é necessário fazer a interpolação dos pontos disponíveis no perfil filtrado para a obtenção do perfil decimado.

Quanto ao processamento dos valores dos índices de irregularidade devem ser calculados em intervalos constantes, preferencialmente entre 20 m e 1000 m. Sugere-se calcular os índices de irregularidade apenas a partir de módulos de medição verticais, deixando os diagonais apenas para o cálculo estimativo do Afundamento de Trilha de Roda (ATR).

No levantamento do ATR para a determinação simultânea dos perfis longitudinais correspondentes às duas trilhas de roda da faixa de rolamento, o equipamento deve conter dois módulos de medição, assim a avaliação do afundamento de uma trilha de roda são necessários três conjuntos de sensores a laser os quais devem estar posicionados de modo que simulem uma treliça. Os valores obtidos são em milímetros, medindo a deformação permanente no sulco formado nas trilhas de roda interna (TRI) e de roda externa (TER), correspondente ao ponto de máxima deflexão.

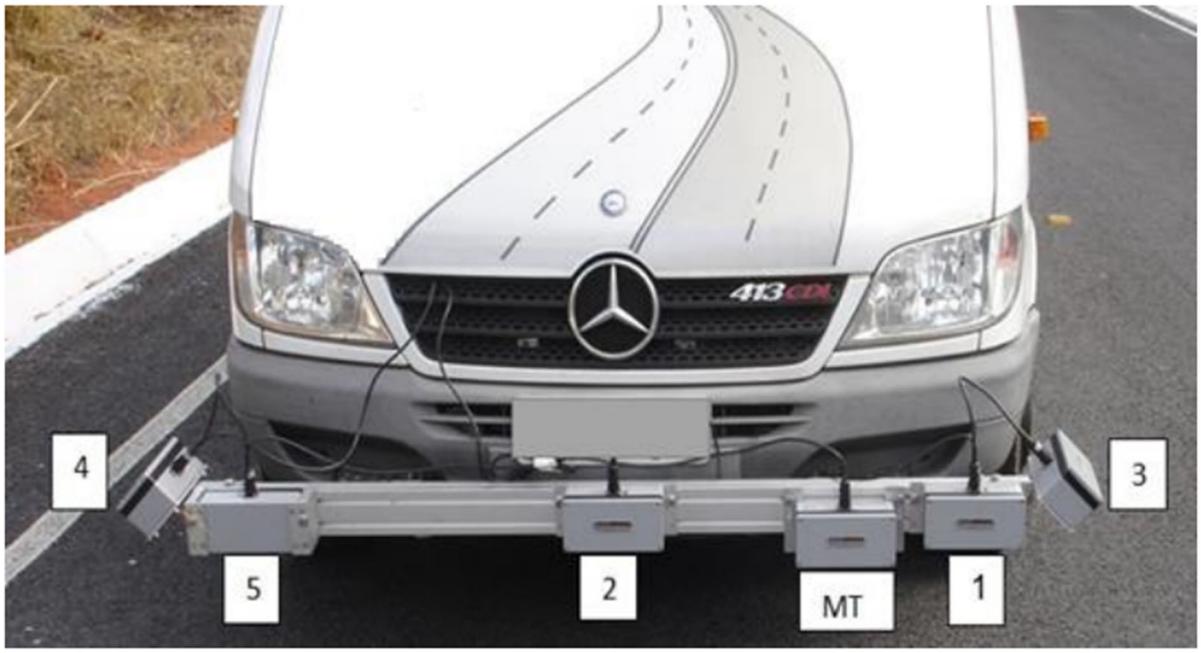
Quando se utiliza um perfilômetro com pelo menos 3 sensores pontuais para medir o ATR em uma trilha de roda, o cálculo do afundamento de trilha de roda pode ser feito considerando a média das medidas realizadas nas exterminadas de cada trilha de roda, menos a medida realizada com o sensor central da trilha.

O conjunto utilizado no levantamento dos dados de campo é composto pelos seguintes equipamentos e itens de medição:

- 1 veículo utilitário com barra *laser* acoplada;
- 5 módulos *lasers* (com curso de 20 cm e sensibilidade de 0,1 mm);
- 2 acelerômetros;
- 1 hodômetro ótico com 600 pulsos por volta.

Na Figura 3.2.1.2-1 abaixo, pode-se identificar a associação dos equipamentos ao veículo preparado para o levantamento, sendo a barra *laser* com sensores 1, 2 e 5 para obtenção das medidas de irregularidade, sensores para medida de afundamento de trilha de roda (1, 2, 3, 4 e 5) e sensor para medida de macrotextura (MT).

**Figura 3.2.1.2-1 - Barra com sensores para medida de IRI e ATR**




Fonte: DNIT 442/2023-PRO.

A seguir serão apresentados os resumos de condição de conforto para as faixas e sentidos de tráfego do trecho em questão. Os dados pontuais de medidas de irregularidade, afundamentos de trilha de roda e certificado de calibração do equipamento são apresentados no **Anexo 2 – Levantamento de Irregularidade e ATR.**

**Quadro 3.2-4 – Trecho Levantado IRI e ATR.**

| Rodovia | SRE | Sentido | FX. | Estacas | Km inicial | Km final | EXT. (km) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GO-217 | 217EGO0010 | Crescente | 1 | 000+000 a 1281+014 | 000+000 | 025+600 | 25,60 |
| GO-217 | 217EGO0010 | Decrescente | 1 | 1281+010 a 000+000 | 025+600 | 000+000 | 25,60 |

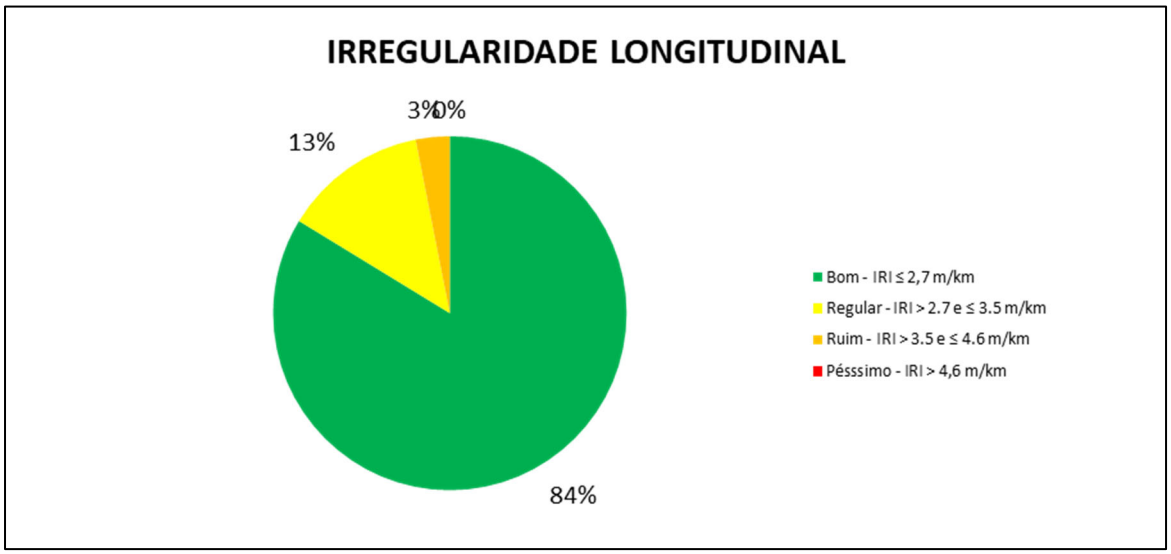
Fonte: ETEL, 2024.

**Quadro 3.2-5 – Resumo dos levantamentos IRI e ATR - 1000 m – Crescente**

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | ATR (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio/ 200 m | Médio/ 200 m |
| 000 + 000 | 050 + 000 | 0,00 | 0,20 | 200 | 47 | 2,0 | 0,6 |
| 050 + 000 | 100 + 000 | 0,20 | 0,40 | 200 | 45 | 1,6 | 0,7 |
| 100 + 000 | 150 + 000 | 0,40 | 0,60 | 200 | 45 | 1,4 | 1,4 |
| 150 + 000 | 200 + 000 | 0,60 | 0,80 | 200 | 50 | 2,3 | 1,0 |
| 200 + 000 | 250 + 000 | 0,80 | 1,00 | 200 | 55 | 2,0 | 0,6 |
| 250 + 000 | 300 + 000 | 1,00 | 1,20 | 200 | 61 | 1,9 | 0,8 |
| 300 + 000 | 350 + 000 | 1,20 | 1,40 | 200 | 63 | 2,7 | 1,7 |
| 350 + 000 | 400 + 000 | 1,40 | 1,60 | 200 | 65 | 2,8 | 1,3 |
| 400 + 000 | 450 + 000 | 1,60 | 1,80 | 200 | 68 | 2,3 | 1,3 |
| 450 + 000 | 500 + 000 | 1,80 | 2,00 | 200 | 59 | 1,8 | 0,3 |
| 500 + 000 | 550 + 000 | 2,00 | 2,20 | 200 | 62 | 1,6 | 0,2 |
| 550 + 000 | 600 + 000 | 2,20 | 2,40 | 200 | 62 | 1,7 | 0,6 |
| 600 + 000 | 650 + 000 | 2,40 | 2,60 | 200 | 62 | 2,4 | 0,7 |
| 650 + 000 | 700 + 000 | 2,60 | 2,80 | 200 | 62 | 1,5 | 0,2 |
| 700 + 000 | 750 + 000 | 2,80 | 3,00 | 200 | 64 | 1,6 | 0,1 |
| 750 + 000 | 800 + 000 | 3,00 | 3,20 | 200 | 64 | 1,9 | 0,1 |
| 800 + 000 | 850 + 000 | 3,20 | 3,40 | 200 | 64 | 2,2 | 0,1 |
| 850 + 000 | 900 + 000 | 3,40 | 3,60 | 200 | 66 | 2,5 | 1,0 |
| 900 + 000 | 950 + 000 | 3,60 | 3,80 | 200 | 68 | 2,6 | 1,8 |
| 950 + 000 | 1000 + 000 | 3,80 | 4,00 | 200 | 65 | 2,1 | 0,7 |
| 1000 + 000 | 1050 + 000 | 4,00 | 4,20 | 200 | 64 | 1,8 | 0,6 |
| 1050 + 000 | 1100 + 000 | 4,20 | 4,40 | 200 | 64 | 1,8 | 0,5 |
| 1100 + 000 | 1150 + 000 | 4,40 | 4,60 | 200 | 63 | 1,4 | 0,0 |
| 1150 + 000 | 1200 + 000 | 4,60 | 4,80 | 200 | 64 | 2,4 | 0,1 |
| 1200 + 000 | 1250 + 000 | 4,80 | 5,00 | 200 | 66 | 2,0 | 0,6 |
| 1250 + 000 | 1281 + 010 | 5,00 | 5,20 | 200 | 62 | 2,3 | 0,4 |

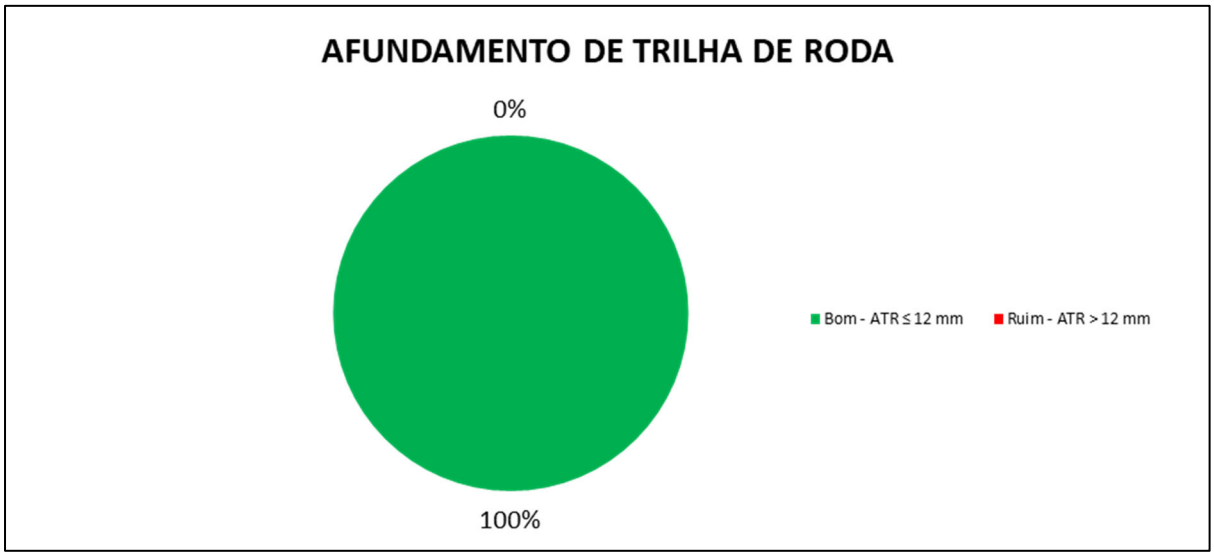
Fonte: ETEL, 2024.

**Gráfico 3.2.1.2-1 - GO-217 Crescente - Km 000+000 a 025+600 - FAIXA 1 IRI**




Fonte: ETEL, 2024.

**Gráfico 3.2.1.2-2 - GO-217 Crescente - Km 000+000 a 025+600 - FAIXA 1 ATR**




Fonte: ETEL, 2024.

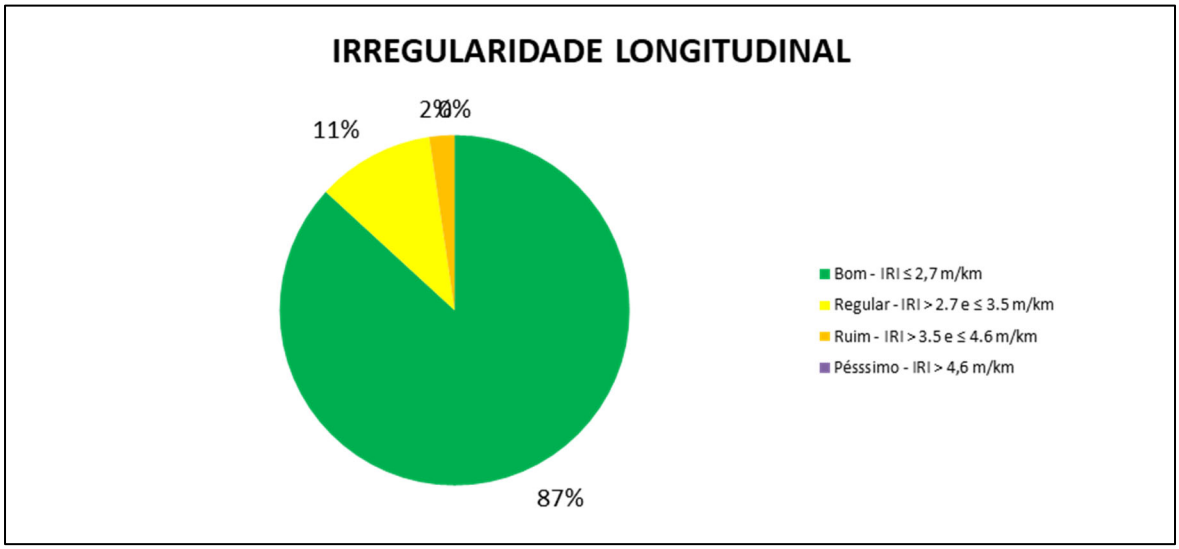
**Quadro 3.2-6 – Resumo dos levantamentos IRI e ATR - 1000 m – Decrescente**

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | ATR (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio/ 200 m | Médio/ 200 m |
| 1281 + 000 | 1230 + 000 | 25,62 | 25,40 | 220 | 57 | 2,3 | 0,5 |
| 1230 + 000 | 1180 + 000 | 25,40 | 25,20 | 200 | 59 | 2,3 | 0,6 |
| 1180 + 000 | 1130 + 000 | 25,20 | 25,00 | 200 | 61 | 2,2 | 0,7 |
| 1130 + 000 | 1080 + 000 | 25,00 | 24,80 | 200 | 62 | 2,5 | 0,3 |
| 1080 + 000 | 1030 + 000 | 24,80 | 24,60 | 200 | 62 | 2,1 | 0,6 |
| 1030 + 000 | 980 + 000 | 24,60 | 24,40 | 200 | 63 | 2,5 | 1,1 |
| 980 + 000 | 930 + 000 | 24,40 | 24,20 | 200 | 64 | 2,3 | 0,6 |
| 930 + 000 | 880 + 000 | 24,20 | 24,00 | 200 | 64 | 2,9 | 1,2 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 880 + 000 | 830 + 000 | 24,00 | 23,80 | 200 | 63 | 2,3 | 0,1 |
| 830 + 000 | 780 + 000 | 23,80 | 23,60 | 200 | 60 | 1,5 | 0,0 |
| 780 + 000 | 730 + 000 | 23,60 | 23,40 | 200 | 60 | 2,4 | 0,1 |
| 730 + 000 | 680 + 000 | 23,40 | 23,20 | 200 | 61 | 1,8 | 0,0 |
| 680 + 000 | 630 + 000 | 23,20 | 23,00 | 200 | 60 | 2,1 | 0,4 |
| 630 + 000 | 580 + 000 | 23,00 | 22,80 | 200 | 60 | 1,9 | 0,2 |
| 580 + 000 | 530 + 000 | 22,80 | 22,60 | 200 | 60 | 1,8 | 0,4 |
| 530 + 000 | 480 + 000 | 22,60 | 22,40 | 200 | 60 | 3,1 | 1,0 |
| 480 + 000 | 430 + 000 | 22,40 | 22,20 | 200 | 60 | 2,2 | 0,4 |
| 430 + 000 | 380 + 000 | 22,20 | 22,00 | 200 | 61 | 3,2 | 1,9 |
| 380 + 000 | 330 + 000 | 22,00 | 21,80 | 200 | 61 | 3,6 | 1,4 |
| 330 + 000 | 280 + 000 | 21,80 | 21,60 | 200 | 62 | 2,4 | 1,5 |
| 280 + 000 | 230 + 000 | 21,60 | 21,40 | 200 | 65 | 2,5 | 1,7 |
| 230 + 000 | 180 + 000 | 21,40 | 21,20 | 200 | 65 | 3,0 | 2,4 |
| 180 + 000 | 130 + 000 | 21,20 | 21,00 | 200 | 65 | 4,2 | 1,3 |
| 130 + 000 | 080 + 000 | 21,00 | 20,80 | 200 | 63 | 2,6 | 1,3 |
| 080 + 000 | 030 + 000 | 20,80 | 20,60 | 200 | 63 | 2,6 | 0,8 |
| 030 + 000 | 000 + 000 | 20,60 | 20,40 | 200 | 63 | 3,9 | 0,2 |

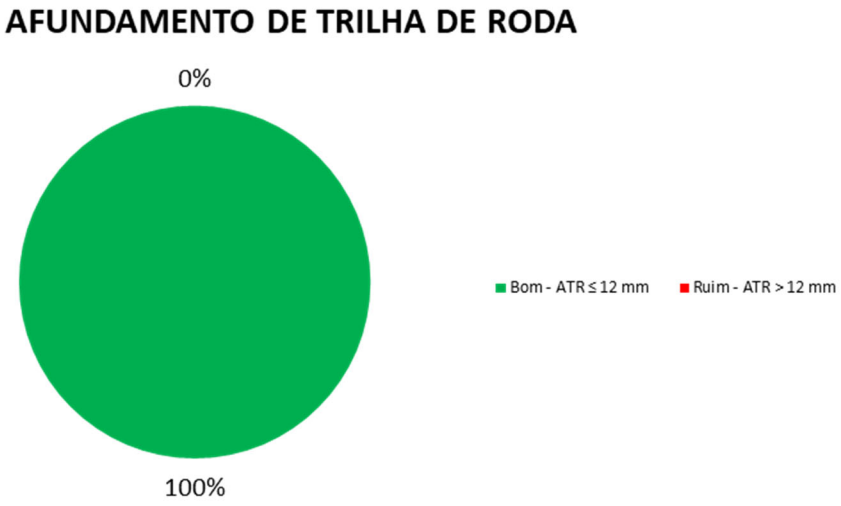
Fonte: ETEL, 2024.

**Gráfico 3.2.1.2-3 - GO-217 Decrescente - Km 025+600 a 000+000 - FAIXA 1 IRI**




Fonte: ETEL, 2024.

**Gráfico 3.2.1.2-4 - GO-217 Decrescente - Km 025+600 a 000+000 - FAIXA 1 ATR**




Fonte: ETEL, 2024.

### 3.2.2.Avaliação da Condição Estrutural

O Levantamento da condição estrutural do pavimento fornece informações valiosas ao projetista quanto sua adequação estrutural, o grau de restauração e permite a seleção e dimensionamento da mais adequada alternativa de Restauração. Quanto à aplicação dos parâmetros deflectométricos à avaliação estrutural, analisa-se o emprego da deflexão máxima, do raio de curvatura e da avaliação de módulos por retroanálise.

A Avaliação estrutural do pavimento pode ser efetuada por meio dos elementos obtidos nos levantamentos dos defeitos de superfície, nos ensaios destrutivos e ensaios não-destrutivos. Os defeitos existentes no pavimento causados principalmente pelas cargas de tráfego, fornecem informações importantes sobre o efeito do tráfego na estrutura do pavimento. Os indicativos de comportamento estrutural podem ser valores como:

- trincamento por fadiga >20% da área; ou
- afundamento nas trilhas de roda > 1,2 cm.

A intensidade dos tipos de defeitos estruturais significativos indica a existência de deficiências estruturais. Assim sendo, nesses locais é desejável a realização de ensaios não-destrutivos e/ou destrutivos para melhor conhecimento da condição estrutural.

Os ensaios destrutivos, ou seja, quando há coleta de amostras deformadas ou indeformadas para ensaios de laboratório, podem ser realizados para obtenção das seguintes informações de cada camada da estrutura do pavimento (caracterização física e mecânica, módulo de resiliência, características tensão-deformação, teor de asfalto e granulometria).

Para os ensaios não-destrutivos, utilizados em conjunto com o inventário de defeitos, constituem-se na maneira mais apropriada para determinar a adequação estrutural do pavimento, sendo utilizados para:

- auxiliar o projeto de reforço estrutural;
- distinguir os diferentes segmentos para efeito de projeto, em função dos valores de deflexão encontrados;
- determinar causas de defeitos e verificar locais com falta de suporte ou excesso de vazios;
- diferenciar os períodos críticos de deterioração do pavimento, em função das variações sazonais nas deflexões;
- indicar a capacidade da estrutura do pavimento em suportar o tráfego atual e futuro;
- avaliação dos módulos de elasticidades por retroanálise.

A ação das cargas de tráfego sobre os pavimentos provoca deformações de dois tipos

(permanente e recuperáveis). As deformações permanentes são aquelas que permanecem mesmo após cessar o efeito da atuação da carga, ou seja, têm caráter residual. São exemplos de deformações permanentes aquelas geradas nas trilhas de roda pela consolidação adicional pelo tráfego, bem como as rupturas de natureza plástica.

Para as deformações ou deflexões recuperáveis representam um indicativo de comportamento elástico da estrutura, deixando de existir alguns momentos após a retirada da carga. Neste sentido, as deflexões recuperáveis provocam o arqueamento das camadas do pavimento, e a sua repetição é responsável pelo fenômeno de fadiga das camadas betuminosas e cimentadas.

O estudo das deflexões ou das condições de deformabilidade dos pavimentos asfálticos é fundamental à compreensão de seu comportamento, uma vez que estes refletem, em última análise, as condições estruturais das diversas camadas e do próprio subleito.

### *3.2.2.1.Levantamento Deflectométrico*

A deflexão de um pavimento representa a resposta das camadas estruturais do subleito à aplicação do carregamento. Quando uma carga é aplicada em um ponto ou uma área da superfície do pavimento, todas as camadas fletem devido às tensões e às deformações geradas pelo carregamento. O valor da deflexão em cada camada geralmente diminui com a profundidade e com o distanciamento do ponto de aplicação de carga e depende ainda do módulo de elasticidade das camadas. A partir de certas distâncias e profundidades as deflexões tornam-se negligenciáveis.

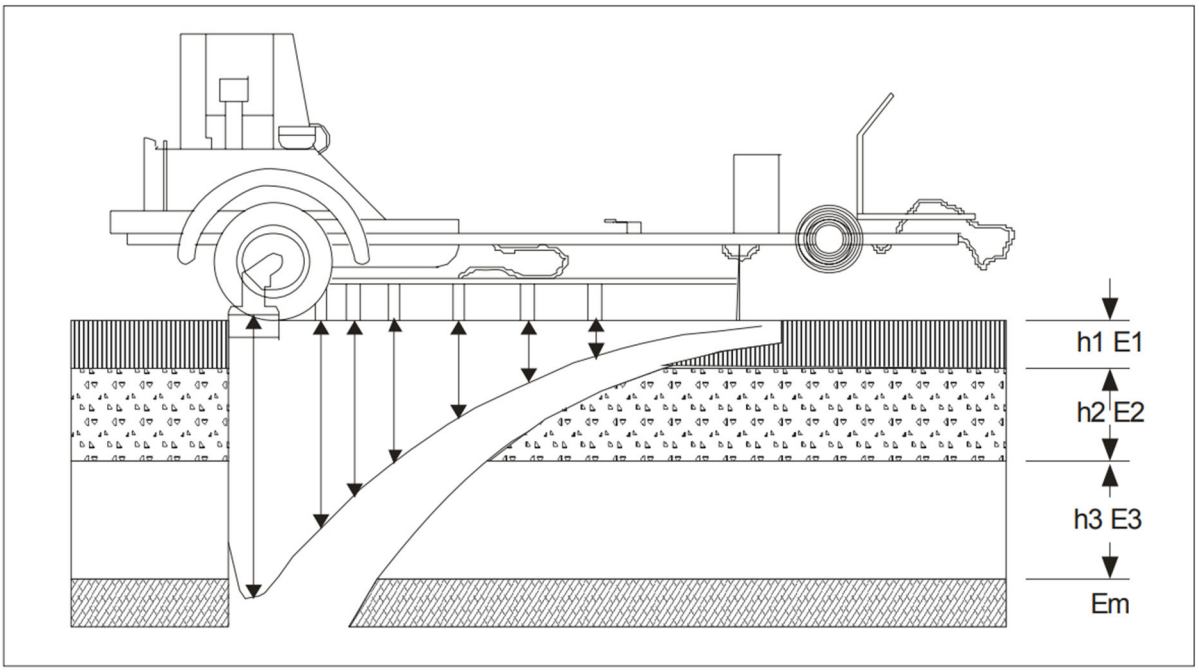
Os pavimentos mais sadios estruturalmente fletem menos do que outros pavimentos mais debilitados. A significativa diferença na “resposta” entre os pavimentos sadios e debilitados indica os efeitos no desempenho estrutural. Assim sendo, pavimentos com deflexões mais baixas suportam maior número de solicitações de tráfego.

Os ensaios não-destrutivos avaliam a deflexão recuperável máxima na superfície do revestimento ($d_0$) e são bastante apropriados para avaliação da capacidade estrutural. Os equipamentos mais utilizados para a avaliação são:

- vigas de deflexão;
- equipamentos dinâmicos de vibração;
- equipamentos dinâmicos de impacto.

Neste estudo, foi realizado a avaliação da deflexão com equipamentos que transferem ao pavimento uma carga dinâmica de impacto, são chamados de FWD – “*Falling Weight Deflectometer*” ou defletômetros de impacto. Estes equipamentos empregam um peso que é elevado até uma altura definida e solto em queda livre para atingir uma placa apoiada sobre a superfície do pavimento. Esta placa transmite uma força de impulso à estrutura, a qual pode ser modificada, alterando-se o peso e/ou a altura de queda conforme a Figura 3.2.2.1-1.

**Figura 3.2.2.1-1 – Representação dos defletômetros de impacto.**




Fonte: Manual de Restauração de Pavimentos Asfálticos 2006.

Os levantamentos deflectométricos de impacto foram realizados com o emprego do FWD *T-Bota Scietech* FWD-NJ-M, o qual é projetado para simular o feito das cargas de roda em movimento. O equipamento em questão é composto por:

- veículo utilitário propulsor, o qual abrange o controle dos sistemas hidráulico, de dados e de geração de energia;
- equipamento FWD instalado em um reboque tracionado pelo veículo utilitário, contendo uma placa de carga de Raio= 15 cm e barra de suporte contendo 7 sensores geofones, devidamente montados e calibrados;
- sistema de aquisição de dados constituídos de células de carga, sensores, termômetros e hodômetro de precisão.

**No Quadro 3.2-7 são apresentadas as especificações técnicas do equipamento de acordo com o fabricante *T-Bota Scietech* FWD-NJ-M e na**

Figura 3.2.2.1-2 é observada o equipamento utilizado no referido estudo GO-569 – Trecho GO-217 – GO-215.

**Quadro 3.2-7 – Especificações técnicas *Falling Weight Deflectometer* – FWD.**

| | |
|---|---|
| Hammer weigth | 450 kg |
| Moving speed | 0~120 km/h |
| Testing speed per point | Around 20~30s |
| Deflection type | Magnet eletric speed sensor |
| Deflection sensor quantufy | 7 geophones |
| Deflection range ±2000 um | Deflection range ±2000 um |
| Deflection accuracy 2% | Deflection accuracy 2% |
| Deflection repeatability 1% | Deflection repeatability 1% |
| Loading force 12~150 kN | Loading force 12~150 kN |
| Loading repeatability 2% | Loading repeatability 2% |
| Loading resolution 0,1 kN, 1 kPa | Loading resolution 0,1 kN, 1 kPa |
| Loading plate D300 mm / 4-segment plate | Loading plate D300 mm / 4-segment plate |
| Temp. Measuring range -50°C~100°C | Temp. Measuring range -50°C~100°C |
| Temp. Resolution 0,1°C | Temp. Resolution 0,1°C |
| Temp. Accuracy 0,50% | Temp. Accuracy 0,50% |
| GPS accuracy +/-5 m | GPS accuracy +/-5 m |

Fonte: *T-Bota Scietech* FWD-NJ-M.

**Figura 3.2.2.1-2 – Cadastro fotográfico do levantamento realizado GO-217.**




Fonte: ETEL, 2024.

No levantamento realizado para avaliação da deflexão de impacto no pavimento, os deslocamentos recuperáveis são medidos por sete (7) sensores, chamados de geofone, os quais são instalados no ponto de aplicação da carga e ao longo de uma barra metálica. Neste sentido, o primeiro geofone mede a deflexão sob a ação da carga (D1 ou d0), o segundo geofone mede a deformação do pavimento a 20 cm do ponto de aplicação da carga (D2 ou d20) e assim sucessivamente. No Quadro 3.2-8 foram adotados os seguintes espaçamentos para os geofones.

**Quadro 3.2-8 – Posição dos geofones em relação ao centro da placa.**

| D1-d0 | D2-d20 | D3-d30 | D4-d45 | D5-d65 | D6-d90 | D7-d120 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 cm | 20 cm | 30 cm | 45 cm | 65 cm | 90 cm | 120 cm |

Fonte: ETEL, 2024.

A carga empregada no levantamento simula a passagem do semieixo padrão rodoviário brasileiro (eixo simples de roda dupla carregado com 8,2 tf). Os ensaios foram realizados nas faixas de tráfego (crescente e decrescente), com leituras espaçadas em 40 m, ou seja, alternada a cada 20 m.

Além do valor da deflexão no ponto de aplicação da carga (d0), para a avaliação do comportamento elástico das camadas do pavimento e do subleito, foram determinados os

seguintes parâmetros de Deflexão Recuperável Máxima (D0) e o Raio de Curvatura (R).

A deflexão recuperável máxima é um indicativo do comportamento global da estrutura, sendo afetada pelo subleito e pelas camadas do pavimento. Em estudos realizados, os valores de deflexão D0 superiores a 50x10-2 mm denotam revestimento com espessura muito pequena ou pouco resistente, bem como podem indicar ruptura precoce por fadiga do revestimento asfáltico, a qual é caracterizado por trincamentos e consequentemente permitindo a penetração de umidade e a ocorrência de ruptura nas camadas subjacentes do pavimento.

Já o parâmetro de BDI (*Base Damage Index*) é definido por meio da diferença entre o D0 e D30, o qual é um parâmetro que apresenta um indicativo da condição da camada de base. Valores superiores a 30x10-2 mm indicam comprometimento elástico da camada de base e a ocorrência de rupturas elásticas e plásticas.

Para o subleito, o indicativo avaliado em questão é a deflexão a 1,20 m do ponto de aplicação da carga (D120) o qual resulta no comportamento elástico. Valores de D120 superiores a 7x10-2 mm indicam comprometimento elástico do subleito e provável ocorrência de rupturas plásticas.

No que se refere ao raio de curvatura, é um parâmetro afetado essencialmente pelas características elásticas dos componentes da porção superior da estrutura, ou seja, o próprio revestimento e a base. Trata-se do ponto de arqueamento da bacia de deflexões, resultando em metros conforme a Equação (1). Um baixo raio de curvatura é normalmente um indicativo de que os módulos elásticos das camadas superiores do pavimento apresentam valores aquém dos desejáveis, possibilitando a ocorrência de trincas e rupturas por fadiga no revestimento asfáltico (R < 100 m), conforme Manual de Restauração do DNIT, 2006.

$$R = \frac{6250}{2 * (D0 - D25)} \quad (1)$$

No **Anexo 03 – Levantamento de FWD** são apresentados os resultados do levantamento realizado e certificados de calibração do equipamento. A seguir, no Quadro 3.2-9 é apresentado os trechos levantados e no Quadro 3.2-10 é apresentado os valores de deflexão média, desvio padrão e a deflexão característica (Dc).

**Quadro 3.2-9 – Trecho levantado FWD.**

| Rodovia | SRE | Sentido | FX. | Estacas | Km inicial | Km final | EXT. (km) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GO-217 | 217EGO0010 | Crescente | 1 | 000+000 a 1280+000 | 000+000 | 025+600 | 25,80 |
| GO-217 | 217EGO0010 | Decrescente | 1 | 1395+000 a | 025+600 | 000+000 | 25,80 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 000+000 | | | |

Fonte: ETEL, 2024.

**Quadro 3.2-10 – Valores de deflexão características.**

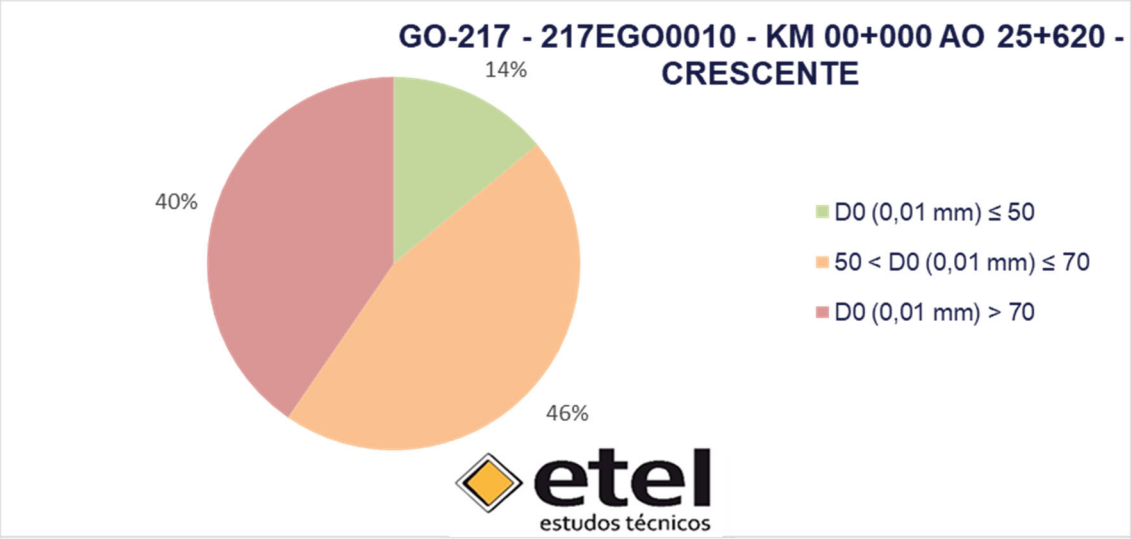
| Rodovia | SRE | Sentido | Deflexão média (D0) | Desvio padrão | Deflexão característica (Dc) |
|---|---|---|---|---|---|
| GO-217 | 217EGO0010 | Crescente | 84,3 | 15,4 | 81,9 |
| GO-217 | 217EGO0010 | Decrescente | 62,9 | 14,5 | 77,3 |

Fonte: ETEL, 2024.

Os gráficos a seguir apresentam os resumos dos deslocamentos recuperáveis na posição no centro de aplicação da carga (d0) para o trecho levantado, considerando os seguintes critérios:

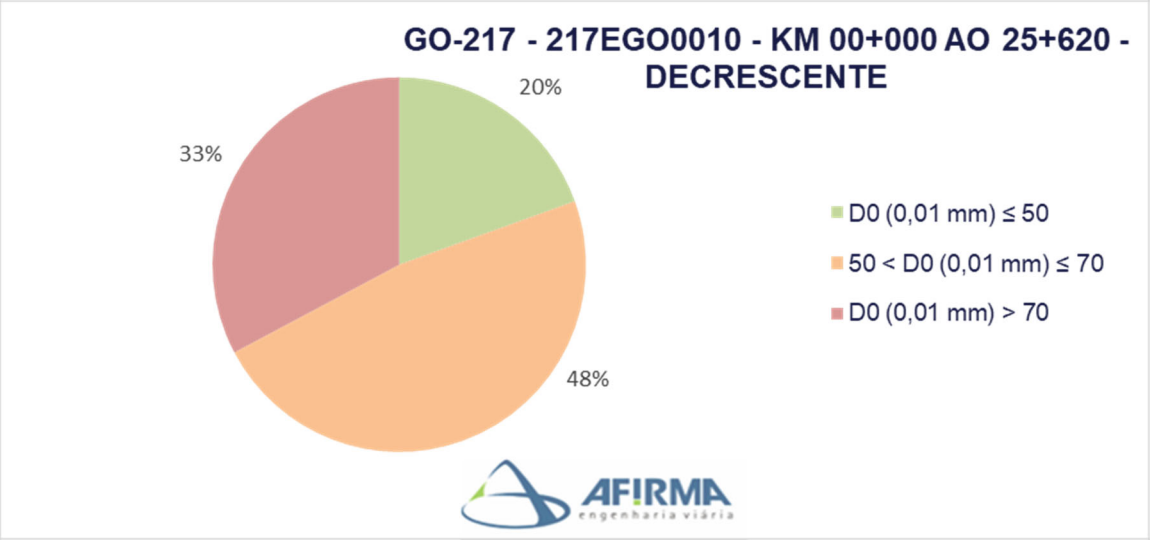
- D0 ≤ 50 – Bom;
- 50 < D0 ≤ 70 - Regular;
- D0 > 70 – Ruim.

**Gráfico 3.2.2.1-1 – GO-217EGO0010-KM 00+000 ao KM 25+600 – Crescente**




Fonte: ETEL, 2024.

**Gráfico 3.2.2.1-2 - GO-217EGO0010-KM 25+600 ao KM 00+000 – Decrescente**




Fonte: ETEL, 2024.

### 3.3. Segmentação homogênea

No que se refere ao desenvolvimento dos projetos de restauração e/ou reabilitação, faz-se necessária a segmentação do trecho em subtrechos com características semelhantes, entre as quais: estaqueamento ou quilometragem, perfil de deflexões e raios de curvatura, flechas nas trilhas de roda, módulos elásticos, constituição do pavimento existente, defeitos ocorrentes, irregularidade longitudinal e tráfego solicitante.

Com base nas análises das características citadas, pode-se dizer que os segmentos de mesmo comportamento estrutural podem ser considerados homogêneos, assim terão diagnósticos e tratamento analítico estudados individualizados.

A definição dos segmentos homogêneos foi realizada considerando-se como parâmetro de referência a condição estrutural do pavimento como um todo, representada pela deflexão sob a ação da carga (d0). Os valores individuais dos parâmetros de avaliação são plotados nos gráficos e, a partir de suas integrações gráficas, se estabelece o desenvolvimento longitudinal de cada parâmetro. Dada as limitações de ordem construtivas, pouco recomendável se torna promover o parcelamento excessivo, traduzindo por segmentos de curtas extensões, menores de 200 m. Por outro lado, é aconselhável que não sejam tomados segmentos homogêneos com extensão superior a 5 km. Neste estudo foram adotados segmentos homogêneos maiores que 200 metros e menores que 2000 metros.

O método das diferenças acumuladas, descrito pela AASHTO, a ser aplicado, permite a identificação de segmentos homogêneos da seguinte forma:

- Calcula-se o valor médio das deflexões d0 para ambas as faixas;
- Calcula-se a diferença entre o valor pontual e o valor médio;
- Calcula-se os valores acumulados das diferenças;

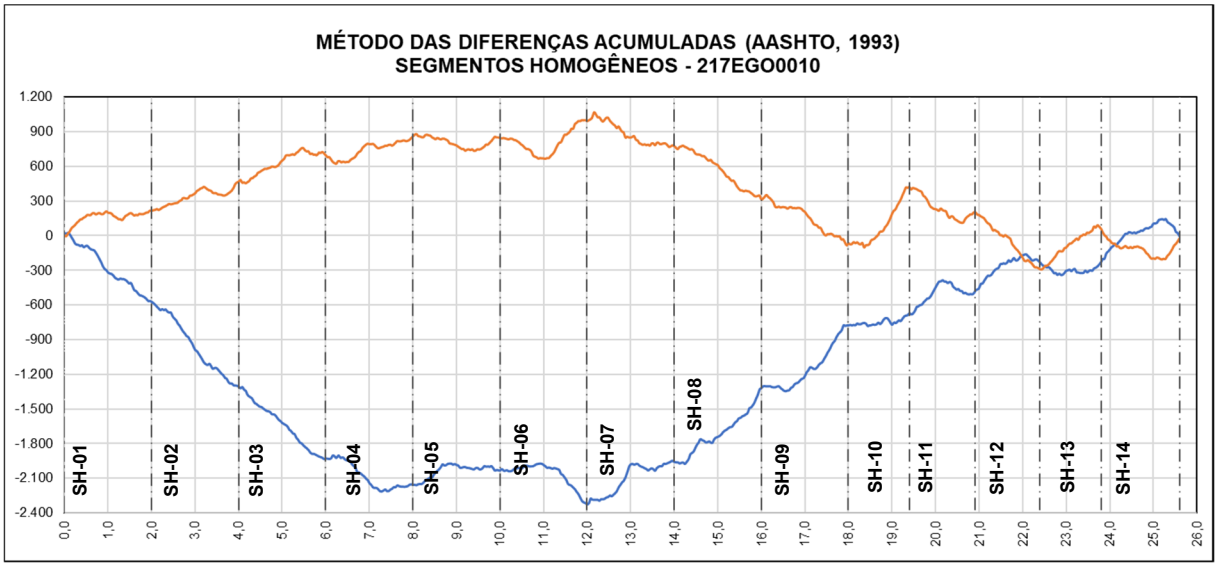
- Plota-se em um gráfico onde as abscissas são as distâncias e as ordenadas, os valores acumulados das diferenças;

Cada tendência de variação (crescimento ou decrescimento) do coeficiente angular da curva assim obtida, indica uma mudança de comportamento médio de um determinado segmento para outro, caracterizando matematicamente, as extremidades dos segmentos homogêneos.

Neste sentido, foram identificadas as tendências de crescimento ou decrescimento do coeficiente angular da curva resultante, ocasionando a subdivisão do trecho de projeto em segmentos homogêneos (SH's) de comportamento quanto à resposta estrutural do sistema que compõem o pavimento.

Assim, Gráfico 3.2.2.1-1 a seguir apresentam a soma acumulada das diferenças d0 para os sentidos crescente e decrescente da rodovia, bem como a divisão dos segmentos homogêneos definidos apresentados nos quadros a seguir.

**Gráfico 3.2.2.1-1 - GO-569EGO0010 – Divisão dos segmentos homogêneos**




Fonte: ETEL, 2024.

**Quadro 3.3-1 – Segmentação homogênea - Pista Crescente km 0 ao km 25,600.**

| SH | INICIAL | FINAL | ESTACA | EXT. | MÉDIA | DESV | R. CURV. | CARACT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 0 | 2 | 50+0,00 | 2 | 54,6 | 10,9 | 121,2 | 65,5 |
| 2 | 2 | 4 | 150+0,00 | 2 | 51,8 | 10,6 | 116,7 | 62,4 |
| 3 | 4 | 6 | 250+0,00 | 2 | 54,1 | 8,3 | 109 | 62,4 |
| 4 | 6 | 8 | 350+0,00 | 2 | 61,8 | 12,4 | 92,1 | 74,3 |
| 5 | 8 | 10 | 450+0,00 | 2 | 69 | 10,4 | 82,4 | 79,4 |
| 6 | 10 | 12 | 550+0,00 | 2 | 60,8 | 11,9 | 99,3 | 72,7 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 12 | 14 | 650+0,00 | 2 | 74,2 | 14,9 | 82,3 | 89 |
| 8 | 14 | 16 | 750+0,00 | 2 | 78,9 | 14,1 | 79,1 | 93 |
| 9 | 16 | 18 | 850+0,00 | 2 | 77,7 | 13,6 | 83,6 | 91,2 |
| 10 | 18 | 19,4 | 935+0,00 | 1,4 | 69,1 | 11,7 | 96,3 | 80,8 |
| 11 | 19,4 | 20,9 | 1000+0,00 | 1,5 | 71,6 | 15,4 | 96,6 | 86,9 |
| 12 | 20,9 | 22,4 | 1080+0,00 | 1,5 | 74,3 | 14,3 | 92,7 | 88,6 |
| 13 | 22,4 | 23,8 | 1155+0,00 | 1,4 | 65,6 | 12,8 | 105 | 78,5 |
| 14 | 23,8 | 25,6 | 1235+0,00 | 1,8 | 72,6 | 14,9 | 99,5 | 87,5 |

Fonte: ETEL, 2024.

**Quadro 3.3-2 – Segmentação homogênea - Pista Decrescente km 25,600 ao km 0**

| SH | INICIAL | FINAL | ESTACA | EXT. | MÉDIA | DESV | R. CURV. | CARACT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 0 | 2 | 50+0,00 | 2 | 58,4 | 10,8 | 114,5 | 69,1 |
| 2 | 2 | 4 | 150+0,00 | 2 | 57,6 | 9,7 | 103 | 67,4 |
| 3 | 4 | 6 | 250+0,00 | 2 | 59 | 11,8 | 96,8 | 70,8 |
| 4 | 6 | 8 | 350+0,00 | 2 | 59 | 10,8 | 97,1 | 69,8 |
| 5 | 8 | 10 | 450+0,00 | 2 | 63,5 | 10,1 | 88,4 | 73,6 |
| 6 | 10 | 12 | 550+0,00 | 2 | 59,8 | 14,9 | 119 | 74,8 |
| 7 | 12 | 14 | 650+0,00 | 2 | 67,5 | 15,6 | 106 | 83,2 |
| 8 | 14 | 16 | 750+0,00 | 2 | 71,7 | 10,8 | 85,2 | 82,5 |
| 9 | 16 | 18 | 850+0,00 | 2 | 70,8 | 12,8 | 95,9 | 83,6 |
| 10 | 18 | 19,4 | 935+0,00 | 1,4 | 49,2 | 17,6 | 156,5 | 66,8 |
| 11 | 19,4 | 20,9 | 1000+0,00 | 1,5 | 68,2 | 15 | 94,5 | 83,2 |
| 12 | 20,9 | 22,4 | 1080+0,00 | 1,5 | 75,9 | 10,9 | 97,8 | 86,8 |
| 13 | 22,4 | 23,8 | 1155+0,00 | 1,4 | 53,7 | 13,9 | 131,8 | 67,6 |
| 14 | 23,8 | 25,6 | 1235+0,00 | 1,8 | 63,5 | 15,1 | 122,9 | 78,6 |

Fonte: ETEL, 2024.

## 3.4. Diagnóstico da condição atual

Dadas as definições dos segmentos homogêneos para cada sentido de tráfego, conforme apresentado no Item 3.3, os parâmetros funcionais e estruturais realizados por meio de levantamentos e análises objetiva e subjetiva, foram resumidos e avaliados, definindo um diagnóstico geral para cada segmento. No Quadro 3.4-1 e

Quadro 3.4-2 a seguir, são apresentados os resumos dos valores médios de cada parâmetro para cada segmento homogêneo, analisados em intervalos de extensão correspondeste a cada segmentação.

**Quadro 3.4-1 - Análise SH - Pista Crescente**

| SH | EXTENSÃO (KM) | KM PROJETO | SRE 217GO0010 - PISTA CRESCENTE | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | DEFEITOS SUPERFICIAIS | | | | | | | | | | | |
| | | | ÁREA TRINCADA (%) | AFUNDAMENTO | ONDULAÇÃO | EXSUDAÇÃO | DESGASTE | REMENDO | IRI (M/KM) | ATR (MM) | D0 ($10^{-2}$ MM) | R (M) | FC-2+FC3 (%) | IGG |

| | | | | | INTERLIGADAS | | ISOLADAS | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | INI. | FIM | EST. | FC-2 | FC-3 | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 0 | 2 | 50+0,00 | 14% | 13% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 2% | 2,0 | 0 | 65,5 | 75 | 27% | 74 |
| 2 | 2 | 2 | 4 | 150+0,00 | 8% | 20% | 6% | 0% | 0% | 0% | 0% | 2% | 2,1 | 1 | 62,4 | 75 | 28% | 61 |
| 3 | 2 | 4 | 6 | 250+0,00 | 4% | 14% | 4% | 0% | 4% | 0% | 0% | 0% | 2,2 | 0 | 62,4 | 63 | 18% | 53 |
| 4 | 2 | 6 | 8 | 350+0,00 | 4% | 20% | 2% | 0% | 0% | 0% | 0% | 12% | 2,1 | 1 | 74,3 | 60 | 24% | 55 |
| 5 | 2 | 8 | 10 | 450+0,00 | 12% | 14% | 2% | 0% | 0% | 0% | 0% | 4% | 2,0 | 1 | 79,4 | 73 | 26% | 77 |
| 6 | 2 | 10 | 12 | 550+0,00 | 12% | 14% | 4% | 0% | 4% | 0% | 0% | 14% | 1,8 | 2 | 72,7 | 103 | 26% | 35 |
| 7 | 2 | 12 | 14 | 650+0,00 | 30% | 40% | 2% | 6% | 6% | 0% | 4% | 28% | 1,7 | 2 | 89,0 | 109 | 70% | 51 |
| 8 | 2 | 14 | 16 | 750+0,00 | 58% | 18% | 0% | 0% | 6% | 0% | 4% | 18% | 1,8 | 2 | 93,0 | 88 | 76% | 28 |
| 9 | 2 | 16 | 18 | 850+0,00 | 62% | 18% | 0% | 0% | 8% | 0% | 4% | 28% | 1,7 | 1 | 91,2 | 120 | 80% | 14 |
| 10 | 1,4 | 18 | 19,4 | 935+0,00 | 37% | 14% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 17% | 1,9 | 1 | 80,8 | 59 | 51% | 34 |
| 11 | 1,5 | 19,4 | 20,9 | 1000+0,00 | 77% | 5% | 0% | 0% | 8% | 0% | 8% | 16% | 1,9 | 1 | 86,9 | 118 | 82% | 32 |
| 12 | 1,5 | 20,9 | 22,4 | 1080+0,00 | 75% | 11% | 0% | 0% | 8% | 0% | 0% | 29% | 1,7 | 1 | 88,6 | 100 | 86% | 42 |
| 13 | 1,4 | 22,4 | 23,8 | 1155+0,00 | 54% | 11% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 20% | 1,7 | 1 | 78,5 | 65 | 65% | 53 |
| 14 | 1,8 | 23,8 | 25,6 | 1235+0,00 | 57% | 2% | 0% | 0% | 4% | 0% | 0% | 13% | 2,0 | 1 | 87,5 | 88 | 59% | 63 |

Etel, 2024.

**Quadro 3.4-2 - Análise SH - Pista Decrescente**

| SH | EXTENSÃO (KM) | KM PROJETO | | | SRE 217GO0010 - PISTA DECRESCENTE | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | DEFEITOS SUPERFICIAIS | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | ÁREA TRINCADA (%) | | | AFUNDAMENTO | ONDULAÇÃO e PANELA | EXSUDAÇÃO | DESGASTE | REMENDO | IRI (M/KM) | ATR (MM) | D0 ($10^{-2}$ MM) | R (M) | FC-2+FC3 (%) | IGG |
| | | | | | INTERLIGADAS | | ISOLADAS | | | | | | | | | | | |
| | | INI. | FIM | EST. | FC-2 | FC-3 | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 0 | 2 | 50+0,00 | 14% | 13% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 2% | 2,3 | 0 | 69,1 | 112 | 27% | 19 |
| 2 | 2 | 2 | 4 | 150+0,00 | 8% | 20% | 6% | 0% | 0% | 0% | 0% | 2% | 2,3 | 0 | 67,4 | 110 | 28% | 22 |
| 3 | 2 | 4 | 6 | 250+0,00 | 4% | 14% | 4% | 0% | 4% | 0% | 0% | 0% | 1,7 | 1 | 70,8 | 112 | 18% | 19 |
| 4 | 2 | 6 | 8 | 350+0,00 | 4% | 20% | 2% | 0% | 0% | 0% | 0% | 12% | 2,1 | 1 | 69,8 | 113 | 24% | 28 |
| 5 | 2 | 8 | 10 | 450+0,00 | 12% | 14% | 2% | 0% | 0% | 0% | 0% | 4% | 1,6 | 0 | 73,6 | 111 | 26% | 20 |
| 6 | 2 | 10 | 12 | 550+0,00 | 12% | 14% | 4% | 0% | 4% | 0% | 0% | 14% | 1,9 | 0 | 74,8 | 112 | 26% | 31 |
| 7 | 2 | 12 | 14 | 650+0,00 | 30% | 40% | 2% | 6% | 6% | 0% | 4% | 28% | 2,0 | 1 | 83,2 | 114 | 70% | 79 |
| 8 | 2 | 14 | 16 | 750+0,00 | 58% | 18% | 0% | 0% | 6% | 0% | 4% | 18% | 2,2 | 2 | 82,5 | 112 | 76% | 65 |
| 9 | 2 | 16 | 18 | 850+0,00 | 62% | 18% | 0% | 0% | 8% | 0% | 4% | 28% | 2,5 | 1 | 83,6 | 109 | 80% | 74 |
| 10 | 1,4 | 18 | 19,4 | 935+0,00 | 37% | 14% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 17% | 2,3 | 0 | 66,8 | 119 | 51% | 41 |
| 11 | 1,5 | 19,4 | 20,9 | 1000+0,00 | 77% | 5% | 0% | 0% | 8% | 0% | 8% | 16% | 2,6 | 0 | 83,2 | 112 | 83% | 63 |
| 12 | 1,5 | 20,9 | 22,4 | 1080+0,00 | 75% | 11% | 0% | 0% | 8% | 0% | 0% | 29% | 3,0 | 2 | 86,8 | 113 | 85% | 74 |
| 13 | 1,4 | 22,4 | 23,8 | 1155+0,00 | 54% | 11% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 20% | 2,2 | 0 | 67,6 | 110 | 66% | 50 |
| 14 | 1,8 | 23,8 | 25,6 | 1235+0,00 | 57% | 2% | 0% | 0% | 4% | 0% | 0% | 13% | 2,3 | 1 | 78,6 | 113 | 59% | 44 |

Etel, 2024.

Referente ao Afundamento de Trilha de Roda (ATR), as faixas de ambos os sentidos apresentaram valores satisfatórios, na maior parte dos segmentos, com resultados inferiores a 10 mm.

No que diz à Irregularidade Longitudinal (IRI) nota-se que a maioria dos segmentos apresentaram leituras abaixo de 2,7 m/km. Os dois sentidos da rodovia apresentaram valores elevados, principalmente nos segmentos homogêneos compreendidos entre os km 18,0 ao km 25,60.

Para obras de restauração, conforme o manual do DNIT 2006, espera-se que, em determinado ponto de análise, um pavimento tenha o IRI consideravelmente inferior ao valor de referência, a fim de garantir a vida útil necessária antes mesmo de apresentar problemas relacionados aos defeitos de superfície do pavimento. Neste sentido os valores de referência utilizado de 2,7 m/km é ultrapassado em diversos segmentos homogêneos. Assim, é esperado para obras de restauração valores de IRI na ordem de 2,0 m/km. Isto posto, pode-se concluir que a condição atual do pavimento quanto ao IRI (conforto ao rolamento), já requere, no mínimo, intervenção para correção.

Já para os percentuais de áreas trincadas, percebe-se que os valores médios calculados possuem ordem de grandeza elevadas para grande parte dos segmentos homogêneos. Tal feito, deve-se à metodologia empregada para o levantamento de inventário da condição da superfície disponibilizado, o qual são cadastradas as patologias por ocorrência a cada 20 metros ou a cada 40 metros. Em decorrência, nota-se que aos valores tendem a uma variação discrepante de áreas trincadas, alternando majoritariamente entre 11% e 82% nas faixas de rolamento nos segmentos pré-definidos.

Em consequência direta dos parâmetros citados anteriormente, temos o cálculo do IGG, o qual reflete diretamente a condição simultânea ponderada de ATR, IRI e defeitos de superfície de pavimento. Nota-se que embora seja identificados valores elevados de percentuais de áreas trincadas, os valores de IRI e ATR contribuíram para resultados satisfatórios do IGG, na maioria, classificados como regular. Já nos segmentos homogêneos SH-6 e SH-16 da pista decrescente, o conceito do IGG foi classificado como ruim, com valores superiores a IGG = 80.

O Raio de Curvatura é calculado a partir das deflexões obtidas pelo equipamento FWD nas posições central e deslocada à 25 cm. É o círculo ou arco de parábola que passa por dois pontos da superfície deformada do pavimento quando submetida ao ensaio deflectométrico. Tem valor de referência igual a 100 m. Significa dizer que quanto menor o Raio de Curvatura, maior será a posição deformada do conjunto de camadas que compõem o pavimento. Um menor R indica um maior “afundamento” da posição deformada do pavimento quando submetida a passagem do conjunto de rodas do veículo.

A Deflexão de Projeto (Dp) é o principal subsídio para determinação da condição estrutural do pavimento dentro de determinado segmento homogêneo. A partir desta, são indeferidas as hipóteses de condição e determinadas as medidas de reparação estrutural para

reestabelecimento dos níveis deflectométricos aceitáveis na vida útil prevista. Como medida de referência para análise de condição, foi utilizado o valor de 50 x 0,01 mm.

Nota-se que ambos os sentidos de tráfego apresentam valores médios de deflexão superiores a 50x10-2 m em todos os segmentos em estudo.

Assim, pode-se concluir que tanto a condição estrutural como a funcional do trecho analisado encontram-se em condição regular a ruim, para os dois sentidos de tráfego (crescente e decrescente).

## 3.5. Retroanálise

Tendo-se o conhecimento dos parâmetros deflectométricos, sendo uns dos parâmetros mais importantes para a avaliação dos valores modulares das camadas dos pavimentos, para as suas condições “in situ”, mediante técnicas de retroanálise. O procedimento consiste inicialmente em levantar bacias de deformação representativas par cada segmento homogêneo, com o uso da viga Benkelman ou do FWD, buscam-se adicionalmente informações a respeito das espessuras das camadas integrantes da estrutura, por meio de pesquisa histórico-cadastral ou, neste caso, com a realização de sondagens diretas.

A seguir busca-se determinar por tentativas sucessivas, com o auxílio de um programa computacional que permita o cálculo de tensões, deformações e deslocamentos em pavimentos, o conjunto de valores de módulos das camadas do pavimento que reproduza a deformada levantada em campo. Os valores encontrados são assumidos como os módulos para as condições de campo de cada camada, podendo ser utilizados em análises mecanísticas da estrutura existente.

Com base nas diversas leituras dentro de cada segmento homogêneo, foram calculadas as bacias deflectométricas características obtidas a partir da média dos valores individuais das deflexões em cada um dos sensores (D1, D2... e D7). Dessa maneira, é possível determinar os valores característicos dos módulos elásticos de cada uma das camadas do pavimento e em cada um dos SH’s. De maneira análoga, é possível determinar os módulos para cada uma das bacias deflectométricas obtidas em campo e determinar o módulo médio de cada camada. As bacias deflectométricas médias são apresentadas no Quadro 3.5-1.

**Quadro 3.5-1 – Bacias deflectométricas médias**

| SH | SENTIDO | FAIXA | ESTACA | D1 MÉDIA (0,01 mm) | D2 MÉDIA (0,01 mm) | D3 MÉDIA (0,01 mm) | D4 MÉDIA (0,01 mm) | D5 MÉDIA (0,01 mm) | D6 MÉDIA (0,01 mm) | D7 MÉDIA (0,01 mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Crescente | 1 | 50+0,00 | 55,25 | 32,69 | 22,29 | 12,5 | 8,24 | 5,37 | 4,18 |
| 2 | Crescente | 1 | 150+0,00 | 51,8 | 28,54 | 18,29 | 9,84 | 7,18 | 4,85 | 4,07 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | Crescente | 1 | 250+0,00 | 53,81 | 30 | 18,4 | 9,33 | 6,14 | 4,14 | 3,49 |
| 4 | Crescente | 1 | 350+0,00 | 62,03 | 32,04 | 19,49 | 9,5 | 6,16 | 4,23 | 3,43 |
| 5 | Crescente | 1 | 450+0,00 | 68,96 | 36,42 | 21,39 | 10,7 | 5,33 | 4,75 | 3,69 |
| 6 | Crescente | 1 | 550+0,00 | 61,96 | 32,03 | 19,42 | 9,5 | 6,05 | 4,28 | 3,43 |
| 7 | Crescente | 1 | 650+0,00 | 69,24 | 36,74 | 21,65 | 10,87 | 5,27 | 4,78 | 3,74 |
| 8 | Crescente | 1 | 750+0,00 | 61,58 | 31,58 | 19,02 | 9,23 | 5,77 | 4,23 | 3,45 |
| 9 | Crescente | 1 | 850+0,00 | 68,89 | 36,88 | 21,77 | 10,94 | 5,38 | 4,79 | 3,74 |
| 10 | Crescente | 1 | 935+0,00 | 62,27 | 31,86 | 18,99 | 9,19 | 5,7 | 4,18 | 3,39 |
| 11 | Crescente | 1 | 1000+0,00 | 68,74 | 36,82 | 21,7 | 10,88 | 5,34 | 4,76 | 3,72 |
| 12 | Crescente | 1 | 1080+0,00 | 62,72 | 31,86 | 18,73 | 8,97 | 5,34 | 4 | 3,19 |
| 13 | Crescente | 1 | 1155+0,00 | 68,27 | 36,85 | 21,76 | 10,95 | 5,37 | 4,76 | 3,72 |
| 14 | Crescente | 1 | 1235+0,00 | 63,09 | 31,74 | 18,49 | 8,8 | 5,09 | 3,83 | 3,1 |
| 1 | Decrescente | 1 | 1235+0,00 | 59,17 | 37,74 | 26,53 | 14,16 | 7,44 | 4,33 | 3,91 |
| 2 | Decrescente | 1 | 1155+0,00 | 62,35 | 39,63 | 25,08 | 13,02 | 8,06 | 5,22 | 4,69 |
| 3 | Decrescente | 1 | 1080+0,00 | 61,08 | 38,88 | 27,07 | 14,35 | 7,29 | 4,38 | 3,87 |
| 4 | Decrescente | 1 | 1000+0,00 | 61,01 | 38,63 | 24,41 | 12,72 | 8 | 5,37 | 4,84 |
| 5 | Decrescente | 1 | 935+0,00 | 62,28 | 39,87 | 27,56 | 14,57 | 7,27 | 4,29 | 3,81 |
| 6 | Decrescente | 1 | 850+0,00 | 59,03 | 37,19 | 23,54 | 12,32 | 7,92 | 5,56 | 4,98 |
| 7 | Decrescente | 1 | 750+0,00 | 64,39 | 41,61 | 28,57 | 15,04 | 7,49 | 4,4 | 3,85 |
| 8 | Decrescente | 1 | 650+0,00 | 57,18 | 35,83 | 22,72 | 12,05 | 7,87 | 5,54 | 5,04 |
| 9 | Decrescente | 1 | 550+0,00 | 65,48 | 42,88 | 29,39 | 15,6 | 7,47 | 4,63 | 3,98 |
| 10 | Decrescente | 1 | 450+0,00 | 53,4 | 33,53 | 21,36 | 11,54 | 7,67 | 5,4 | 5,06 |
| 11 | Decrescente | 1 | 350+0,00 | 66,83 | 44,22 | 29,97 | 15,85 | 7,56 | 4,82 | 4,18 |
| 12 | Decrescente | 1 | 250+0,00 | 50,95 | 31,44 | 20,35 | 11,17 | 7,54 | 5,29 | 4,94 |
| 13 | Decrescente | 1 | 150+0,00 | 67,78 | 45,58 | 30,73 | 16,29 | 7,49 | 5,01 | 4,38 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | Decrescente | 1 | 50+0,00 | 50,3 | 30,99 | 20,01 | 10,99 | 7,46 | 5,25 | 4,92 |

Etel, 2024.

As principais razões para a adoção do conceito de análise de pavimentos equivalentes com as mesmas características de deformabilidade do pavimento real (Bacia de Deformação) são as seguintes:

- Inferir os módulos de elasticidade “E” nas condições de campo;
- Eliminar ou minimizar coleta de amostras;
- Caracterizar com rapidez as camadas em termos de elasticidade;
- Verificar a condição estrutural de cada camada e subleito.

As bacias deflectométricas características assumidas foram implementadas no programa computacional BackMeDiNa, ferramenta desenvolvida pelo IPR e a COPPE que realiza a retroanálise dos módulos de resiliência das camadas de um pavimento a partir das bacias deflectométricas levantadas em campo por equipamentos do tipo FWD.

Para o presente estudo, foram calculados os módulos de resiliência (MR) das camadas asfálticas existentes, com a finalidade de posterior utilização no dimensionamento das estruturas de reforço estrutural pelo método PRO-269/94 e avaliou-se os valores de MR obtidos na retroanálise com os calculados a partir da equação do referido método.

Neste sentido, para a determinação do módulo de resiliência efetivo do revestimento existente foi adotado o menor valor entre os dois encontrados (retroanálise e equação), respeitando um valor limite pré-estabelecido conforme a seguinte premissa:

- SH com % de trincamento FC2+FC3 ≥ 30% ou Deflexão característica ≥ 70 mm-2 → MR limite de 1.700 MPa;
- SH com % de trincamento FC2+FC3 entre 10% e 30% ou Deflexão característica entre 50 e 70 mm-2 → MR limite de 2.000 MPa;
- SH com % de trincamento FC2+FC3 ≤ 10% ou Deflexão característica ≤ 50 mm-2 → MR limite de 2.500 MPa;

## 3.6. Declaração

DECLARAÇAO DE RESPONSABILIDADE POR LEVANTAMENTO DE DADOS – CONDIÇÃO DO PAVIMENTO

Ret.: Projeto de Restauração da Rodovia GO-217
Trecho: Piracanjuba / GO-139, 25,62 km

O Valdecir Da Cruz Ferraz de CPF n° 568.271.136-04, responsável pelo LEVANTAMENTO DE DADOS – CONDIÇÃO DO PAVIMENTO, e a empresa ETEL Estudos Técnicos Ltda de CNPJ n° 76.509.686/0001-02, aqui representada pelo seu responsável técnico, o Eng° Lanes Ari Ferrugem Velasques, CREA N° RS-17161, declaramos que realizamos o reconhecimento do trecho em estudo e que analisamos os relatórios recebidos da GOINFRA referentes à supervisão do pavimento existente, conforme apresentado no relatório de levantamento de dados – histórico do pavimento existente, e que esses levantamentos foram realizados obedecendo rigorosamente às normas técnicas e instruções de projetos (IP) em vigor e que assumimos total responsabilidade quanto à veracidade dos resultados apresentados.

Curitiba, 11 de novembro de 2024.

ETEL ESTUDOS TÉCNICOS LTDA
Lanes Ari Ferrugem Velasques
CPF n° 070.197.000-63

# 4. ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA – ART

# 4. ANOTAÇÕES DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA – ART

A seguir, estão apresentadas as anotações de responsabilidade técnica referentes às disciplinas que compõem a fase inicial de estudos no presente relatório de projeto.

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei n° 6.496, de 7 de dezembro de 1977

# CREA-GO

**ART Obra ou serviço**
1020240038402

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Goiás

Equipe à 1020240034947

1. Responsável Técnico(a)

**VALDECIR DA CRUZ FERRAZ** RNP: **2401579958**
Título profissional: **Engenheiro Civil,** Registro: **26/D-TO**

2. Dados do Contrato

Contratante: **AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA** CPF/CNPJ: **03.520.933/0001-06**
Avenida Governador Jose Ludovico de Almeida, Nº 20 Bairro: Conjunto Caicara CEP: 74775-013
Quadra: 0 Lote: 0 Complemento: Esq. c/ BR 153 km Cidade: Goiania-GO
E-Mail: Fone: (32)32654000
Contrato: 95/2023 Celebrado em: 21/09/2023 Valor Obra/Serviço R$: 5.389.000,00
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Órgão Público

3. Dados da Obra/Serviço

Avenida Governador Jose Ludovico de Almeida, Nº 20 Bairro: Conjunto Caicara CEP: 74775-013
Quadra: 0 Lote: 0 Complemento: Esq. c/ BR 153 km Cidade: Goiania-GO
Data de Inicio: 05/12/2023 Previsão término: 24/11/2025 Coordenadas Geográficas: -16.6490022,-49.2064675
Finalidade: **Infra-estrutura**
Proprietário(a): **AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA ETRANSPORTES – GOINFRA** CPF/CNPJ: **03.520.933/0001-06**
E-Mail: Fone: (62) 32654000 Tipo de proprietário(a): Pessoa Jurídica de Direito Público

4. Atividade Técnica

| ATUACAO | Quantidade | Unidade |
|---|---|---|
| PROJETO PAVIMENTACAO ASFÁLTICA | 488,34 | QUILOMETROS |
| PROJETO RODOVIA | 488,34 | QUILOMETROS |
| PROJETO SINALIZACAO | 488,34 | QUILOMETROS |
| PROJETO PONTE, VIADUTO OU ELEVADO DE CONCRETO | 488,34 | QUILOMETROS |
| PROJETO SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM MEIO AMBIENTE | 488,34 | QUILOMETROS |
| PROJETO DRENAGEM | 488,34 | QUILOMETROS |
| PROJETO TERRAPLENAGEM | 488,34 | QUILOMETROS |
| ESTUDO TRAFEGO | 488,34 | QUILOMETROS |
| ESTUDO INFRAESTRUTURA URBANA | 488,34 | QUILOMETROS |
| ESTUDO GEOLOGIA | 488,34 | QUILOMETROS |
| ORCAMENTO RODOVIA | 488,34 | QUILOMETROS |
| ESTUDO HIDROLOGIA | 488,34 | QUILOMETROS |
| ESTUDO TOPOGRAFIA | 488,34 | QUILOMETROS |
| RESTAURACAO RODOVIA | 488,34 | QUILOMETROS |

*O registro da A.R.T. não obriga ao CREA-GO a emitir a Certidão de Acervo Técnico (C.A.T.), a confecção e emissão do documento apenas ocorrerá se as atividades declaradas na A.R.T. forem condizentes com as atribuições do(a) Profissional. As informações constantes desta ART são de responsabilidade do(a) profissional. Este documento poderá, a qualquer tempo, ter seus dados, preenchimento e atribuições profissionais conferidos pelo CREA-GO.*
*Após a conclusão das atividades técnicas o(a) profissional deverá proceder a baixa desta ART*

5. Observações

RESPONSÁVEL PELO PROJETO DE RESTAURAÇÃO NA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA DE RESTAURAÇÃO, MELHORIAS E MANUTENÇÃO DERODOVIAS - LOTE 02

6. Declarações

Acessibilidade: Sim: Declaro atendimento às regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____, ____ de _____ de _____
Local Data

_____
VALDECIR DA CRUZ FERRAZ - CPF: 568.271.136-04

_____
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA - CPF/CNPJ: 03.520.933/0001-06

9. Informações

- A ART é válida somente após a conferência e o CREA-GO receber a informação do PAGAMENTO PELO BANCO.
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creago.org.br.
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do(a) profissional e do(a) contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.
- Não é mais necessário enviar o documento original para o CREA-GO. O CREA-GO não mais afixará carimbo na nova ART.

www.creago.org.br atendimento@creago.org.br
Tel: (62) 3221-6200

CREA-GO Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Goiás

| Valor da ART: | Registrada em | Valor Pago | Nosso Numero | Situação | | Não possui Livro de Ordem | Não Possui CAT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **99,64** | 09/02/2024 | R$ 99,64 | 28320690124038055 | Registrada/OK | | | |

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei n° 6.496, de 7 de dezembro de 1977

# CREA-GO

**ART Obra ou serviço**
1020240006198

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Goiás

Corresponsável à 1020230314143

1. Responsável Técnico

**GUSTAVO COLETTI RIBEIRO**

RNP: **2607240603**

Título profissional: **Engenheiro Civil,**

Registro: **5063076446/D-SP**

Empresa contratada: **ETEL-ESTUDOS TECNICOS LTDA - Registro CREA-GO: 30744**

2. Dados do Contrato

Contratante: **AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA** CPF/CNPJ: **03.520.933/0001-06**

Avenida Governador Jose Ludovico de Almeida, Nº 20 Bairro: Conjunto Caicara CEP: 74775-013

Quadra: 0 Lote: 0 Complemento: Esq. c/ BR 153 km Cidade: Goiania-GO

E-Mail: Fone: (32)32654000

Contrato: 95/2023 Celebrado em: 21/09/2023 Valor Obra/Serviço R$: 5.389.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Órgão Público

3. Dados da Obra/Serviço

Avenida Governador Jose Ludovico de Almeida, Nº 20 Bairro: Conjunto Caicara CEP: 74775-013

Quadra: 0 Lote: 0 Complemento: Esq. c/ BR 153 km Cidade: Goiania-GO

Data de Inicio: 21/11/2023 Previsão término: 24/11/2025 Coordenadas Geográficas: -16.6490022,-49.2064675

Finalidade: **Infra-estrutura**

Proprietário(a): **AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA ETRANSPORTES – GOINFRA** CPF/CNPJ: **03.520.933/0001-06**

E-Mail: Fone: (62) 32654000 Tipo de proprietário(a): Pessoa Jurídica de Direito Público

4. Atividade Técnica

| ATUACAO | Quantidade | Unidade |
|---|---|---|
| PROJETO PAVIMENTACAO ASFÁLTICA | 488,34 | QUILOMETROS |
| PROJETO RODOVIA | 488,34 | QUILOMETROS |
| PROJETO PONTE, VIADUTO OU ELEVADO DE CONCRETO | 488,34 | QUILOMETROS |
| PROJETO SINALIZACAO | 488,34 | QUILOMETROS |
| PROJETO SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM MEIO AMBIENTE | 488,34 | QUILOMETROS |
| PROJETO DRENAGEM | 488,34 | QUILOMETROS |
| PROJETO TERRAPLENAGEM | 488,34 | QUILOMETROS |
| ESTUDO TRAFEGO | 488,34 | QUILOMETROS |
| ESTUDO INFRAESTRUTURA URBANA | 488,34 | QUILOMETROS |
| ESTUDO GEOLOGIA | 488,34 | QUILOMETROS |
| ESTUDO HIDROLOGIA | 488,34 | QUILOMETROS |
| ESTUDO TOPOGRAFIA | 488,34 | QUILOMETROS |
| ORCAMENTO RODOVIA | 488,34 | QUILOMETROS |

*O registro da A.R.T. não obriga ao CREA-GO a emitir a Certidão de Acervo Técnico (C.A.T.), a confecção e emissão do documento apenas ocorrerá se as atividades declaradas na A.R.T. forem condizentes com as atribuições do Profissional. As informações constantes desta ART são de responsabilidade do(a) profissional. Este documento poderá, a qualquer tempo, ter seus dados, preenchimento e atribuições profissionais conferidos pelo CREA-GO.*
*Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART*

5. Observações

RESPONSÁVEL TÉCNICO. ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA DE RESTAURAÇÃO, MELHORIAS E MANUTENÇÃO DERODOVIAS - LOTE 02

6. Declarações

Acessibilidade: Sim: Declaro atendimento às regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____, ____ de _____ de _____
Local Data

_____
GUSTAVO COLETTI RIBEIRO - CPF: 295.373.138-59

_____
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA - CPF/CNPJ: 03.520.933/0001-06

9. Informações

- A ART é válida somente após a conferência e o CREA-GO receber a informação do PAGAMENTO PELO BANCO.
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creago.org.br.
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.
- Não é mais necessário enviar o documento original para o CREA-GO. O CREA-GO não mais afixará carimbo na nova ART.

www.creago.org.br atendimento@creago.org.br
Tel: (62) 3221-6200

CREA-GO Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Goiás

| Valor da ART: | Registrada em | Valor Pago | Nosso Numero | Situação | | Não possui Livro de Ordem | Não Possui CAT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99,64 | 09/01/2024 | R$ 99,64 | 28320690124006721 | Registrada/OK | | | |

## 5. ANEXOS

A seguir, estão apresentados os anexos referentes ao levantamento de dados históricos do pavimento existente:

- Anexo 1 – Inventário do Estado da Superfície do Pavimento

  Anexo 1.1 – LVC

  Anexo 1.2 – LVD

  Anexo 1.3 – IGG

  Anexo 1.4 – Relatório Fotográfico
- Anexo 02 – Levantamento de Irregularidade e ATR
- Anexo 03 – Levantamento de FWD
- Anexo 04 – Relatório Fotográfico
- Anexo 05 - Certificados de Calibração

## 5.1. Anexo 1 - Inventário do Estado da Superfície do Pavimento

### 5.1.1. Anexo 1.1 – LVC

# LEVANTAMENTO VISUAL CONTÍNUO DA CONDIÇÃO DE SUPERFÍCIE

**RODOVIA:** GO-217 **SRE:** 217EGO0010 **AVALIADOR:** Egetra **INÍCIO:** 0,00

**SUBTRECHO:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **FIM:** 25,13

**SEGMENTO:** km 0,000 - km 25,620 **DATA:** ago/2024

**LOTE:** 1

| ACOSTAMENTO | PISTA | FAIXA |
|---|---|---|
| D/E | S | D/E |

***Observações:***

As FREQUÊNCIAS de ocorrência de defeitos podem ser ALTAS, MÉDIAS ou BAIXAS. Devem ser marcadas com (X) as FLECHAS maiores que 10 mm. Existe acostamento PAVIMENTADO (S) Sim ou (N) Não

| SEGMENTO (KM) | | | | Desagreg. | FC-1 | FC-2 | | FC-3 | | AP | O | P | Ex | D | R | E | FLECHAS | | ICPF | Tipo de Revestimento | 3ª Faixa | Observações | | | ACOSTAMENTO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HODOMETRO | | MARCO QUILOM. | | | | J | TB | JE | TBE | | | | | | | | TRI | TRE | | | | | | | DEGRAU | | PAVIMENTADO | | LARG. | MAT. |
| INÍCIO | FIM | INÍCIO | FIM | | (1) | (2) | (2) | (3) | (3) | (4) | (5) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (mm) | (mm) | | da Pista | | PISTA | INT. | LARGURA | LE | LD | Esq. | Dir. | (m) | CAPA |
| 0,00 | 1,00 | 0,00 | 1,00 | | | M | | M | | B | | A | | B | A | | 0,5 | 0,5 | 4 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 1,00 | 2,00 | 1,00 | 2,00 | | B | M | | M | | B | | A | | B | A | | 0,5 | 0,5 | 4 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 2,00 | 3,00 | 2,00 | 3,00 | | B | B | | B | | B | | A | | B | A | | 0,2 | 0,2 | 4 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 3,00 | 4,00 | 3,00 | 4,00 | | B | B | | M | | B | | A | | B | A | | 0,4 | 0,4 | 4 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 4,00 | 5,00 | 4,00 | 5,00 | | B | B | | B | | B | | A | | B | A | | 0,3 | 0,3 | 5 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 5,00 | 6,00 | 5,00 | 6,00 | | B | B | | B | | B | | A | B | B | A | | 0,4 | 0,4 | 4 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 6,00 | 7,00 | 6,00 | 7,00 | | B | B | | B | | | | A | | B | A | | 1,0 | 1,0 | 4 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 7,00 | 8,00 | 7,00 | 8,00 | | B | M | | M | | B | | A | | B | A | | 0,8 | 0,8 | 4 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 8,00 | 9,00 | 8,00 | 9,00 | | B | M | | B | | B | | A | | B | A | | 0,8 | 0,8 | 4 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 9,00 | 10,00 | 9,00 | 10,00 | | B | M | | B | | | | A | | B | A | | 0,7 | 0,7 | 4 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 10,00 | 11,00 | 10,00 | 11,00 | | B | M | | B | | | | A | | B | A | | 1,0 | 1,0 | 4 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 11,00 | 12,00 | 11,00 | 12,00 | | M | B | | B | | B | | A | | B | A | | 1,0 | 1,0 | 4 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 12,00 | 13,00 | 12,00 | 13,00 | | B | M | | B | | B | | A | | B | A | | 1,4 | 1,4 | 3 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 13,00 | 14,00 | 13,00 | 14,00 | | B | M | | M | | B | | A | | B | A | | 1,4 | 1,4 | 3 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 14,00 | 15,00 | 14,00 | 15,00 | | B | M | | B | | B | | A | | B | A | | 1,9 | 1,9 | 3 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 15,00 | 16,00 | 15,00 | 16,00 | | | A | | B | | | | A | | B | A | | 2,5 | 2,5 | 3 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 16,00 | 17,00 | 16,00 | 17,00 | | B | M | | B | | | | A | | M | A | | 1,5 | 1,5 | 3 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 17,00 | 18,00 | 17,00 | 18,00 | | | M | | M | | | | A | | B | A | | 1,1 | 1,1 | 3 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 18,00 | 19,00 | 18,00 | 19,00 | | B | M | | M | | | | A | | B | A | | 0,6 | 0,6 | 3 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 19,00 | 20,00 | 19,00 | 20,00 | | B | A | | M | | | | A | | B | A | | 0,7 | 0,7 | 3 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 20,00 | 21,00 | 20,00 | 21,00 | | B | M | | M | | | | A | | B | A | | 0,6 | 0,6 | 3 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 21,00 | 22,00 | 21,00 | 22,00 | | | M | | M | | | | A | | M | A | | 1,3 | 1,3 | 3 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 22,00 | 23,00 | 22,00 | 23,00 | | | M | | B | | | | A | | M | A | | 0,8 | 0,8 | 3 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 23,00 | 24,00 | 23,00 | 24,00 | | | M | | B | | | | A | | B | A | | 0,5 | 0,5 | 3 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 24,00 | 25,00 | 24,00 | 25,00 | | | M | | B | | | | A | | B | A | | 0,5 | 0,5 | 3 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |
| 25,00 | 25,62 | 25,00 | 25,62 | | | B | | B | | | | M | | B | A | | 0,5 | 0,5 | 3 | CBUQ | N | S | | 3,5 | - | - | S | S | 0,80 | CBUQ |

# PLANILHA DE CÁLCULO DE IGGE E IES

**RODOVIA:** GO-217

**SUBTRECHO:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba

**SEGMENTO:** km 0,000 - km 25,620

**LOTE:** 1

**INÍCIO:** 0,00

**FIM:** 25,13

**DATA:** ago/24

| SEGMENTO (KM) | | | | FC-1 | FC-2 | | FC-3 | | TOT. | AP | O | P | Ex | D | R | E | FLECHAS | | IGGE | ICPF | IES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ODÔMETRO | | MARCO QUILOM. | | | J | TB | JE | TBE | FC | | | | | | | | TRI | TRE | | | |
| INÍCIO | FIM | INÍCIO | FIM | (1) | (2) | (2) | (3) | (3) | | (4) | (5) | (5) | (6) | (7) | (8) | | | | | | |
| 0,00 | 1,00 | 0,000 | 1,000 | | 14 | | 20 | | 20 | 4 | | 60 | | 2 | 60 | | 0,5 | 0,5 | 145,0 | 4,0 | 10,0 |
| 1,00 | 2,00 | 1,000 | 2,000 | 2 | 14 | | 20 | | 20 | 4 | | 60 | | | 60 | | 0,5 | 0,5 | 143,0 | 4,0 | 10,0 |
| 2,00 | 3,00 | 2,000 | 3,000 | 2 | 2 | | 3 | | 3 | 4 | | 60 | | 2 | 60 | | 0,2 | 0,2 | 128,0 | 4,0 | 10,0 |
| 3,00 | 4,00 | 3,000 | 4,000 | 2 | 2 | | 20 | | 20 | 4 | | 60 | | | 60 | | 0,4 | 0,4 | 143,0 | 4,0 | 10,0 |
| 4,00 | 5,00 | 4,000 | 5,000 | 2 | 2 | | 3 | | 3 | 4 | | 60 | | 2 | 60 | | 0,3 | 0,3 | 128,0 | 5,0 | 10,0 |
| 5,00 | 6,00 | 5,000 | 6,000 | 2 | 2 | | 3 | | 3 | 4 | | 60 | | | 60 | | 0,4 | 0,4 | 127,0 | 4,0 | 10,0 |
| 6,00 | 7,00 | 6,000 | 7,000 | 2 | 2 | | 3 | | 3 | | | 60 | | 2 | 60 | | 1,0 | 1,0 | 125,0 | 4,0 | 10,0 |
| 7,00 | 8,00 | 7,000 | 8,000 | 2 | 14 | | 20 | | 20 | 4 | | 60 | | | 60 | | 0,8 | 0,8 | 143,0 | 4,0 | 10,0 |
| 8,00 | 9,00 | 8,000 | 9,000 | 2 | 14 | | 3 | | 14 | 4 | | 60 | | 2 | 60 | | 0,8 | 0,8 | 139,0 | 4,0 | 10,0 |
| 9,00 | 10,00 | 9,000 | 10,000 | 2 | 14 | | 3 | | 14 | | | 60 | | | 60 | | 0,7 | 0,7 | 134,0 | 4,0 | 10,0 |
| 10,00 | 11,00 | 10,000 | 11,000 | 2 | 14 | | 3 | | 14 | | | 60 | | 2 | 60 | | 1,0 | 1,0 | 135,0 | 4,0 | 10,0 |
| 11,00 | 12,00 | 11,000 | 12,000 | 9 | 2 | | 3 | | 9 | 4 | | 60 | | | 60 | | 1,0 | 1,0 | 133,0 | 4,0 | 10,0 |
| 12,00 | 13,00 | 12,000 | 13,000 | 2 | 14 | | 3 | | 14 | 4 | | 60 | | 2 | 60 | | 1,4 | 1,4 | 139,0 | 3,0 | 10,0 |
| 13,00 | 14,00 | 13,000 | 14,000 | 2 | 14 | | 20 | | 20 | 4 | | 60 | | | 60 | | 1,4 | 1,4 | 143,0 | 3,0 | 10,0 |
| 14,00 | 15,00 | 14,000 | 15,000 | 2 | 14 | | 3 | | 14 | 4 | | 60 | | 2 | 60 | | 1,9 | 1,9 | 139,0 | 3,0 | 10,0 |
| 15,00 | 16,00 | 15,000 | 16,000 | | 34 | | 3 | | 34 | | | 60 | | | 60 | | 2,5 | 2,5 | 154,0 | 3,0 | 10,0 |
| 16,00 | 17,00 | 16,000 | 17,000 | 2 | 14 | | 3 | | 14 | | | 60 | | 9 | 60 | | 1,5 | 1,5 | 143,0 | 3,0 | 10,0 |
| 17,00 | 18,00 | 17,000 | 18,000 | | 14 | | 20 | | 20 | | | 60 | | | 60 | | 1,1 | 1,1 | 140,0 | 3,0 | 10,0 |
| 18,00 | 19,00 | 18,000 | 19,000 | 2 | 14 | | 20 | | 20 | | | 60 | | 2 | 60 | | 0,6 | 0,6 | 141,0 | 3,0 | 10,0 |
| 19,00 | 20,00 | 19,000 | 20,000 | 2 | 34 | | 20 | | 34 | | | 60 | | | 60 | | 0,7 | 0,7 | 154,0 | 3,0 | 10,0 |
| 20,00 | 21,00 | 20,000 | 21,000 | 2 | 14 | | 20 | | 20 | | | 60 | | 2 | 60 | | 0,6 | 0,6 | 141,0 | 3,0 | 10,0 |
| 21,00 | 22,00 | 21,000 | 22,000 | | 14 | | 20 | | 20 | | | 60 | | | 60 | | 1,3 | 1,3 | 140,0 | 3,0 | 10,0 |
| 22,00 | 23,00 | 22,000 | 23,000 | | 14 | | 3 | | 14 | | | 60 | | 9 | 60 | | 0,8 | 0,8 | 143,0 | 3,0 | 10,0 |
| 23,00 | 24,00 | 23,000 | 24,000 | | 14 | | 3 | | 14 | | | 60 | | | 60 | | 0,5 | 0,5 | 134,0 | 3,0 | 10,0 |
| 24,00 | 25,00 | 24,000 | 25,000 | | 14 | | 3 | | 14 | | | 60 | | 2 | 60 | | 0,5 | 0,5 | 135,0 | 3,0 | 10,0 |
| 25,00 | 25,62 | 25,000 | 25,620 | | 2 | | 3 | | 3 | | | 35 | | | 60 | | 0,5 | 0,5 | 98,0 | 3,0 | 10,0 |

### 5.1.2. Anexo 1.2 – LVD

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 0,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,005 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,010 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,015 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,020 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,025 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,030 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | X | 0,58 | 0,58 | 5,0% | 1,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 0,035 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,040 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,045 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,050 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,055 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,060 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,065 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,070 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,075 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,085 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,090 | | | | | | | | | X | | | | X | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 6,7% | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,095 | | | | | | | | | X | | | | X | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 8,0% | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,100 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,105 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,110 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,115 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,125 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,130 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,135 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,140 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,145 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,150 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,155 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,165 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,170 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,175 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,180 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,185 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,190 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,195 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,205 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,210 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,215 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,220 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,225 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,230 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,235 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,245 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,250 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,255 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,260 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,74 | 0,74 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 0,265 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,270 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,275 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,285 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,290 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,295 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,300 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,305 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,310 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,315 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,320 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 5,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,325 | | | | | | | | | X | | | | X | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 6,7% | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,330 | | | | | | | | | X | | | | X | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 6,7% | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,335 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,340 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,345 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,350 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,355 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,365 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,370 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 2,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,375 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | | 0,74 | 0,74 | 3,0% | 27,3% | 0,0% | 5,9% | 0,0% | |
| 0,380 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | | 0,74 | 0,74 | 25,3% | 8,0% | 0,0% | 5,3% | 0,0% | |
| 0,385 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,390 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,395 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 0,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,405 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,410 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,415 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,420 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,425 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,430 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,6% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,435 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 17,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,440 | | | | | | | | | X | | | | X | | | | | | | | | X | 1,36 | 1,36 | 18,7% | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,445 | | | | | | | | | X | | | | X | | | | | | | | | X | 1,36 | 1,36 | 10,0% | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,450 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,455 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,460 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,465 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,470 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,475 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,485 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,490 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,495 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,500 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,505 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,510 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,515 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,525 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,530 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,535 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,540 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,545 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,550 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 6,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,555 | | | | | | | | | X | | | | X | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 1,0% | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,565 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,570 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,575 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,580 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,585 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,590 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,595 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,605 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,610 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,615 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,620 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 13,3% | 3,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,625 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | | 1,01 | 1,01 | 20,0% | 10,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 0,630 | | | | | | | | | X | | X | | X | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 13,3% | 6,7% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,635 | | | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | X | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 30,0% | 30,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,645 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,650 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,655 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,660 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,665 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,670 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,675 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,685 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,690 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,695 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,700 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,705 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,710 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,715 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,725 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,730 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,735 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,740 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,745 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,750 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,755 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,760 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,765 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,770 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,775 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,780 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,785 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,790 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,795 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 0,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,805 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,810 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,815 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,820 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,825 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,830 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,835 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,845 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,850 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,855 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,860 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,865 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,870 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,875 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,880 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,60 | 0,60 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 0,0% | |
| 0,885 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,890 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,895 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,900 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,905 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,910 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 6,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,915 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,925 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,930 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,935 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,940 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,945 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,950 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,955 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,960 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,965 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 11,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,970 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 12,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,975 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,980 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,985 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,990 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 0,995 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,005 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,010 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,015 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,020 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,025 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,030 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,035 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,045 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,050 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,055 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,060 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,065 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,070 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,075 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,085 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,090 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,095 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,100 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,105 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,110 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,115 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,120 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,125 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 12,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,130 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,135 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,140 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,145 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,150 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,155 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 2,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,160 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,165 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 1,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,170 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,175 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 10,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,180 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 3,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,185 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,190 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,195 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 1,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,205 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,210 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,215 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,67 | 1,67 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,220 | | | | | | | | | X | | | | X | | | | | | | | | X | 1,67 | 1,67 | 40,0% | 0,0% | 20,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,225 | | | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | X | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 14,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,230 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,235 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,245 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,250 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,255 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,260 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,265 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,270 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,67 | 1,67 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 3,7% | 0,0% | |
| 1,275 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,67 | 1,67 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 1,280 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,285 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 6,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,290 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,295 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,300 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,305 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,310 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,315 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,320 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,325 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,67 | 1,67 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,330 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,67 | 1,67 | 15,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,335 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,340 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,345 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 8,9% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,350 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,355 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,365 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,370 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,375 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,380 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,67 | 1,67 | 16,7% | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,385 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,390 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,395 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,405 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,410 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,415 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,420 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,425 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,430 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,435 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,28 | 1,28 | 18,3% | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 1,440 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,445 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,450 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,455 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,460 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,465 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 3,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,470 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,475 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,480 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,485 | | | | | | | | | X | | | | X | | | | | | | | | X | 1,28 | 1,28 | 56,7% | 0,0% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,490 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,495 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,500 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,505 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,510 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,515 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,525 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,530 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,535 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,540 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,545 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,550 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,555 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,565 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,570 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,575 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,580 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,585 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,590 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,595 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | | | | | | | | |
| 1,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,605 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,610 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,615 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,620 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,625 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,630 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,635 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,645 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,32 | 1,32 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,650 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,655 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,660 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,665 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,670 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,675 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,685 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,690 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 4,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,695 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,700 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,705 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,710 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,715 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,725 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,730 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,735 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,740 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,745 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,750 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 9,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,755 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,760 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,32 | 1,32 | 9,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,765 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | | 1,32 | 1,32 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 1,770 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | X | | 1,32 | 1,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 1,775 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 8,2% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,780 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,785 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,32 | 1,32 | 20,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,790 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 32,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,795 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | 14,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,800 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,805 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,810 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,815 | | | | | | | | | | | | | X | | | | | X | | | X | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 10,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 1,820 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 20,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,825 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,830 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,835 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,845 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,850 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 2,4% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,855 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,860 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,865 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,870 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,875 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 14,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,885 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,890 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,895 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,900 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,905 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,910 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,915 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,920 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 4,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,925 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,930 | | | | | | | | | X | | | | X | | | | | X | | | X | | 0,25 | 0,25 | 33,3% | 0,0% | 33,3% | 1,7% | 0,0% | |
| 1,935 | | | | | | | | | X | | X | | X | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 16,7% | 16,7% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,940 | | | | | | | X | | | | X | | X | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 3,0% | 23,3% | 23,3% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,945 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 7,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,950 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 8,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,955 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,960 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,965 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,970 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,975 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,980 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,985 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,990 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 1,995 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 2,000 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 3,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,005 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,010 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,015 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,020 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,025 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,030 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,035 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,040 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,045 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,050 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,055 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,060 | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,8% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,065 | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 2,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,070 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,075 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,085 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,090 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,095 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,100 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,105 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,110 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,115 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,125 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,130 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 1,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,135 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,140 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,145 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,150 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 2,155 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | X | 0,17 | 0,17 | 6,7% | 10,0% | 0,0% | 1,7% | 10,0% | |
| 2,160 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,165 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,170 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,175 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,180 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,185 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,190 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,195 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,200 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,205 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,210 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 6,7% | 4,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,215 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | | 0,58 | 0,58 | 6,7% | 26,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 2,220 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,225 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,230 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,235 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,245 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,250 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,255 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,260 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,58 | 0,58 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,265 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 0,58 | 0,58 | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,270 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,275 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,285 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,290 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,295 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,300 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,305 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,310 | | | | | | | | | | | | | X | | | | | X | | | X | X | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 10,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 2,315 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | X | X | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 2,320 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,325 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,330 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,335 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,340 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,345 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,350 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,355 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,365 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 2,370 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 23,3% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 2,375 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,380 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,385 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,390 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,395 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 2,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,405 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,410 | | | | | | | | | | | X | | X | | | | | X | | | X | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 10,0% | 10,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 2,415 | | | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 33,3% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,420 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,425 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,430 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,435 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,445 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,450 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,455 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 1,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,460 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,465 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 23,3% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 2,470 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 2,475 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,485 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,490 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,495 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,500 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,505 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,510 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 12,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,515 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 10,2% | 0,0% | |
| 2,520 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,73 | 0,73 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,525 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,530 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | X | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 2,535 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,540 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,545 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,550 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,555 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,565 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,73 | 0,73 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 2,570 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,575 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,580 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,585 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,590 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,595 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,605 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,610 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,615 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,620 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,625 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,630 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,635 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,645 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,650 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,655 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,660 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,665 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,670 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,675 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,680 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 16,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 2,685 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,690 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,695 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,700 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,705 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,710 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,715 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,725 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,730 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,735 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,740 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,745 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,750 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,755 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,760 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,765 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,770 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,775 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,780 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 2,785 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,790 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,795 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 2,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,805 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,810 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,815 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 7,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,820 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 3,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,825 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 6,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,830 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 3,3% | 12,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,835 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,845 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,850 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,855 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,860 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,865 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,870 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,875 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,885 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,890 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,895 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,900 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,905 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,910 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,915 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,925 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,930 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,935 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,940 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,945 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,950 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,955 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,965 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,970 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,975 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,980 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 15,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,985 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,990 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 2,995 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,005 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,010 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,015 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,020 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,025 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,030 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 3,035 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 14,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,040 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,045 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,050 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,055 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,060 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,065 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,070 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,075 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,080 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 0,0% | |
| 3,085 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,090 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,095 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,100 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 0,06 | 0,06 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,105 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,110 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,115 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,125 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,130 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,135 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,140 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,145 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | X | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 3,150 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,155 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,165 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,170 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,175 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,180 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,185 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,190 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,195 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,06 | 0,06 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 3,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,08 | 0,08 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,205 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,210 | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 0,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,215 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,220 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,225 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,230 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,235 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 1,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,240 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 11,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,245 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 25,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,250 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,08 | 0,08 | 73,3% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,255 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,260 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,265 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,270 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,275 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,08 | 0,08 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,280 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,285 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,08 | 0,08 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 3,290 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,295 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,305 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | X | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 3,310 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,315 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,320 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,325 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,330 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,335 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,340 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,08 | 0,08 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 3,345 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,08 | 0,08 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,350 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,355 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,365 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,370 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,375 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,380 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,385 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,390 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,395 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,08 | 0,08 | 0,0% | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,400 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,405 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,410 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,415 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,420 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,425 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,430 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,435 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,440 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,445 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,450 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,455 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,460 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,465 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,470 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,475 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 3,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,485 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,490 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,495 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,500 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,505 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,510 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,515 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,525 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,530 | | | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,535 | | | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | X | X | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,540 | | | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | X | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 10,0% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,545 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,550 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,555 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,565 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,570 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,575 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,580 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | X | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 3,585 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,590 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,595 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 3,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,605 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,610 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,615 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,620 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,625 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,630 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,635 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,640 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 7,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,645 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 3,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,650 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,655 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,660 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,665 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,670 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,675 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,685 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,690 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,695 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,700 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,705 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 1,76 | 1,76 | 18,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,710 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,715 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,720 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,725 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,730 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,735 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,740 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,745 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,750 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,755 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,760 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,765 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,770 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 4,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,775 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,780 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,785 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,790 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,795 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,805 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,810 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,815 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,820 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,825 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,830 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 3,835 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 3,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,845 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,850 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,855 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,860 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,865 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,870 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,875 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,880 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 3,885 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,890 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,895 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,900 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,905 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,910 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,915 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,925 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,930 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | X | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 8,3% | 0,0% | |
| 3,935 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,940 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,945 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,950 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,955 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 1,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,965 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 3,970 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,975 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,980 | | | | | | | X | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 2,5% | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 3,985 | | | | | | | | | | | X | | X | | | | | X | | | | X | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 11,7% | 6,7% | 3,3% | 0,0% | |
| 3,990 | | | | | | | | | | | X | | X | | | | | X | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 6,7% | 5,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 3,995 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 4,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,005 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,010 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,015 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,020 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 4,030 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,035 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,045 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,050 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,055 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,060 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,065 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,070 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,075 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 4,080 | | | | | | | X | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 2,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,085 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,090 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,095 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,100 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,105 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,110 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,115 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,125 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 4,130 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,135 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,140 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,145 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,150 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,155 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,165 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,170 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,175 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,180 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,185 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,190 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,195 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,205 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,210 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,215 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,220 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,225 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,230 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,235 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,245 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,250 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,255 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,260 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,265 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,270 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,275 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,285 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,290 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,295 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,300 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,305 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,310 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,315 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,320 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,325 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,330 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,335 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,340 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,345 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,350 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,355 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,360 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | X | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 4,365 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 4,370 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,375 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,380 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,385 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,390 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,395 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 4,400 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,405 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,410 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,415 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,420 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,425 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,430 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,435 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,445 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,450 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,455 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,460 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,465 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,470 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,475 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,485 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,490 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,495 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,500 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,505 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | X | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 4,510 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 8,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 4,515 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 12,0% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 4,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,525 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,530 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,535 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,540 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,545 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,550 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,555 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,565 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,570 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,575 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,580 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,585 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,590 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,595 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,605 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,610 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,615 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,620 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 20,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,625 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,630 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,635 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,645 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,650 | | | | | | | | | | | X | | X | | | | | X | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 16,7% | 16,7% | 1,7% | 0,0% | |
| 4,655 | | | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 13,3% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,660 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,665 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,670 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,675 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 28,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 4,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,685 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,690 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,695 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,700 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,705 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,710 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,715 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,725 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,730 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,735 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 0,10 | 0,10 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 4,740 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 4,1% | 0,0% | |
| 4,745 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,750 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,755 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,760 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,765 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,770 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,775 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,780 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 27,3% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 4,785 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,790 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,795 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 4,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,805 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,810 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,815 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,820 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,825 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,830 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 4,835 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,845 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,850 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,855 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,860 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,865 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,870 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,875 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 21,3% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 4,880 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,885 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,890 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,895 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,900 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,905 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,910 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,915 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,925 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,930 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 4,935 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,940 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,945 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,950 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,955 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,960 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,965 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,65 | 0,65 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,970 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,65 | 0,65 | 4,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,975 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,980 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,985 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 16,0% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 4,990 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 4,995 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,005 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,010 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,015 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,020 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,025 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 1,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,030 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 6,7% | |
| 5,035 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | X | 0,43 | 0,43 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 5,040 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,045 | | | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | X | X | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 26,7% | 21,3% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,050 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,055 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,060 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,065 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,070 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,075 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,085 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,090 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,095 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,100 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,105 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,110 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,115 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,125 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,130 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,135 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 5,140 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,145 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,150 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,155 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,165 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,170 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,175 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,180 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,185 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,190 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,195 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 5,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,205 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,210 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,215 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,220 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,225 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,230 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,235 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,245 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,250 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,255 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,260 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,265 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,270 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,275 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,285 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,290 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,295 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,300 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,305 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,310 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,315 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,320 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,325 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,330 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,335 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,340 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,345 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,350 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,355 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,365 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,370 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,375 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,380 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,385 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,390 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,395 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,405 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,410 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,415 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,420 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,425 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,430 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,435 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,445 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,450 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,455 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,460 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,465 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,470 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,475 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,485 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,490 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,495 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,500 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,505 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,510 | | | | | | | | | | | | | X | | | | | X | | | X | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 13,3% | |
| 5,515 | | | | | | | X | | | | X | | | | | | | | | | X | | 0,03 | 0,03 | 5,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,525 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,530 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,535 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,540 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,545 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,550 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,555 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,565 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,570 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,575 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,580 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,585 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,590 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,595 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 5,600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,605 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,610 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,615 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,620 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,625 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,630 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,635 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,645 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,650 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,655 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,660 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,665 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,670 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,675 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,685 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,690 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,695 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,700 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,705 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,710 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,715 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,725 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,730 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,735 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,740 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,745 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 10,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,750 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,755 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,760 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,765 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,770 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,775 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,780 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,785 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,790 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,795 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,805 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,810 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,815 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,820 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,825 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,830 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,835 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,840 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,845 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,850 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,855 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,860 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,865 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,870 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,875 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,885 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,890 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,895 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,900 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,905 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,910 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,915 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,925 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,930 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,935 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,41 | 0,41 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 6,7% | |
| 5,940 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 5,945 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,950 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,955 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,965 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,970 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,975 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | Emenda |
| 5,980 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | OAE |
| 5,985 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,990 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 5,995 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 6,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,005 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,010 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,015 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,020 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | Emenda |
| 6,025 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,030 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 1,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,035 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,040 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,045 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,050 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,055 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 6,060 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,065 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,070 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,075 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,080 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,085 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,090 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,095 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,105 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,110 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,115 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,125 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,130 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,135 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,140 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,145 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,150 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,155 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,165 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,170 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,175 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,180 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,185 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,190 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,195 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,205 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | X | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 6,210 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,215 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,220 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,225 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,230 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,235 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,245 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,250 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,255 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,51 | 0,51 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,260 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,51 | 0,51 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,265 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,270 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,275 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,285 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,290 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,295 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,300 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,305 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,310 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 6,315 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,320 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,325 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,330 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,335 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,340 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,345 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,350 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,355 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,365 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,370 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,375 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,380 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,385 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,390 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,395 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 6,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,405 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,410 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,415 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,420 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,425 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,430 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,435 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,445 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,450 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,455 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,460 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,465 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,470 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,475 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,480 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,485 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,490 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,495 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,505 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,510 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,515 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,525 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,530 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,535 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,540 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,545 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,550 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,555 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,565 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,570 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,575 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,580 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,585 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,590 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 1,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,595 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | 3,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,605 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 1,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,610 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,615 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,620 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,625 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 6,630 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,635 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,645 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,650 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,655 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,660 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,665 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,670 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,675 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,685 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,690 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,695 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,700 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,705 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,710 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,715 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,725 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,730 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,735 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,740 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,745 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,750 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,755 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,760 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,15 | 0,15 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 6,765 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,770 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,775 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,780 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,785 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,790 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,795 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 6,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,805 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,810 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,815 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,820 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,825 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,830 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,835 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,845 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,850 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,855 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,860 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,865 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,870 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,875 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,885 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,890 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,895 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,900 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,905 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,910 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,915 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,925 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,930 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,935 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,940 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,945 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,950 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 2,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,955 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 4,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,960 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 2,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,965 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 2,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,970 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 3,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,975 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,980 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,985 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,990 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 4,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 6,995 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 3,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,005 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,010 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,015 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,020 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,025 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,030 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,035 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,045 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 11,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,050 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,055 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 1,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,060 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,065 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,070 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,075 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,085 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,090 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,095 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,100 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,105 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,21 | 0,21 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 7,110 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 10,0% | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,115 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,120 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,125 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,130 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,135 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,140 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,145 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,150 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | | 0,21 | 0,21 | 6,7% | 21,3% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 7,155 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 0,21 | 0,21 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 6,7% | 0,0% | |
| 7,160 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,165 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,170 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,175 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,21 | 0,21 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 7,180 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,185 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,190 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,195 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 7,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,66 | 0,66 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,205 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 0,66 | 0,66 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 8,3% | 23,3% | |
| 7,210 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,66 | 0,66 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,215 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,220 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,66 | 0,66 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,225 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,66 | 0,66 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,230 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,66 | 0,66 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,235 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,66 | 0,66 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 6,7% | 0,0% | |
| 7,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,66 | 0,66 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,245 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,250 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,255 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,260 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,265 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,270 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,66 | 0,66 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,275 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,280 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,285 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,290 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,295 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,305 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,310 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,315 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,320 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,325 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,330 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,335 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,340 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,66 | 0,66 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,345 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,350 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,355 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,360 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,365 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,66 | 0,66 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 7,370 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,375 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,380 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,385 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 0,66 | 0,66 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 7,390 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,395 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,66 | 0,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,400 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,25 | 1,25 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 7,405 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,25 | 1,25 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 7,410 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,25 | 1,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,415 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,25 | 1,25 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,420 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,25 | 1,25 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,425 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,25 | 1,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,430 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,25 | 1,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,435 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,25 | 1,25 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,440 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,25 | 1,25 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,445 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,25 | 1,25 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,450 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,25 | 1,25 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,455 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,25 | 1,25 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 6,7% | 0,0% | |
| 7,460 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,25 | 1,25 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,465 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,25 | 1,25 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,470 | | | | | | | X | | X | | | | X | | | | | | | | | | 1,25 | 1,25 | 19,7% | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,475 | | | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | X | 1,25 | 1,25 | 0,0% | 8,3% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,480 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,25 | 1,25 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 7,485 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,25 | 1,25 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 7,490 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 1,25 | 1,25 | 26,7% | 7,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,495 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,25 | 1,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,25 | 1,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,505 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,25 | 1,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,510 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,25 | 1,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,515 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,25 | 1,25 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,520 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,25 | 1,25 | 18,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,525 | | | | | | | | | | | X | | X | | | | | X | | | | X | 1,25 | 1,25 | 0,0% | 12,0% | 16,7% | 1,7% | 0,0% | |
| 7,530 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,25 | 1,25 | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,535 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,25 | 1,25 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,540 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 1,25 | 1,25 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,545 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 1,25 | 1,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,550 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,25 | 1,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,555 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,25 | 1,25 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,560 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,25 | 1,25 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,565 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,25 | 1,25 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 7,570 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,25 | 1,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,575 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,25 | 1,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,580 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,25 | 1,25 | 3,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,585 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,25 | 1,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,590 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,25 | 1,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,595 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,25 | 1,25 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 7,600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,94 | 1,94 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,605 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,94 | 1,94 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,610 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,94 | 1,94 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,615 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,94 | 1,94 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,620 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,94 | 1,94 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,625 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,94 | 1,94 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,630 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,94 | 1,94 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,635 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,640 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,94 | 1,94 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,645 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,650 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,655 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,660 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,94 | 1,94 | 3,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,665 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,94 | 1,94 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,670 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,675 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,685 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,690 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,695 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,700 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,705 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,710 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,715 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,94 | 1,94 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 7,720 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,725 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,730 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,735 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,740 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,745 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,750 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,755 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,760 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,765 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,770 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,775 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,780 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,785 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,790 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,795 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,805 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,89 | 0,89 | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,810 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,89 | 0,89 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 7,815 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,820 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,89 | 0,89 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,825 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,830 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,835 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,845 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,850 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,855 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,89 | 0,89 | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 7,860 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,89 | 0,89 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 7,865 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,870 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,875 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,880 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,89 | 0,89 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,885 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,890 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,895 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,89 | 0,89 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,900 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,905 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,910 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,915 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,920 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,925 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,930 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,935 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,940 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,89 | 0,89 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,945 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,89 | 0,89 | 35,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,950 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,89 | 0,89 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,955 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,965 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,970 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,975 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,980 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,985 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,990 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 7,995 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 8,000 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,31 | 1,31 | 38,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 8,005 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,010 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,015 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,020 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,025 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,030 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 32,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,035 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,045 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,050 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,055 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,060 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,065 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,070 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 60,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,075 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,085 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,090 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,095 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,100 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,105 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,110 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,115 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,120 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,125 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,130 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,135 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,140 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,145 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,150 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,155 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,165 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,170 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,175 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,180 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 8,185 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 2,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,190 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,195 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,205 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,210 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,33 | 1,33 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 10,0% | |
| 8,215 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,220 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,225 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,230 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,33 | 1,33 | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 8,235 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,33 | 1,33 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,33 | 1,33 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,245 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,250 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,255 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,260 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,265 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,270 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,33 | 1,33 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,275 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,33 | 1,33 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,280 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,33 | 1,33 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,285 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,33 | 1,33 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,290 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,33 | 1,33 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,295 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,33 | 1,33 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,300 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | 13,3% | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,305 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,310 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,315 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,320 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,325 | | | | | X | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,33 | 1,33 | 12,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,330 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,33 | 1,33 | 32,0% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 8,335 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,340 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,33 | 1,33 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,345 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,33 | 1,33 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,350 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,33 | 1,33 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,355 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,33 | 1,33 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,360 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,33 | 1,33 | 35,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,365 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | 36,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,370 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,33 | 1,33 | 61,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,375 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,33 | 1,33 | 35,0% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 8,380 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | 48,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,385 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,33 | 1,33 | 15,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,390 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,33 | 1,33 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,395 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 8,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,405 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,410 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,415 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,420 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,425 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,430 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,435 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,440 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,445 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,450 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,455 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 8,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,460 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,50 | 1,50 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,465 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,470 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,50 | 1,50 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,475 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,480 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,485 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,490 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,495 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,500 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,505 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,510 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,515 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 8,520 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,50 | 1,50 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,525 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,530 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,535 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,540 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,545 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,550 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,555 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,565 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,570 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,575 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,580 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,585 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,590 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,595 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,605 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,610 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,615 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,620 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,625 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,48 | 1,48 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,630 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,635 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,640 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,645 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,650 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,655 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,660 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,665 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,670 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | X | X | 1,48 | 1,48 | 10,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 6,7% | Pavimento deteriorado |
| 8,675 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | X | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 13,3% | Pavimento deteriorado |
| 8,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,685 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 8,690 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,695 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,700 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,705 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,710 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,715 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,725 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,730 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,48 | 1,48 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,735 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,740 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,745 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,750 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,755 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,760 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,765 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | X | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 8,770 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,48 | 1,48 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,775 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,780 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,785 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,790 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,795 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,48 | 1,48 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 8,800 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,805 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,810 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,815 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,820 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,825 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,830 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,835 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,840 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,845 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,850 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,855 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,860 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,865 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,870 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,875 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,885 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,890 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,895 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,96 | 1,96 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,900 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,905 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,910 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,915 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,925 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,930 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,935 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,96 | 1,96 | 8,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,940 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,96 | 1,96 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,945 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,950 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,955 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,965 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,970 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,975 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 8,980 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,985 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,990 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 1,96 | 1,96 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 8,995 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,96 | 1,96 | 8,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,005 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,010 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,015 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,020 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,025 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,030 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,035 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,040 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,045 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,050 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,055 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,060 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,065 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,070 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,075 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,085 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,090 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 15,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,095 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,15 | 1,15 | 32,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 9,100 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,105 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,110 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,115 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,125 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,130 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,135 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,140 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,145 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,15 | 1,15 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,150 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,15 | 1,15 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,155 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,165 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,170 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,175 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,180 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,185 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,190 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,15 | 1,15 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,195 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,15 | 1,15 | 29,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 9,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,205 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,210 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,215 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,220 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,225 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,230 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,235 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,245 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 1,24 | 1,24 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,250 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,255 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,260 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,265 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,270 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,275 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,280 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,24 | 1,24 | 15,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,285 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,290 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,295 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,300 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,305 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,24 | 1,24 | 38,3% | 0,0% | 0,0% | 5,0% | 0,0% | |
| 9,310 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,24 | 1,24 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,315 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,320 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,325 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,330 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,24 | 1,24 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,335 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,24 | 1,24 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,340 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 15,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,345 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 12,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,350 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,355 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,360 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,365 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 8,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,370 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,375 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 12,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,380 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,385 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,390 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,395 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,405 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,55 | 1,55 | 15,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,410 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,415 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,55 | 1,55 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,420 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,425 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,430 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 19,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,435 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 1,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,445 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,450 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,455 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,460 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | X | 1,55 | 1,55 | 20,0% | 6,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 9,465 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,470 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,475 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,485 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,490 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,495 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,500 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 18,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,505 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 19,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,510 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | | 1,55 | 1,55 | 19,7% | 6,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 9,515 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,525 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,530 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,535 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,540 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,545 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,550 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,555 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,55 | 1,55 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 9,560 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,565 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,55 | 1,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 9,570 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,575 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,580 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,585 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,590 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,595 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 9,600 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,605 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,610 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,615 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,620 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,625 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 28,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,630 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,66 | 1,66 | 40,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 9,635 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,640 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,645 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,650 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,655 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,660 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,665 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,670 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,66 | 1,66 | 8,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,675 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,66 | 1,66 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,66 | 1,66 | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,685 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,690 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,695 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,700 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,705 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,710 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,715 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,720 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,725 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,730 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,735 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,740 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,745 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,750 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,755 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,760 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,765 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,66 | 1,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,770 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,775 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,780 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,785 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,66 | 1,66 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,790 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 1,66 | 1,66 | 9,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,795 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | 15,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,800 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 15,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,805 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,810 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 3,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,815 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 39,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,820 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,825 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,830 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,835 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,845 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,850 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,855 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,860 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,70 | 0,70 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,865 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,70 | 0,70 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,870 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,875 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,885 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,890 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,895 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,900 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,905 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,910 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,70 | 0,70 | 32,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,915 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,70 | 0,70 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 9,920 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 4,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,925 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 1,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,930 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 2,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,935 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,70 | 0,70 | 12,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 9,940 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,945 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,950 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,955 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,960 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,965 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,970 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,70 | 0,70 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 9,975 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,980 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,70 | 0,70 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,985 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,990 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 9,995 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,70 | 0,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 10,000 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,005 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,010 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,015 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,020 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,025 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,030 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 12,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,035 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,045 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,050 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,055 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,060 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,065 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,070 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,075 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 10,080 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 8,3% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,085 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,090 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,76 | 1,76 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,095 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,76 | 1,76 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,100 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,76 | 1,76 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 10,105 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,110 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,115 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,120 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,125 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,76 | 1,76 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,130 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,135 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 24,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,140 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,145 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 31,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,150 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,155 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,160 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,165 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,170 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,175 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,180 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,185 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,190 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,195 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 2,37 | 2,37 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 6,7% | 0,0% | |
| 10,205 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,210 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,215 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,220 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,225 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,230 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,235 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,245 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,250 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,255 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,260 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,265 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,270 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,275 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,280 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,285 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,290 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,295 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,300 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 2,37 | 2,37 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,305 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 2,37 | 2,37 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,310 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,315 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,320 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,325 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,330 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,335 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,340 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 8,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,345 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 6,7% | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,350 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | | 2,37 | 2,37 | 30,0% | 8,3% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 10,355 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | X | | 2,37 | 2,37 | 33,3% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,360 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,365 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 21,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,370 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,375 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,380 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,385 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,390 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,395 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 10,400 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,06 | 2,06 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,405 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,06 | 2,06 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,410 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,06 | 2,06 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,415 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,06 | 2,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,420 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,425 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,430 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,435 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 2,06 | 2,06 | 33,3% | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,440 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,445 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,450 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,455 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,06 | 2,06 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,460 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,06 | 2,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,465 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,06 | 2,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,470 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,475 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,485 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,490 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,495 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,06 | 2,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,505 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,06 | 2,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,510 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 2,06 | 2,06 | 23,3% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,515 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,525 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 32,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,530 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 2,06 | 2,06 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,535 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 2,06 | 2,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,540 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,06 | 2,06 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,545 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,06 | 2,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,550 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,06 | 2,06 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,555 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,06 | 2,06 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,560 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,06 | 2,06 | 18,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,565 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,570 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 41,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,575 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,580 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 7,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,585 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 2,06 | 2,06 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 10,590 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,595 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,600 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,605 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,44 | 1,44 | 60,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 10,610 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,44 | 1,44 | 41,3% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 10,615 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,620 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,625 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,630 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,635 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,645 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,650 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,44 | 1,44 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 10,655 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,44 | 1,44 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,660 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,665 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,670 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,675 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,685 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,690 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,695 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,700 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,705 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,710 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 15,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,715 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,725 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,730 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,735 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,740 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,745 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,750 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,755 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,760 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,765 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,770 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,44 | 1,44 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,775 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,780 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,785 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,790 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,795 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 10,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,805 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,810 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,82 | 1,82 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 10,815 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | X | X | 1,82 | 1,82 | 13,3% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 20,0% | Pavimento deteriorado |
| 10,820 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | X | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 10,0% | |
| 10,825 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 1,82 | 1,82 | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,830 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,835 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,840 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,845 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,82 | 1,82 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 10,850 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,82 | 1,82 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 10,855 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,860 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,865 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,870 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,875 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,885 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,890 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,895 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,900 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,82 | 1,82 | 18,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,905 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,82 | 1,82 | 12,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,910 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,915 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,925 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,930 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,935 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,940 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,82 | 1,82 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,945 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,82 | 1,82 | 53,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,950 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,82 | 1,82 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,955 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,965 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,970 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,975 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,980 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,82 | 1,82 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,985 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,82 | 1,82 | 25,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,990 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 18,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 10,995 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,005 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,010 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,015 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,020 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,64 | 0,64 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,025 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,030 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,64 | 0,64 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,035 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,045 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,050 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,055 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,060 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,64 | 0,64 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,065 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,64 | 0,64 | 21,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,070 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,075 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,085 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,090 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,095 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,100 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 0,64 | 0,64 | 39,3% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,105 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,110 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,115 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,120 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,125 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,130 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,135 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,140 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,145 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,150 | | | | | | | | | X | | | | X | | | | | X | | | | X | 0,64 | 0,64 | 13,3% | 0,0% | 20,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 11,155 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,64 | 0,64 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,160 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,64 | 0,64 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,165 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,170 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,175 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,180 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,185 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,190 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,64 | 0,64 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,195 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,64 | 0,64 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JI(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 11,200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,205 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,210 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,215 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,220 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,225 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,230 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 9,8% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,235 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,240 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 11,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,245 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 8,2% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,250 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,255 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 2,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,260 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,265 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,270 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,275 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,285 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,290 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,295 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,305 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,310 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,315 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,320 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,325 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,330 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,335 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,340 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,345 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,350 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,355 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,365 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,370 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,375 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,380 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,385 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,390 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,395 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,405 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,410 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,415 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,420 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,425 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,430 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,435 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,440 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,445 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,84 | 0,84 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,450 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,455 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,460 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,465 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 3,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,470 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,475 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,485 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 2,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,490 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,495 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,505 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | | 0,84 | 0,84 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 11,510 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,515 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,520 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,525 | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 4,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,530 | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 6,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,535 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,540 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 1,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,545 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 3,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,550 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 4,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,555 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,560 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 3,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,565 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,570 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,575 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | X | | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 11,580 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | X | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 11,585 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,590 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,595 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | 0,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 11,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,605 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,610 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,615 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,620 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,625 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,630 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 2,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,635 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,37 | 2,37 | 28,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,640 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | X | | 2,37 | 2,37 | 41,8% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,645 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 3,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,650 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,655 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,660 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,665 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,670 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,675 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,685 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 2,37 | 2,37 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,690 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,695 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,700 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,705 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,710 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,715 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,725 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,730 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,37 | 2,37 | 15,8% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,735 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,37 | 2,37 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,740 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,745 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,750 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,755 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,760 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,765 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,770 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,775 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,780 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,37 | 2,37 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,785 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,790 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,795 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,805 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,810 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,815 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,820 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,825 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,830 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 2,07 | 2,07 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 11,835 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,845 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,850 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,855 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,860 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,865 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,870 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,875 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,880 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | X | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 11,885 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,890 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,895 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,900 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,905 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,910 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,915 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,925 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,930 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,935 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 11,940 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,945 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,950 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,955 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,965 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 11,970 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,975 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,980 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,985 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,990 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 11,995 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | X | 2,07 | 2,07 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 12,000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,005 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,010 | | | | | | | | | X | | | | | | | | X | | | | | | 1,22 | 1,22 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 12,015 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,020 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,025 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,030 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,035 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,040 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,045 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,050 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,055 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,060 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,065 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,070 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,075 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,085 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,090 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,095 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,100 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,105 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,110 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,115 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,125 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | Emenda |
| 12,130 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | OAE |
| 12,135 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,140 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,145 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,150 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,155 | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 4,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,160 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 2,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,165 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 1,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,170 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 4,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,175 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 12,180 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 3,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,185 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,190 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,195 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,205 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,210 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,215 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,32 | 2,32 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,220 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,225 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,230 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 2,32 | 2,32 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 12,235 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,245 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 8,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,250 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,255 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,260 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,265 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,270 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,275 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,280 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,32 | 2,32 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,285 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,32 | 2,32 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,290 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,295 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,305 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,310 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,315 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,320 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,325 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,330 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,335 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,340 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,345 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,350 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,355 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,365 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,370 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,375 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,380 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | X | | 2,32 | 2,32 | 10,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,385 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 12,390 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,395 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 12,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,405 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,410 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,415 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,420 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,425 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,430 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,435 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 2,05 | 2,05 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 12,440 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,05 | 2,05 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,445 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,450 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,455 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,460 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,465 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,470 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 12,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,475 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,480 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,485 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,490 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,495 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,500 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,505 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,510 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,515 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,520 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,05 | 2,05 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,525 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,05 | 2,05 | 60,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,530 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,535 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,540 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,545 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,550 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,555 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 2,05 | 2,05 | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 12,560 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 2,05 | 2,05 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 12,565 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,570 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,575 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,580 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,585 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,590 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,595 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,600 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,605 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,610 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 56,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,615 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,620 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 24,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,625 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,630 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,635 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,645 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,650 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,655 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,660 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,16 | 1,16 | 8,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,665 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,16 | 1,16 | 20,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,670 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,16 | 1,16 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,675 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,685 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,690 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,695 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,700 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,705 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,710 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,715 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | X | 1,16 | 1,16 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 12,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,725 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,730 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,735 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,740 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,745 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,750 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,755 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,16 | 1,16 | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 12,760 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | X | 1,16 | 1,16 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 31,7% | Pavimento deteriorado |
| 12,765 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 1,16 | 1,16 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | Pavimento deteriorado |
| 12,770 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,775 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,780 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,785 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,790 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,795 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 12,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,805 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,810 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,815 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,820 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,825 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,830 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,835 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,845 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,850 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,855 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,860 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,865 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,06 | 1,06 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 12,870 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,875 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,885 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,890 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,895 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,900 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 14,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,905 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,910 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,915 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,920 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,06 | 1,06 | 60,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 12,925 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 56,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,930 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,935 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,940 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,945 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 44,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,950 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 70,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,955 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 29,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,960 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,965 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,970 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 48,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,975 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,980 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,985 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,990 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 12,995 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,000 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 18,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,005 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,010 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,015 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,020 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 53,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,025 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 46,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,030 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,035 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,045 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,050 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 53,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,055 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,060 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 46,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,065 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,070 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,075 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,080 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,09 | 1,09 | 66,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 13,085 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,090 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,095 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,100 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,105 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,110 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,115 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,120 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,125 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,130 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,135 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,140 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,09 | 1,09 | 66,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 13,145 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 60,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,150 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,155 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,160 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 18,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,165 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,170 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,09 | 1,09 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 13,175 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,180 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,185 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,190 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,09 | 1,09 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 13,195 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,09 | 1,09 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 13,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,205 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,210 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,215 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,220 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,225 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,230 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,235 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,245 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,99 | 0,99 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,250 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 38,3% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,255 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,260 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,265 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,270 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,99 | 0,99 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,275 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,280 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,99 | 0,99 | 50,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,285 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,290 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,295 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,300 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 32,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,305 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,310 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,315 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,320 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,325 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,330 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,335 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,340 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,345 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,99 | 0,99 | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 13,350 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,355 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,365 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,370 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,375 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,380 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,385 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,390 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,395 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 0,99 | 0,99 | 37,3% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 13,400 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,405 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 18,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,410 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,415 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,420 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,425 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,430 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,435 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,445 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,450 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,05 | 1,05 | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,455 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,460 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 32,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,465 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,470 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,475 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,480 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,485 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,490 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,495 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,500 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,505 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,510 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,515 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,525 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,530 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,535 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,540 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,545 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,550 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,555 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 53,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,560 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,05 | 1,05 | 46,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 13,565 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 46,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,570 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,575 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,580 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,585 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,590 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,595 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 13,600 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 28,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,605 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,42 | 1,42 | 50,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 13,610 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,42 | 1,42 | 49,3% | 0,0% | 0,0% | 5,9% | 0,0% | |
| 13,615 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,620 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,625 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,630 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,635 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,640 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,645 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,650 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,655 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,42 | 1,42 | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,660 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,42 | 1,42 | 60,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,665 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,670 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,675 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,42 | 1,42 | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,685 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 54,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,690 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,695 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,700 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,705 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 65,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,710 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,42 | 1,42 | 53,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,715 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,720 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,725 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,42 | 1,42 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 13,730 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,735 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,740 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,745 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,750 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,755 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,42 | 1,42 | 52,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,760 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,42 | 1,42 | 55,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 13,765 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,42 | 1,42 | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 13,770 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,775 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,780 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,785 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,790 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,795 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,800 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,805 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 32,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,810 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,58 | 1,58 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,815 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,820 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,825 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,830 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,835 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,840 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,845 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,850 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 73,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,855 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,860 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,865 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,870 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,875 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 22,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,880 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,885 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,890 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,895 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,58 | 1,58 | 26,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,900 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,58 | 1,58 | 60,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 13,905 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,910 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,915 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,920 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,925 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,58 | 1,58 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 13,930 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,935 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,940 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,945 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,950 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,955 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,58 | 1,58 | 54,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 13,960 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,965 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,970 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,975 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,980 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,985 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 13,990 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,58 | 1,58 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 13,995 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 14,000 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,005 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 28,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,010 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,55 | 1,55 | 41,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,015 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,55 | 1,55 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 14,020 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,025 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,030 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,035 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,040 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,55 | 1,55 | 18,7% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 14,045 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,050 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,055 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,060 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,55 | 1,55 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,065 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,55 | 1,55 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,070 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,55 | 1,55 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,075 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,55 | 1,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,080 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,55 | 1,55 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,085 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,090 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,095 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,100 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,105 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,55 | 1,55 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,110 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,115 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,120 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,125 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,55 | 1,55 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,130 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,55 | 1,55 | 50,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,135 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,55 | 1,55 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,140 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,145 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,150 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,155 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,165 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,170 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 15,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,175 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,180 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,185 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,190 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,55 | 1,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,195 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,55 | 1,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,205 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,210 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,215 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,220 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,225 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,230 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,235 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | X | 2,18 | 2,18 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 5,0% | 13,3% | |
| 14,245 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 2,18 | 2,18 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,250 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,255 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,260 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,265 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,270 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,275 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,285 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,290 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,295 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,300 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,305 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,18 | 2,18 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,310 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,18 | 2,18 | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,315 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,320 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,325 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 50,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,330 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,335 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 50,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,340 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 46,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,345 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 2,18 | 2,18 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,350 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | | 2,18 | 2,18 | 20,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,355 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 2,18 | 2,18 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,360 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 2,18 | 2,18 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,365 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 2,18 | 2,18 | 24,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,370 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 2,18 | 2,18 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,375 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,380 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,385 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,390 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,18 | 2,18 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,395 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,18 | 2,18 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 14,400 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,405 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 2,15 | 2,15 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | Marcas de equipamento |
| 14,410 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 2,15 | 2,15 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | Marcas de equipamento |
| 14,415 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,15 | 2,15 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,420 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 2,15 | 2,15 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,425 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,430 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,435 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,440 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 50,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,445 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 50,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,450 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 50,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,455 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,460 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,465 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 60,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,470 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 2,15 | 2,15 | 66,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,475 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,480 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,485 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,490 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 2,15 | 2,15 | 20,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,495 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 48,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,500 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 53,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,505 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,510 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 66,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,515 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 2,15 | 2,15 | 60,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,520 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 2,15 | 2,15 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,525 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,530 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,535 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,540 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,545 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,550 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,555 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,560 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,15 | 2,15 | 60,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,565 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 2,15 | 2,15 | 36,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,570 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,15 | 2,15 | 46,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,575 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,580 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,585 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,590 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 13,8% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,595 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,605 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,610 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | X | 2,31 | 2,31 | 56,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,615 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,620 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 2,31 | 2,31 | 46,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,625 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,630 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,635 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,645 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,650 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,655 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,660 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 2,31 | 2,31 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,665 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 2,31 | 2,31 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,670 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,675 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 8,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,685 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,690 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,695 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,700 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 2,31 | 2,31 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,705 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 2,31 | 2,31 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,710 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,715 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 15,0% | |
| 14,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,725 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,730 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,735 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,740 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,745 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 33,3% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,750 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 6,0% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,755 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,760 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 2,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,765 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,770 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,775 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,780 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,785 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,790 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,795 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 14,800 | | | | | | | | | X | | | | X | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 6,0% | 0,0% | 6,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,805 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 3,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,810 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,815 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,820 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | X | 1,03 | 1,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,825 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,03 | 1,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,830 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,835 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,840 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,03 | 1,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,845 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,03 | 1,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,850 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,03 | 1,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,855 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,03 | 1,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,860 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 1,03 | 1,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 14,865 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,870 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,03 | 1,03 | 10,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,875 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,03 | 1,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,880 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,03 | 1,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,885 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,03 | 1,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,890 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,03 | 1,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,895 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,900 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 25,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,905 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,910 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,915 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,920 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,03 | 1,03 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 14,925 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 22,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,930 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,935 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,940 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 50,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,945 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,03 | 1,03 | 16,7% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,950 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,03 | 1,03 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,955 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,03 | 1,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,960 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,03 | 1,03 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,965 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,970 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,975 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,980 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,985 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,990 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 14,995 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,000 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,005 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,010 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,015 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,020 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,025 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,030 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,035 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,040 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,045 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,050 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,055 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,060 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,065 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | X | 1,76 | 1,76 | 36,7% | 0,0% | 0,0% | 5,9% | 0,0% | |
| 15,070 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 1,76 | 1,76 | 38,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,075 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,76 | 1,76 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 15,080 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,085 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,090 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,095 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,100 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,76 | 1,76 | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 15,105 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 27,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,110 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,115 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,120 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,125 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,130 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,135 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,140 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,145 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,150 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,155 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | X | 1,76 | 1,76 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 15,160 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,165 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,170 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,175 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,180 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,185 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,190 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,195 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TBE(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 15,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,28 | 2,28 | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,205 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,28 | 2,28 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,210 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 2,28 | 2,28 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,215 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,220 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,225 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 4,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,230 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,235 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 36,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,245 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 32,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,250 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,255 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,260 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,265 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 2,28 | 2,28 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,270 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 2,28 | 2,28 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,275 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,280 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 2,28 | 2,28 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,285 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,290 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,295 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,300 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,305 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,310 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 2,28 | 2,28 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 15,315 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,28 | 2,28 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,320 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,28 | 2,28 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,325 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,28 | 2,28 | 28,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,330 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,335 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,340 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,345 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,350 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,355 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,360 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,365 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,370 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,375 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,380 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,385 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,390 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,395 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,400 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,405 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,410 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,415 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,36 | 2,36 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,420 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 2,36 | 2,36 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 15,425 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,36 | 2,36 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,430 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,435 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,440 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,445 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,450 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,455 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,460 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,465 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 2,36 | 2,36 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 15,470 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 2,36 | 2,36 | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,475 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,480 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,485 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,490 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,495 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,500 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,505 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,510 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,36 | 2,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,515 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,36 | 2,36 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,520 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,36 | 2,36 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,525 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,36 | 2,36 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,530 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,535 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,540 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,545 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 2,36 | 2,36 | 4,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,550 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,555 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,560 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,565 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,570 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,575 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,580 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,585 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,590 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,595 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 15,600 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 27,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,605 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 3,61 | 3,61 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,610 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 3,61 | 3,61 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,615 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,620 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,625 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,630 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,635 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,640 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,645 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,650 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 48,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,655 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 3,61 | 3,61 | 53,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,660 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 3,61 | 3,61 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,665 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 3,61 | 3,61 | 42,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,670 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,675 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 20,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,685 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 18,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,690 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,695 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 20,9% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,700 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 15,2% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,705 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,710 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 35,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,715 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 27,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,720 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,725 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,730 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,735 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,740 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,745 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 20,9% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,750 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 26,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,755 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,760 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | | 3,61 | 3,61 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 15,765 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 3,61 | 3,61 | 50,0% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 15,770 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | | 3,61 | 3,61 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 10,0% | 0,0% | |
| 15,775 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 3,61 | 3,61 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,780 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,785 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,790 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,795 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,800 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,805 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,810 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 20,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,815 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 2,54 | 2,54 | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 15,820 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 2,54 | 2,54 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 11,3% | 0,0% | |
| 15,825 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,54 | 2,54 | 27,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,830 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,835 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,840 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,845 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,850 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,855 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,860 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 26,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,865 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 2,54 | 2,54 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 15,870 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 2,54 | 2,54 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 15,875 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,880 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,885 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 32,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,890 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,895 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,900 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 2,54 | 2,54 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 15,905 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,910 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,915 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 2,54 | 2,54 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 15,920 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,925 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,930 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,935 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,940 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,945 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,950 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 2,54 | 2,54 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,955 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | | 2,54 | 2,54 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 15,960 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | X | 2,54 | 2,54 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 15,965 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 2,54 | 2,54 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,970 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,975 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,980 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | X | | 2,54 | 2,54 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 15,985 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 2,54 | 2,54 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,990 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 2,54 | 2,54 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 15,995 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 2,54 | 2,54 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 16,000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,010 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | X | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 16,015 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,020 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,025 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 16,030 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,61 | 1,61 | 4,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,035 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,040 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,045 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,050 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,055 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,060 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,065 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,070 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,075 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,085 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,090 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,095 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,105 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,110 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,115 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,120 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,125 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,130 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,135 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,140 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 4,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,145 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,150 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,155 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,165 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 16,170 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,175 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,180 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,185 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,190 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | X | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 16,195 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,61 | 1,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,205 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,210 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,215 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,220 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | X | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 16,225 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,230 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,235 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,245 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,250 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,255 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,260 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,265 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,270 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,275 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,280 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,285 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | X | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 16,290 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,295 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,300 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,305 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,310 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 16,315 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,320 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,325 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,330 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,335 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | Marca de Equipamento |
| 16,340 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | Marca de Equipamento |
| 16,345 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | Marca de Equipamento |
| 16,350 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,355 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,365 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,370 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,375 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,380 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,385 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,390 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,395 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 16,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,405 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,410 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,415 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,420 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,425 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,430 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,435 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,440 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,445 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,450 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,455 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,460 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,465 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,470 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,475 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,485 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,490 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,495 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,500 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,505 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,510 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,515 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,520 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,525 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,530 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,535 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,540 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | X | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 16,545 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | X | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 16,550 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,555 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,560 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,565 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 4,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,570 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,575 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,580 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,585 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,590 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,595 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 1,38 | 1,38 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,605 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,610 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,615 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,620 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,625 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,630 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,635 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,645 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 0,67 | 0,67 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,650 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | | 0,67 | 0,67 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 16,655 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,660 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,665 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,670 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,675 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,685 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,690 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,695 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,700 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | X | 0,67 | 0,67 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 16,705 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,67 | 0,67 | 16,7% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,710 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,715 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,725 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,730 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,735 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,740 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,745 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,750 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,67 | 0,67 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,755 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 0,67 | 0,67 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,760 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,67 | 0,67 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,765 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,770 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,775 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,780 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,785 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,790 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,795 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 16,800 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 0,55 | 0,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,805 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 0,55 | 0,55 | 20,9% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,810 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,815 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,820 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,825 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,830 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,835 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,840 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,845 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,850 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 0,55 | 0,55 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,855 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 0,55 | 0,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,860 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,865 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,870 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,875 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,885 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,890 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,895 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,900 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 0,55 | 0,55 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,905 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,55 | 0,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,910 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,915 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,925 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,930 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,935 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,940 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,945 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | X | 0,55 | 0,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 16,950 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 0,55 | 0,55 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 16,955 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | X | X | 0,55 | 0,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 16,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,965 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,970 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,975 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 27,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,980 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,985 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,55 | 0,55 | 36,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,990 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,55 | 0,55 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 16,995 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,55 | 0,55 | 32,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,000 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,010 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,015 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,020 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,025 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,030 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,035 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,75 | 0,75 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,040 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,75 | 0,75 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,045 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | X | X | 0,75 | 0,75 | 10,7% | 10,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 17,050 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,055 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,060 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,065 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,070 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,075 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,080 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,085 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,090 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 0,75 | 0,75 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 17,095 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,100 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,105 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,110 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,115 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,125 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,130 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,135 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,140 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,145 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,150 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,155 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,165 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,170 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,175 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,180 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,185 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,190 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,195 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 17,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,205 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,210 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,215 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,220 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,225 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,230 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,235 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,245 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,250 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,255 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,260 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,265 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | X | X | 1,30 | 1,30 | 10,0% | 26,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 17,270 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,275 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,285 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,290 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,295 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,305 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,310 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,315 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,320 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | X | X | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 17,325 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,330 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,335 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,340 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,345 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,350 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | X | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 10,7% | 0,0% | |
| 17,355 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,365 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,370 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,375 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,380 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,385 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,390 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,395 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,405 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,410 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 2,34 | 2,34 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,415 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 32,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 17,420 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,425 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,430 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,435 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,445 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,450 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,455 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,460 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,465 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 2,34 | 2,34 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,470 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | X | X | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 17,475 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,485 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,490 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,495 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,500 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,505 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,510 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,515 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 2,34 | 2,34 | 16,7% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,520 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 2,34 | 2,34 | 16,7% | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,525 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 2,34 | 2,34 | 16,0% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,530 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,535 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,540 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 3,3% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,545 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,550 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,555 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,560 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,565 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,570 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 16,7% | 24,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,575 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 2,34 | 2,34 | 10,0% | 45,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,580 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,585 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,590 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,595 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 17,600 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,605 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,610 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,615 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,620 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,43 | 1,43 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,625 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,43 | 1,43 | 0,0% | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,630 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 0,0% | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,635 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,640 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,645 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,650 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,655 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 6,7% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,660 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 20,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,665 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,670 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,675 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,680 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,43 | 1,43 | 0,0% | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,685 | | | | | | | | | | | X | | | | | | X | | | | | X | 1,43 | 1,43 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 17,690 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,695 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,700 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,705 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,710 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,715 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,720 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,725 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 10,0% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,730 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | X | | | | | | 1,43 | 1,43 | 13,3% | 32,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 17,735 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 13,3% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,740 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,745 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,750 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,755 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,760 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,765 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,770 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,775 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,780 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,785 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 16,7% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,790 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 3,3% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,795 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | 16,7% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,805 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,810 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,815 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,820 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,825 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,830 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,835 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,845 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 10,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,850 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,39 | 0,39 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,855 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,860 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,865 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,870 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,875 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,885 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 16,0% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,890 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,895 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,900 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,905 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,910 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,915 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,925 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,930 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,935 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,940 | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 17,945 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,950 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 4,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,955 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,965 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,970 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,975 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,980 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | | 0,39 | 0,39 | 6,7% | 26,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 17,985 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,990 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 17,995 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 18,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,005 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,010 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,015 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,020 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 24,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,025 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 50,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,030 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,035 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,045 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,050 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,055 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,060 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 18,065 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 18,070 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,075 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,080 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,085 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,090 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,095 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,100 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,105 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,110 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,115 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 3,3% | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,120 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 16,0% | 0,0% | 5,9% | 0,0% | |
| 18,125 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,130 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,135 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,140 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,145 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,150 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,155 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,160 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,165 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 6,7% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,170 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,175 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,180 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,185 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,190 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,195 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,205 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 16,7% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,210 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 0,61 | 0,61 | 16,7% | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,215 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 5,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,220 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,225 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,230 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,235 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,245 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,250 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,255 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,260 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,265 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,270 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,275 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,280 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,285 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,290 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,295 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,300 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,305 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,310 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,315 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,320 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,325 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,330 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,335 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,340 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,345 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,350 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,355 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,360 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,365 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,370 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,375 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,380 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,385 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,390 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,395 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 18,400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,405 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,410 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 10,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,415 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,420 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,425 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,430 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,435 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,445 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,450 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,455 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,460 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,465 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,470 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,475 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,485 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,490 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,495 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,500 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 0,25 | 0,25 | 10,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,505 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,510 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,515 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,520 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,525 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,530 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,535 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,540 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,545 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 34,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,550 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 17,6% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,555 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,565 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,570 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,575 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,580 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,585 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,590 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,25 | 0,25 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,595 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | X | 0,25 | 0,25 | 10,7% | 16,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 18,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,605 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,610 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,615 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,620 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,625 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,630 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 18,635 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,645 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,650 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 0,65 | 0,65 | 10,7% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,655 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,660 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,665 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,670 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,675 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,685 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 3,3% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,690 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,695 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 18,700 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 10,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 18,705 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,710 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,715 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,725 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 4,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,730 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,65 | 0,65 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 18,735 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 6,7% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,740 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,745 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,750 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,755 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 3,3% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,760 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | X | 0,65 | 0,65 | 13,3% | 40,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 18,765 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 3,3% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,770 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,775 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,780 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,785 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,790 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,795 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 18,800 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,805 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,810 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,815 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,820 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,825 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | X | | | | | X | 1,14 | 1,14 | 6,7% | 27,3% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 18,830 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,835 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,845 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,850 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,855 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,860 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,865 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 2,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,870 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,875 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,880 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,14 | 1,14 | 13,3% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,885 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,890 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,895 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,900 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,905 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,910 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,915 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,925 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,930 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 37,6% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,935 | | | | | | | | | | | X | | | | | | X | | | | | X | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 24,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 18,940 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,945 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,950 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,955 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,965 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,970 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,975 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,980 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 2,7% | 0,0% | |
| 18,985 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,990 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 18,995 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,005 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,51 | 1,51 | 11,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 19,010 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,51 | 1,51 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 0,0% | |
| 19,015 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,020 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,025 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 10,0% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,030 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,51 | 1,51 | 13,3% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,035 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 19,040 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,045 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,050 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,055 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,060 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,065 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,51 | 1,51 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,070 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 10,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,075 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,080 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,085 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,090 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,095 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,100 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 38,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,105 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,110 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,115 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,125 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,130 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,135 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,51 | 1,51 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,140 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,145 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,150 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,155 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,165 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,170 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,175 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,180 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,185 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,190 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,51 | 1,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,195 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,51 | 1,51 | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 19,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,00 | 1,00 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,205 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,00 | 1,00 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,210 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,215 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,220 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,225 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,230 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,235 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 4,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,240 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 24,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,245 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | X | | | | | | 1,00 | 1,00 | 26,7% | 40,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 19,250 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,00 | 1,00 | 10,7% | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,255 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 46,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,260 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | X | | | | | X | 1,00 | 1,00 | 6,7% | 20,0% | 0,0% | 6,7% | 0,0% | |
| 19,265 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,00 | 1,00 | 26,7% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,270 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,00 | 1,00 | 33,3% | 8,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,275 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,285 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,290 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,295 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,300 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,305 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 34,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,310 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | X | | | | | X | 1,00 | 1,00 | 20,0% | 6,7% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 19,315 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,320 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,325 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,330 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,335 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,340 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,345 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,350 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,355 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,360 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,365 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,370 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,375 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,380 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,385 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,390 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,00 | 1,00 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,395 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,400 | | | | | | | | | X | | | | | | | | X | | | | | | 0,67 | 0,67 | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 19,405 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,410 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 0,67 | 0,67 | 20,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,415 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,420 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 16,7% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,425 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,430 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,435 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,440 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,445 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,450 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,455 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,67 | 0,67 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,460 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,67 | 0,67 | 24,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,465 | | | | | | | | | X | | | | | | | | X | | | | | X | 0,67 | 0,67 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 19,470 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,475 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,485 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,490 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,495 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,500 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,505 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,510 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,67 | 0,67 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,515 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,525 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,530 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,535 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,540 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,545 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,550 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 0,67 | 0,67 | 13,3% | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,555 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,560 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,565 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,570 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,575 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,580 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,585 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,590 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,595 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | X | 0,67 | 0,67 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 19,600 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,605 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 4,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,610 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,615 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,620 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,625 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,630 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,635 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,640 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 6,7% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,645 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,41 | 1,41 | 10,7% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,650 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,41 | 1,41 | 3,3% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,655 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,660 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,665 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,670 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,675 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,685 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,690 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,695 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,41 | 1,41 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,700 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,41 | 1,41 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,705 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,41 | 1,41 | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,710 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,41 | 1,41 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,715 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,725 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,730 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,735 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,740 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,745 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,750 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,755 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,760 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,765 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 19,770 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,775 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,780 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,785 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,790 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,795 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,805 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,810 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,815 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,820 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,825 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,830 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,835 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,840 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,845 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,850 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,855 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,860 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,865 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,870 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,875 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,880 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,41 | 1,41 | 3,3% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,885 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 10,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,890 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,41 | 1,41 | 13,3% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,895 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,900 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,905 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,910 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,915 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,920 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,925 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,930 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,41 | 1,41 | 6,7% | 5,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,935 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,41 | 1,41 | 16,7% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,940 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,945 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,950 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,955 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,965 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,970 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,975 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,980 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,41 | 1,41 | 26,7% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,985 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,990 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 19,995 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 20,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,005 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,010 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,015 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,020 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,025 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,57 | 0,57 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,030 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,57 | 0,57 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,035 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,045 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,050 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,055 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,060 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,065 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,070 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,075 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,57 | 0,57 | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,080 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 0,57 | 0,57 | 16,0% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,085 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,090 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 0,57 | 0,57 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 20,095 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,100 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,105 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,110 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,115 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,120 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,125 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,130 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,135 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,140 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 0,57 | 0,57 | 6,7% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,145 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,150 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,155 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,165 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,170 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,175 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,180 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,185 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,190 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,57 | 0,57 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,195 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 0,57 | 0,57 | 16,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,200 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 20,205 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | 10,7% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,210 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,215 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,220 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,225 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,230 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,235 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,245 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,250 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | 10,7% | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,255 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,260 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,265 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,270 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,275 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,285 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,290 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,295 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,300 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,305 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,310 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,315 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,320 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,325 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,330 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,335 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,340 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,345 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,350 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,355 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,360 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,365 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 20,370 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,375 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,380 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | X | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 20,385 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,390 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,395 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 20,400 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | X | 0,58 | 0,58 | 13,3% | 3,3% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 20,405 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 13,3% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,410 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 48,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,415 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 28,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,420 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,425 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,430 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,435 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,445 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,450 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,455 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,460 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,465 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,470 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,475 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,480 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,485 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,490 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,495 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,500 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,505 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 5,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,510 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 20,9% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,515 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,525 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,530 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,535 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,540 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,545 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,550 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,555 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,560 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,565 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,570 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,575 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,580 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,585 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,590 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,595 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | 0,0% | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,600 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,605 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,610 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,615 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,620 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,625 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,630 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,635 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,645 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,650 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,655 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,18 | 0,18 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,660 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,665 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,670 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,675 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,685 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,690 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,695 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,700 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,705 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,710 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,715 | | | | | | | | | | | X | | | | | | X | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 20,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,725 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,730 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,735 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,740 | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 3,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,745 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 16,7% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,750 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | X | 0,18 | 0,18 | 13,3% | 22,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 20,755 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 70,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,760 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,765 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,770 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,775 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,780 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,785 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,790 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,795 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 20,800 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 50,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,805 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | X | 3,39 | 3,39 | 10,7% | 40,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 20,810 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | 53,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,815 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | 53,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,820 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | 53,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,825 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 3,39 | 3,39 | 53,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,830 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 3,39 | 3,39 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,835 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,840 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,845 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,850 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | 10,0% | 37,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,855 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 53,3% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | |
| 20,860 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | X | 3,39 | 3,39 | 16,0% | 6,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 20,865 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 3,39 | 3,39 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | |
| 20,870 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | |
| 20,875 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 20,880 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,885 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,890 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,895 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,900 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 22,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,905 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 28,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,910 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,915 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,925 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,930 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,935 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,940 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,945 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,950 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,955 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 36,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,960 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 55,3% | 0,0% | 0,0% | 6,7% | |
| 20,965 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,970 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,975 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 1,7% | 1,7% | |
| 20,980 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,985 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,990 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 20,995 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,000 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 22,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,005 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,010 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,015 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 21,020 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 43,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,025 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,030 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,035 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,040 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,045 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 21,050 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,055 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,060 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,065 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,070 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,075 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,085 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,090 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,095 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,100 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,105 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,110 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,115 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,125 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | |
| 21,130 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,135 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,140 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,145 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | X | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | |
| 21,150 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | |
| 21,155 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,165 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,170 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,175 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 5,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,180 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 5,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,185 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,190 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,195 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 21,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,205 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,210 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,215 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,220 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,225 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,230 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,235 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,245 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 6,7% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,250 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,45 | 0,45 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 21,255 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,260 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,265 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,270 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,275 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,280 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,285 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,290 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,295 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 37,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,300 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 34,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,305 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,310 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,315 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,320 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,325 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,330 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,335 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,340 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,345 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 53,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,350 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,355 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,360 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,365 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 21,370 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,375 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,380 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,385 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,390 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,45 | 0,45 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,395 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 0,45 | 0,45 | 16,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,400 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,405 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 20,9% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,410 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,415 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,420 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 5,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,425 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,430 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,435 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,445 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,450 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,455 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,460 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,465 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,470 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 36,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,475 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,480 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,485 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,490 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,495 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,500 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,505 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,510 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 22,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,515 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,520 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,525 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,530 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,535 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 21,540 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,545 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,550 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 42,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,555 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 20,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,560 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,565 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,570 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,575 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,580 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,585 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,590 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,03 | 0,03 | 4,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,595 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 0,03 | 0,03 | 0,0% | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 21,600 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,605 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,15 | 1,15 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,610 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 1,15 | 1,15 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,615 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,15 | 1,15 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,620 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,625 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,630 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,635 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,640 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,645 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,15 | 1,15 | 16,7% | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,650 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,15 | 1,15 | 10,0% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,655 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,15 | 1,15 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 21,660 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,665 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,670 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,675 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,15 | 1,15 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,685 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,15 | 1,15 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,690 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,695 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,700 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | X | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 21,705 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,15 | 1,15 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 21,710 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,715 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,720 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,725 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,730 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | X | | 1,15 | 1,15 | 6,7% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,735 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 10,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,740 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,745 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,750 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,755 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 21,760 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 16,0% | 0,0% | 8,5% | 0,0% | |
| 21,765 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 21,3% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 21,770 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 16,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 21,775 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,780 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,785 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,790 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,795 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,805 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,70 | 1,70 | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,810 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,70 | 1,70 | 23,3% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,815 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,820 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,70 | 1,70 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,825 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,70 | 1,70 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,830 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,70 | 1,70 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,835 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,70 | 1,70 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,840 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,70 | 1,70 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,845 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,70 | 1,70 | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,850 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,70 | 1,70 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,855 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,70 | 1,70 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,860 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 1,70 | 1,70 | 26,7% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,865 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | X | 1,70 | 1,70 | 16,7% | 16,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 21,870 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 1,70 | 1,70 | 16,7% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,875 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,880 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 21,885 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,890 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,895 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,900 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,905 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,910 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,915 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,920 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,925 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,70 | 1,70 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,930 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | X | X | 1,70 | 1,70 | 16,7% | 13,3% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 21,935 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,940 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,945 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,950 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,955 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,960 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,965 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,970 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,975 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,980 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,985 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | X | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 21,990 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 21,995 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 1,70 | 1,70 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 22,000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,005 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,010 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,015 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,020 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,025 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,030 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,035 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,045 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | X | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 22,050 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 15,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,055 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,060 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,065 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,070 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,075 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,085 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,090 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,095 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,100 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,85 | 0,85 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,105 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | X | X | 0,85 | 0,85 | 13,3% | 16,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 22,110 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 0,85 | 0,85 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,115 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,85 | 0,85 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,120 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,85 | 0,85 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,125 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,130 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,135 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,85 | 0,85 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,140 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,85 | 0,85 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,145 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,85 | 0,85 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,150 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,85 | 0,85 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,155 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,165 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 0,85 | 0,85 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,170 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,85 | 0,85 | 6,7% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,175 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | X | | 0,85 | 0,85 | 16,7% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,180 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,85 | 0,85 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,185 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,190 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,195 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,205 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,210 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,215 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 22,220 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 0,32 | 0,32 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,225 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,230 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,235 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,32 | 0,32 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,240 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,245 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,250 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,255 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,32 | 0,32 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,260 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | | 0,32 | 0,32 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 22,265 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,270 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,275 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,280 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,285 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,290 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,295 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,300 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,305 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,310 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,315 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,320 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,325 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,330 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 5,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,335 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,340 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,345 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,350 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,355 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,365 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,370 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,375 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,380 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,385 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,390 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,395 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 22,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,405 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,410 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,415 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,420 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,425 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,430 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,435 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,445 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,450 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,455 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,460 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,465 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,470 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,475 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,485 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,490 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,43 | 0,43 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,495 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,500 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,505 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,510 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,515 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | Marca de Equipamento |
| 22,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | Marca de Equipamento |
| 22,525 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,530 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,535 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | X | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 22,540 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,545 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,550 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,555 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,565 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,570 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,575 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,580 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,585 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,590 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,595 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,43 | 0,43 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,600 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,605 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,610 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,615 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,620 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,625 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,630 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,635 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 1,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 22,640 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,645 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | X | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 22,650 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,655 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,660 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,665 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,670 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,675 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,685 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 20,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 22,690 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | X | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 5,0% | 0,0% | |
| 22,695 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,700 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,705 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,710 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,715 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,725 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,730 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,735 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | X | 0,41 | 0,41 | 3,3% | 3,3% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 22,740 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,745 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,750 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,755 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,760 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,765 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,770 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,775 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,780 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,785 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 5,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,790 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 5,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,795 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | X | 0,41 | 0,41 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 6,7% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 22,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,805 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,810 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,815 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,820 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,825 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,830 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,835 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,845 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,850 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,855 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 22,860 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,865 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,870 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,875 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,885 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,890 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,895 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,900 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,905 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 28,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,910 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,915 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,925 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,930 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,935 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,940 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,945 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,950 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,955 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,960 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,965 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 6,7% | |
| 22,970 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,975 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,980 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,985 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,990 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 22,995 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,010 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,015 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,020 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,025 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,030 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,035 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,045 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,050 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,055 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,060 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,065 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,070 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,075 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,080 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 7,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,085 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,090 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | Marca de Equipamento |
| 23,095 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | Marca de Equipamento |
| 23,100 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,105 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,110 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,115 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,120 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | X | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 23,125 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,130 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,135 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,140 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,145 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,150 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,155 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,165 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,170 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 27,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,175 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,35 | 0,35 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,180 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,35 | 0,35 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,185 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,190 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,35 | 0,35 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 23,195 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 23,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,205 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,210 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,215 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,220 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,225 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,230 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,235 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 1,77 | 1,77 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 1,77 | 1,77 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,245 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,250 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,255 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,260 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,265 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,270 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,275 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,280 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 15,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,285 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | X | X | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 23,290 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,295 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,300 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,305 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,310 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,315 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,320 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,325 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,330 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,335 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,77 | 1,77 | 29,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,340 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | X | 1,77 | 1,77 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 23,345 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,350 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,77 | 1,77 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,355 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,360 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,365 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,370 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,375 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,380 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,385 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,77 | 1,77 | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,390 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,77 | 1,77 | 16,0% | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,395 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,77 | 1,77 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,405 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,410 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,415 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,420 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,425 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,430 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,435 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 24,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,440 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 26,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,445 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,450 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,455 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,460 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | | 0,51 | 0,51 | 3,3% | 10,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 23,465 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,470 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,475 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,485 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,490 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,495 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,500 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,505 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 36,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,510 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,515 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,520 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,525 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,530 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,535 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,540 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,545 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,550 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,555 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | X | | 0,51 | 0,51 | 16,0% | 5,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,560 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 57,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,565 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,570 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,51 | 0,51 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,575 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,580 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,585 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,590 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,595 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 23,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,605 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,610 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,615 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,72 | 0,72 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,620 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,625 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,630 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,635 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,640 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,645 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,650 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 16,7% | 12,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,655 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 0,72 | 0,72 | 13,3% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,660 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,665 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,670 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,675 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,685 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,690 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,72 | 0,72 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,695 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,72 | 0,72 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,700 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,705 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,710 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,715 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,720 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,725 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,730 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,735 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,740 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,745 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,750 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 0,72 | 0,72 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 3,3% | 6,7% | |
| 23,755 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | X | 0,72 | 0,72 | 0,0% | 83,3% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 23,760 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,765 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,770 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,775 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,780 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,785 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,790 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,795 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,800 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,17 | 0,17 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,805 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,810 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,17 | 0,17 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,815 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,820 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,825 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,830 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,17 | 0,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 23,835 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,17 | 0,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 23,840 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,845 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,850 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,855 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 0,17 | 0,17 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,860 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,865 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,870 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | X | X | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 23,875 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,880 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,885 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,890 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,895 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,900 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,905 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,910 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,915 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,920 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,925 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,930 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,935 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,940 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,945 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,950 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,955 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,960 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,965 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,970 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,975 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,980 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | X | 0,17 | 0,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 23,985 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,990 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 23,995 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 24,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,005 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,010 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,015 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,020 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,025 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,030 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,035 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,045 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,050 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,055 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,060 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,065 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,070 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,075 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,080 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,10 | 0,10 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,085 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,090 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,095 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,100 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,105 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,110 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,115 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,120 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,125 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,130 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,135 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,10 | 0,10 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,140 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,10 | 0,10 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,145 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,150 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,155 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,160 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,165 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 5,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,170 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,175 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,180 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,185 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,190 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,10 | 0,10 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,195 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,10 | 0,10 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,06 | 0,06 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,205 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,210 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,215 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,220 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,225 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,230 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,235 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 5,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,245 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,250 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,255 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,260 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,265 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,270 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,275 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,285 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,290 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,295 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,305 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,310 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,315 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,320 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,325 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,330 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,335 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,340 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,345 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,350 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,355 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 13,3% | 5,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,365 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,370 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,375 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,380 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,385 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,390 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,395 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 24,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,405 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,410 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,415 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,420 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,425 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,430 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,435 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,445 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,450 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,455 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,460 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,465 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,470 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,475 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,480 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,485 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,490 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,495 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,500 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,505 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,510 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,515 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,02 | 0,02 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,520 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,525 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,530 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,535 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | Marca de Equipamento |
| 24,540 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,545 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,550 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,555 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,565 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,570 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,575 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,580 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,585 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,590 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,595 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,605 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,610 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,615 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,620 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,17 | 1,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,625 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,17 | 1,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,630 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,635 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,645 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,650 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,655 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,660 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,17 | 1,17 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,665 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | X | 1,17 | 1,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 24,670 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,17 | 1,17 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 24,675 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,685 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,690 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,695 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,700 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,705 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,710 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,17 | 1,17 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,715 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,17 | 1,17 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,720 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,17 | 1,17 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,725 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,730 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,735 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,740 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,745 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,750 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,755 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,760 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,765 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,770 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,17 | 1,17 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,775 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,17 | 1,17 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,780 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,785 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,790 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 30,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,795 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 24,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,805 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,810 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,815 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,820 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,825 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,830 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,835 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,840 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,845 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,850 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,855 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,860 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,865 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,870 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,875 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,880 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,885 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,04 | 1,04 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,890 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,895 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,04 | 1,04 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,900 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,905 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,910 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,915 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,920 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,925 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,930 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,04 | 1,04 | 15,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,935 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,04 | 1,04 | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,940 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,945 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,950 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,955 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,965 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,970 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,975 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,980 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,985 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,990 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,04 | 1,04 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 24,995 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,04 | 1,04 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,000 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,005 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,010 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,015 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,020 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,025 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,030 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,035 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 36,7% | 0,0% | 5,9% | 0,0% | |
| 25,040 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,045 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,050 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,78 | 0,78 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,055 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,060 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,065 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,070 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,075 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,080 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 28,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,085 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,090 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,095 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,100 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,105 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,110 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,115 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,125 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,130 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,135 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,140 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,145 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 20,9% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,150 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 1,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 25,155 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,165 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,170 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 25,175 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,180 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 0,78 | 0,78 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 25,185 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,78 | 0,78 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 25,190 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,195 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

# LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | JE(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 25,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,205 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,210 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,215 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,53 | 0,53 | 16,0% | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 25,220 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,225 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 28,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,230 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,235 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,245 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,250 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,255 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,260 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,265 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,270 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 6,7% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,275 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 0,53 | 0,53 | 21,3% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 25,280 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,53 | 0,53 | 0,0% | 46,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,285 | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 1,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,290 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,295 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,300 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,305 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 0,0% | 20,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,310 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 0,0% | 63,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,315 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 0,0% | 5,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,320 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,53 | 0,53 | 3,3% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,325 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,330 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,335 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,340 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,345 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,350 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,355 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,53 | 0,53 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,360 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,365 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,370 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,53 | 0,53 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,375 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 10,7% | 26,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,380 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 26,7% | 33,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,385 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,390 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,53 | 0,53 | 0,0% | 3,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,395 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | X | 0,53 | 0,53 | 10,0% | 6,7% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | |
| 25,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,405 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,410 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,12 | 0,12 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,415 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 5,3% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | |
| 25,420 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,425 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,430 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 2,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,435 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,445 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,450 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,455 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,460 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,465 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,470 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 5,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,475 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 10,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,485 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,490 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,495 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,500 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,505 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,510 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,515 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,520 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 13,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,525 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 42,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,530 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,535 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,540 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,545 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,550 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,555 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,565 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,570 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,575 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,580 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | X | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 16,7% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | Marca de Equipamento |
| 25,585 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 0,12 | 0,12 | 16,7% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 0,0% | |
| 25,590 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 10,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,595 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

etel estudos técnicos

## LEVANTAMENTO VISUAL DETALHADO (LVD)

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EG00010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | ÁREAS | | | | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | FC-2 (%) | FC-3 (%) | AP (%) | Panela Rasa (%) | Panela Profunda (%) | |
| 25,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,35 | 1,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,605 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,35 | 1,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | Radar |
| 25,610 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,35 | 1,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | Radar |
| 25,615 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,35 | 1,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| 25,620 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,35 | 1,35 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

### 5.1.1.Anexo 1.3 – IGG

etel estudos técnicos

# INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFÍCIE DO PAVIMENTO

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EGO0010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | TRI ( mm) | TRE (mm) | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | | | |
| 0,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | |
| 0,040 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | |
| 0,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | |
| 0,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | |
| 0,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | |
| 0,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | |
| 0,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | |
| 0,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | |
| 0,320 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | |
| 0,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | |
| 0,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | |
| 0,440 | | | | | | | | | X | | | | X | | | | | | | | | X | 1,36 | 1,36 | |
| 0,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | |
| 0,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | |
| 0,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,36 | 1,36 | |
| 0,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | |
| 0,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | |
| 0,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | |
| 0,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | |
| 0,760 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,01 | 1,01 | |
| 0,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | |
| 0,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | |
| 0,880 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,60 | 0,60 | |
| 0,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | |
| 0,960 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | 0,60 | |
| 1,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | |
| 1,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | |
| 1,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | |
| 1,120 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | |
| 1,160 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,76 | 0,76 | |
| 1,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | |
| 1,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | |
| 1,280 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | |
| 1,320 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | |
| 1,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,67 | |
| 1,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | |
| 1,440 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,28 | 1,28 | |
| 1,480 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | |
| 1,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | |
| 1,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,28 | 1,28 | |
| 1,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | |
| 1,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | |
| 1,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | |
| 1,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,32 | 1,32 | |
| 1,760 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,32 | 1,32 | |
| 1,800 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | |
| 1,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | |
| 1,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | |
| 1,920 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | |
| 1,960 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | |
| 2,000 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | |
| 2,040 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,17 | 0,17 | |
| 2,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | |
| 2,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | |
| 2,160 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | |
| 2,200 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | |
| 2,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | |
| 2,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | |
| 2,320 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | |
| 2,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | |
| 2,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | |

etel estudos técnicos

# INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFÍCIE DO PAVIMENTO

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EGO0010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | TRI ( mm) | TRE (mm) | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | | | |
| 2,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | |
| 2,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | |
| 2,520 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,73 | 0,73 | |
| 2,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,73 | 0,73 | |
| 2,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | |
| 2,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | |
| 2,680 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,23 | 0,23 | |
| 2,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | |
| 2,760 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,23 | 0,23 | |
| 2,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | |
| 2,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | |
| 2,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | |
| 2,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | |
| 2,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,11 | 0,11 | |
| 3,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | |
| 3,040 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,06 | 0,06 | |
| 3,080 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,06 | 0,06 | |
| 3,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | |
| 3,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | |
| 3,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,08 | 0,08 | |
| 3,240 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | |
| 3,280 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | |
| 3,320 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | |
| 3,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | |
| 3,400 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | |
| 3,440 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,99 | 0,99 | |
| 3,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | |
| 3,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | |
| 3,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | |
| 3,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | |
| 3,640 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | |
| 3,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | |
| 3,720 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | |
| 3,760 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | |
| 3,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | |
| 3,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | |
| 3,880 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 0,67 | 0,67 | |
| 3,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | |
| 3,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | |
| 4,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | |
| 4,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | |
| 4,080 | | | | | | | X | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | |
| 4,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | |
| 4,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,59 | 0,59 | |
| 4,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | |
| 4,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | |
| 4,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | |
| 4,320 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,48 | 0,48 | |
| 4,360 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | X | 0,48 | 0,48 | |
| 4,400 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,02 | 0,02 | |
| 4,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | |
| 4,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | |
| 4,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | |
| 4,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | |
| 4,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | |
| 4,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | |
| 4,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | |
| 4,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | |
| 4,760 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | |
| 4,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | |
| 4,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | |

etel estudos técnicos

# INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFÍCIE DO PAVIMENTO

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EGO0010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | TRI ( mm) | TRE (mm) | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | | | |
| 4,880 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,65 | 0,65 | |
| 4,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | |
| 4,960 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,65 | 0,65 | |
| 5,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | |
| 5,040 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,43 | 0,43 | |
| 5,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | |
| 5,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | |
| 5,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | |
| 5,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | |
| 5,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | |
| 5,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | |
| 5,320 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,02 | 0,02 | |
| 5,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | |
| 5,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | |
| 5,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | |
| 5,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | |
| 5,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | |
| 5,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | |
| 5,600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | |
| 5,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | |
| 5,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | |
| 5,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | |
| 5,760 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | |
| 5,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | |
| 5,840 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | |
| 5,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | |
| 5,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | |
| 5,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | |
| 6,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | |
| 6,040 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | |
| 6,080 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,63 | 0,63 | |
| 6,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | |
| 6,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,63 | 0,63 | |
| 6,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | |
| 6,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | |
| 6,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | |
| 6,320 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | |
| 6,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | |
| 6,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | |
| 6,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | |
| 6,480 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | |
| 6,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | |
| 6,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,42 | 0,42 | |
| 6,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | |
| 6,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | |
| 6,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | |
| 6,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,15 | 0,15 | |
| 6,760 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,15 | 0,15 | |
| 6,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | |
| 6,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | |
| 6,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | |
| 6,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | |
| 6,960 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | |
| 7,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | |
| 7,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | |
| 7,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | |
| 7,120 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,21 | 0,21 | |
| 7,160 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,21 | 0,21 | |
| 7,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,66 | 0,66 | |
| 7,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,66 | 0,66 | |
| 7,280 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | |

etel estudos técnicos

# INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFÍCIE DO PAVIMENTO

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EGO0010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | TRI ( mm) | TRE (mm) | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | | | |
| 7,320 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | |
| 7,360 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,66 | 0,66 | |
| 7,400 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,25 | 1,25 | |
| 7,440 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,25 | 1,25 | |
| 7,480 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,25 | 1,25 | |
| 7,520 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,25 | 1,25 | |
| 7,560 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,25 | 1,25 | |
| 7,600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,94 | 1,94 | |
| 7,640 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,94 | 1,94 | |
| 7,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | |
| 7,720 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | |
| 7,760 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,94 | 1,94 | |
| 7,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | |
| 7,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | |
| 7,880 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,89 | 0,89 | |
| 7,920 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | |
| 7,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,89 | 0,89 | |
| 8,000 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,31 | 1,31 | |
| 8,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | |
| 8,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | |
| 8,120 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | |
| 8,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,31 | 1,31 | |
| 8,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | |
| 8,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,33 | 1,33 | |
| 8,280 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,33 | 1,33 | |
| 8,320 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,33 | 1,33 | |
| 8,360 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,33 | 1,33 | |
| 8,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,50 | 1,50 | |
| 8,440 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | |
| 8,480 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,50 | 1,50 | |
| 8,520 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,50 | 1,50 | |
| 8,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,50 | 1,50 | |
| 8,600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,48 | 1,48 | |
| 8,640 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,48 | 1,48 | |
| 8,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | |
| 8,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | |
| 8,760 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,48 | 1,48 | |
| 8,800 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,96 | 1,96 | |
| 8,840 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,96 | 1,96 | |
| 8,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | |
| 8,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | |
| 8,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,96 | 1,96 | |
| 9,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | |
| 9,040 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | |
| 9,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | |
| 9,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | |
| 9,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | |
| 9,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | |
| 9,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | |
| 9,280 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,24 | 1,24 | |
| 9,320 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | |
| 9,360 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,24 | 1,24 | |
| 9,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | |
| 9,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | |
| 9,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | |
| 9,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | |
| 9,560 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,55 | 1,55 | |
| 9,600 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | |
| 9,640 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | |
| 9,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,66 | 1,66 | |
| 9,720 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | |

etel estudos técnicos

# INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFÍCIE DO PAVIMENTO

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EGO0010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | |
| 9,760 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,66 | 1,66 | |
| 9,800 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | |
| 9,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | |
| 9,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | |
| 9,920 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,70 | 0,70 | |
| 9,960 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,70 | 0,70 | |
| 10,000 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,76 | 1,76 | |
| 10,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | |
| 10,080 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | |
| 10,120 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | |
| 10,160 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | |
| 10,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 2,37 | 2,37 | |
| 10,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | |
| 10,280 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | |
| 10,320 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | |
| 10,360 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | |
| 10,400 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,06 | 2,06 | |
| 10,440 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | |
| 10,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | |
| 10,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,06 | 2,06 | |
| 10,560 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,06 | 2,06 | |
| 10,600 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | |
| 10,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | |
| 10,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | |
| 10,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | |
| 10,760 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,44 | 1,44 | |
| 10,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | |
| 10,840 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | |
| 10,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | |
| 10,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | |
| 10,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,82 | 1,82 | |
| 11,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | |
| 11,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | |
| 11,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | |
| 11,120 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,64 | 0,64 | |
| 11,160 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,64 | 0,64 | |
| 11,200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,58 | 0,58 | |
| 11,240 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | |
| 11,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | |
| 11,320 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | |
| 11,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | |
| 11,400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,84 | 0,84 | |
| 11,440 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,84 | 0,84 | |
| 11,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | |
| 11,520 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | |
| 11,560 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 0,84 | 0,84 | |
| 11,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | |
| 11,640 | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | X | | 2,37 | 2,37 | |
| 11,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | |
| 11,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | |
| 11,760 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | 2,37 | |
| 11,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | |
| 11,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | |
| 11,880 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | X | X | 2,07 | 2,07 | |
| 11,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | |
| 11,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,07 | 2,07 | |
| 12,000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,22 | 1,22 | |
| 12,040 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | |
| 12,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | |
| 12,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | |
| 12,160 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 1,22 | 1,22 | |

etel estudos técnicos

# INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFÍCIE DO PAVIMENTO

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EGO0010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | |
| 12,200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,32 | 2,32 | |
| 12,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | |
| 12,280 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,32 | 2,32 | |
| 12,320 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,32 | 2,32 | |
| 12,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,32 | 2,32 | |
| 12,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,05 | 2,05 | |
| 12,440 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,05 | 2,05 | |
| 12,480 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 2,05 | 2,05 | |
| 12,520 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,05 | 2,05 | |
| 12,560 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 2,05 | 2,05 | |
| 12,600 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | |
| 12,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | |
| 12,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | |
| 12,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,16 | 1,16 | |
| 12,760 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | X | 1,16 | 1,16 | Pavimento deteriorado |
| 12,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | |
| 12,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | |
| 12,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | |
| 12,920 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,06 | 1,06 | |
| 12,960 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,06 | 1,06 | |
| 13,000 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | |
| 13,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | |
| 13,080 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,09 | 1,09 | |
| 13,120 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | |
| 13,160 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,09 | 1,09 | |
| 13,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | |
| 13,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | |
| 13,280 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,99 | 0,99 | |
| 13,320 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | |
| 13,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,99 | 0,99 | |
| 13,400 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | |
| 13,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | |
| 13,480 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | |
| 13,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,05 | 1,05 | |
| 13,560 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,05 | 1,05 | |
| 13,600 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | |
| 13,640 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | |
| 13,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,42 | 1,42 | |
| 13,720 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,42 | 1,42 | |
| 13,760 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 1,42 | 1,42 | |
| 13,800 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | |
| 13,840 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | |
| 13,880 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | |
| 13,920 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | |
| 13,960 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,58 | 1,58 | |
| 14,000 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | |
| 14,040 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,55 | 1,55 | |
| 14,080 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,55 | 1,55 | |
| 14,120 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | |
| 14,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,55 | 1,55 | |
| 14,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | |
| 14,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | X | 2,18 | 2,18 | |
| 14,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | |
| 14,320 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,18 | 2,18 | |
| 14,360 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 2,18 | 2,18 | |
| 14,400 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | |
| 14,440 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | |
| 14,480 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,15 | 2,15 | |
| 14,520 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | X | 2,15 | 2,15 | |
| 14,560 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,15 | 2,15 | |
| 14,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | |

etel estudos técnicos

# INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFÍCIE DO PAVIMENTO

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EGO0010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | |
| 14,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | |
| 14,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | |
| 14,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | |
| 14,760 | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 2,31 | 2,31 | |
| 14,800 | | | | | | | | | X | | | | X | | | | | | | | | | 1,03 | 1,03 | |
| 14,840 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,03 | 1,03 | |
| 14,880 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 1,03 | 1,03 | |
| 14,920 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 1,03 | 1,03 | |
| 14,960 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,03 | 1,03 | |
| 15,000 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | |
| 15,040 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | |
| 15,080 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | |
| 15,120 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | |
| 15,160 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,76 | 1,76 | |
| 15,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,28 | 2,28 | |
| 15,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | |
| 15,280 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 2,28 | 2,28 | |
| 15,320 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,28 | 2,28 | |
| 15,360 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,28 | 2,28 | |
| 15,400 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | |
| 15,440 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | |
| 15,480 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | |
| 15,520 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 2,36 | 2,36 | |
| 15,560 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,36 | 2,36 | |
| 15,600 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | |
| 15,640 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | |
| 15,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | |
| 15,720 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,61 | 3,61 | |
| 15,760 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | | 3,61 | 3,61 | |
| 15,800 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | |
| 15,840 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | |
| 15,880 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | |
| 15,920 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,54 | 2,54 | |
| 15,960 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | X | X | 2,54 | 2,54 | |
| 16,000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,61 | 1,61 | |
| 16,040 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,61 | 1,61 | |
| 16,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | |
| 16,120 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,61 | 1,61 | |
| 16,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,61 | 1,61 | |
| 16,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | |
| 16,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | |
| 16,280 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,74 | 0,74 | |
| 16,320 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | |
| 16,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,74 | 0,74 | |
| 16,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,38 | 1,38 | |
| 16,440 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | |
| 16,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,38 | 1,38 | |
| 16,520 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | |
| 16,560 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,38 | 1,38 | |
| 16,600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,67 | 0,67 | |
| 16,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | |
| 16,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | |
| 16,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | |
| 16,760 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,67 | 0,67 | |
| 16,800 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 0,55 | 0,55 | |
| 16,840 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | |
| 16,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | |
| 16,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | |
| 16,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,55 | 0,55 | |
| 17,000 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | |
| 17,040 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,75 | 0,75 | |

etel estudos técnicos

# INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFÍCIE DO PAVIMENTO

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EGO0010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | |
| 17,080 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | |
| 17,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | |
| 17,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 0,75 | |
| 17,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | |
| 17,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | |
| 17,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | |
| 17,320 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | X | X | 1,30 | 1,30 | |
| 17,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,30 | 1,30 | |
| 17,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | |
| 17,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | |
| 17,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | |
| 17,520 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 2,34 | 2,34 | |
| 17,560 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 2,34 | 2,34 | |
| 17,600 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | |
| 17,640 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | |
| 17,680 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,43 | 1,43 | |
| 17,720 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | |
| 17,760 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,43 | 1,43 | |
| 17,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | |
| 17,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | |
| 17,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | |
| 17,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | |
| 17,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 0,39 | |
| 18,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | |
| 18,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | |
| 18,080 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | |
| 18,120 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | | 0,35 | 0,35 | |
| 18,160 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,35 | 0,35 | |
| 18,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | |
| 18,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | |
| 18,280 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | |
| 18,320 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | |
| 18,360 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,61 | 0,61 | |
| 18,400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,25 | 0,25 | |
| 18,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | |
| 18,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | |
| 18,520 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | |
| 18,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,25 | 0,25 | |
| 18,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | |
| 18,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | |
| 18,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | |
| 18,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,65 | 0,65 | |
| 18,760 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | X | 0,65 | 0,65 | |
| 18,800 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | |
| 18,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | |
| 18,880 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,14 | 1,14 | |
| 18,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | |
| 18,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,14 | 1,14 | |
| 19,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | |
| 19,040 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | |
| 19,080 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | |
| 19,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | |
| 19,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,51 | 1,51 | |
| 19,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,00 | 1,00 | |
| 19,240 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | |
| 19,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | |
| 19,320 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | |
| 19,360 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,00 | 1,00 | |
| 19,400 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | X | | | | | 0,67 | 0,67 | |
| 19,440 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | |
| 19,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | |

etel estudos técnicos

# INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFÍCIE DO PAVIMENTO

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EGO0010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | |
| 19,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | |
| 19,560 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,67 | 0,67 | |
| 19,600 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | |
| 19,640 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | |
| 19,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | |
| 19,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | |
| 19,760 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,41 | 1,41 | |
| 19,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | |
| 19,840 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | |
| 19,880 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 1,41 | 1,41 | |
| 19,920 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | |
| 19,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,41 | 1,41 | |
| 20,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | |
| 20,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | |
| 20,080 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | | X | 0,57 | 0,57 | |
| 20,120 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | |
| 20,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,57 | 0,57 | |
| 20,200 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 0,31 | 0,31 | |
| 20,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | |
| 20,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,31 | 0,31 | |
| 20,320 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | |
| 20,360 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,31 | 0,31 | |
| 20,400 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | X | | | | X | 0,58 | 0,58 | |
| 20,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | |
| 20,480 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | |
| 20,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | |
| 20,560 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,58 | 0,58 | |
| 20,600 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,18 | 0,18 | |
| 20,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | |
| 20,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | |
| 20,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | |
| 20,760 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,18 | 0,18 | |
| 20,800 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 3,39 | 3,39 | |
| 20,840 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | |
| 20,880 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | |
| 20,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,39 | 3,39 | |
| 20,960 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 3,39 | 3,39 | |
| 21,000 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | |
| 21,040 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | |
| 21,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | |
| 21,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | |
| 21,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,69 | 1,69 | |
| 21,200 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | |
| 21,240 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | |
| 21,280 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,45 | 0,45 | |
| 21,320 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,45 | 0,45 | |
| 21,360 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,45 | 0,45 | |
| 21,400 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | |
| 21,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | |
| 21,480 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | |
| 21,520 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | |
| 21,560 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0,03 | 0,03 | |
| 21,600 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | |
| 21,640 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,15 | 1,15 | |
| 21,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,15 | 1,15 | |
| 21,720 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,15 | 1,15 | |
| 21,760 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 1,15 | 1,15 | |
| 21,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,70 | 1,70 | |
| 21,840 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,70 | 1,70 | |
| 21,880 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | X | | | | X | 1,70 | 1,70 | |
| 21,920 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 1,70 | 1,70 | |

etel estudos técnicos

# INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFÍCIE DO PAVIMENTO

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EGO0010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | |
| 21,960 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | | 1,70 | 1,70 | |
| 22,000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,85 | 0,85 | |
| 22,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | |
| 22,080 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | |
| 22,120 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | | 0,85 | 0,85 | |
| 22,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,85 | 0,85 | |
| 22,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | |
| 22,240 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 0,32 | 0,32 | |
| 22,280 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | X | 0,32 | 0,32 | |
| 22,320 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,32 | 0,32 | |
| 22,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | |
| 22,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | |
| 22,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | |
| 22,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | |
| 22,520 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | Marca de Equipamento |
| 22,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,43 | 0,43 | |
| 22,600 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,41 | 0,41 | |
| 22,640 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,41 | 0,41 | |
| 22,680 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | |
| 22,720 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | |
| 22,760 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,41 | 0,41 | |
| 22,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | |
| 22,840 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | |
| 22,880 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | |
| 22,920 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,32 | 0,32 | |
| 22,960 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,32 | 0,32 | |
| 23,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | |
| 23,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | |
| 23,080 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,35 | 0,35 | |
| 23,120 | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | X | | 0,35 | 0,35 | |
| 23,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,35 | 0,35 | |
| 23,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | |
| 23,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | X | X | 1,77 | 1,77 | |
| 23,280 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,77 | 1,77 | |
| 23,320 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | |
| 23,360 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,77 | 1,77 | |
| 23,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | |
| 23,440 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,51 | 0,51 | |
| 23,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | |
| 23,520 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,51 | 0,51 | |
| 23,560 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,51 | 0,51 | |
| 23,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | |
| 23,640 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | |
| 23,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | |
| 23,720 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | |
| 23,760 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,72 | 0,72 | |
| 23,800 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,17 | 0,17 | |
| 23,840 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | |
| 23,880 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | |
| 23,920 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | |
| 23,960 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,17 | 0,17 | |
| 24,000 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | |
| 24,040 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | |
| 24,080 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,10 | 0,10 | |
| 24,120 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | |
| 24,160 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,10 | 0,10 | |
| 24,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 0,06 | 0,06 | |
| 24,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | |
| 24,280 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | |
| 24,320 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | |
| 24,360 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,06 | 0,06 | |

etel estudos técnicos

# INVENTÁRIO DO ESTADO DA SUPERFÍCIE DO PAVIMENTO

**Rodovia:** GO-217 **Pista:** Simples **SRE:** 217EGO0010 **Revestimento tipo:** CBUQ

**Trecho:** Entr. GO-139 - Início perímetro urbano Piracanjuba **Faixa:** 1 **Operador:** EGETRA

**Extensão:** km 0,000 - km 25,620 **Sentido:** Crescente **Data:** ago/24

| km | OK | Seção Terrap. | TRINCAS | | | | | | | | | | AFUNDAMENTO | | | | OUTROS DEFEITOS | | | | | | TRILHA DE RODA | | OBS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ISOLADAS | | | | | | INTERLIGADAS | | | | PLÁSTICO | | CONSOLID. | | | | | | | | | | |
| | | | FC-1 / FC-2 / FC-3 | | | | | | FC-2 | | FC-3 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | FI(1) | TTC(1) | TTL(1) | TLC(1) | TLL(1) | TRR(1) | J(2) | TB(2) | JE(3) | TBE(3) | ALP(4) | ATP(4) | ALC(4) | ATC(4) | O(5) | P(5) | E(5) | EX (6) | D(7) | R(8) | TRI ( mm) | TRE (mm) | |
| 24,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | |
| 24,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | |
| 24,480 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | |
| 24,520 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | 0,02 | 0,02 | |
| 24,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,02 | 0,02 | |
| 24,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | |
| 24,640 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | |
| 24,680 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | |
| 24,720 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | X | 1,17 | 1,17 | |
| 24,760 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,17 | 1,17 | |
| 24,800 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | |
| 24,840 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | |
| 24,880 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 1,04 | 1,04 | |
| 24,920 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | |
| 24,960 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,04 | 1,04 | |
| 25,000 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | |
| 25,040 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,78 | 0,78 | |
| 25,080 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | |
| 25,120 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | |
| 25,160 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,78 | 0,78 | |
| 25,200 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | |
| 25,240 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | |
| 25,280 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | X | 0,53 | 0,53 | |
| 25,320 | | | | | | | | | X | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,53 | 0,53 | |
| 25,360 | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | 0,53 | 0,53 | |
| 25,400 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | |
| 25,440 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | |
| 25,480 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | |
| 25,520 | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | X | X | 0,12 | 0,12 | |
| 25,560 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,12 | 0,12 | |
| 25,600 | Ok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,35 | 1,35 | |

## 5.1. Anexo 2 - Levantamento de Irregularidade e ATR

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Crescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 21/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 000 + 000 | 001 + 000 | 0,00 | 0,02 | 20 | 45 | 1,54 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | Início do Trecho |
| 001 + 000 | 002 + 000 | 0,02 | 0,04 | 20 | 47 | 2,69 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |
| 002 + 000 | 003 + 000 | 0,04 | 0,06 | 20 | 48 | 2,63 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 003 + 000 | 004 + 000 | 0,06 | 0,08 | 20 | 48 | 1,85 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 004 + 000 | 005 + 000 | 0,08 | 0,10 | 20 | 47 | 2,54 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 005 + 000 | 006 + 000 | 0,10 | 0,12 | 20 | 47 | 2,44 | 2,04 | 0,0 | 0,1 | 0,05 | 0,58 | |
| 006 + 000 | 007 + 000 | 0,12 | 0,14 | 20 | 48 | 2,62 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 007 + 000 | 008 + 000 | 0,14 | 0,16 | 20 | 48 | 1,31 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 008 + 000 | 009 + 000 | 0,16 | 0,18 | 20 | 48 | 1,12 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 009 + 000 | 010 + 000 | 0,18 | 0,20 | 20 | 48 | 1,64 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 010 + 000 | 011 + 000 | 0,20 | 0,22 | 20 | 48 | 2,62 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 011 + 000 | 012 + 000 | 0,22 | 0,24 | 20 | 47 | 0,87 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 012 + 000 | 013 + 000 | 0,24 | 0,26 | 20 | 47 | 1,32 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 013 + 000 | 014 + 000 | 0,26 | 0,28 | 20 | 46 | 1,15 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 014 + 000 | 015 + 000 | 0,28 | 0,30 | 20 | 45 | 1,67 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 015 + 000 | 016 + 000 | 0,30 | 0,32 | 20 | 44 | 2,01 | 1,58 | 0,0 | 1,3 | 0,65 | 0,74 | |
| 016 + 000 | 017 + 000 | 0,32 | 0,34 | 20 | 44 | 1,14 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 017 + 000 | 018 + 000 | 0,34 | 0,36 | 20 | 44 | 1,20 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 018 + 000 | 019 + 000 | 0,36 | 0,38 | 20 | 44 | 2,56 | | 0,3 | 1,3 | 0,80 | | |
| 019 + 000 | 020 + 000 | 0,38 | 0,40 | 20 | 45 | 1,27 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 020 + 000 | 021 + 000 | 0,40 | 0,42 | 20 | 44 | 1,52 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 021 + 000 | 022 + 000 | 0,42 | 0,44 | 20 | 44 | 2,60 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 022 + 000 | 023 + 000 | 0,44 | 0,46 | 20 | 44 | 1,42 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 023 + 000 | 024 + 000 | 0,46 | 0,48 | 20 | 44 | 1,03 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 024 + 000 | 025 + 000 | 0,48 | 0,50 | 20 | 44 | 1,68 | | 0,0 | 3,1 | 1,55 | | |
| 025 + 000 | 026 + 000 | 0,50 | 0,52 | 20 | 45 | 1,09 | 1,45 | 0,0 | 3,5 | 1,75 | 1,36 | |
| 026 + 000 | 027 + 000 | 0,52 | 0,54 | 20 | 45 | 0,85 | | 0,0 | 3,5 | 1,75 | | |
| 027 + 000 | 028 + 000 | 0,54 | 0,56 | 20 | 46 | 2,09 | | 0,0 | 3,9 | 1,95 | | |
| 028 + 000 | 029 + 000 | 0,56 | 0,58 | 20 | 47 | 1,04 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 029 + 000 | 030 + 000 | 0,58 | 0,60 | 20 | 47 | 1,15 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 030 + 000 | 031 + 000 | 0,60 | 0,62 | 20 | 48 | 1,36 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 031 + 000 | 032 + 000 | 0,62 | 0,64 | 20 | 48 | 3,33 | | 1,9 | 0,0 | 0,95 | | |
| 032 + 000 | 033 + 000 | 0,64 | 0,66 | 20 | 49 | 2,91 | | 0,3 | 1,0 | 0,65 | | |
| 033 + 000 | 034 + 000 | 0,66 | 0,68 | 20 | 50 | 1,46 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 034 + 000 | 035 + 000 | 0,68 | 0,70 | 20 | 50 | 2,09 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 035 + 000 | 036 + 000 | 0,70 | 0,72 | 20 | 50 | 3,15 | 2,28 | 0,0 | 3,2 | 1,60 | 1,01 | |
| 036 + 000 | 037 + 000 | 0,72 | 0,74 | 20 | 51 | 1,74 | | 0,0 | 3,1 | 1,55 | | |
| 037 + 000 | 038 + 000 | 0,74 | 0,76 | 20 | 51 | 2,09 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 038 + 000 | 039 + 000 | 0,76 | 0,78 | 20 | 51 | 2,83 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 039 + 000 | 040 + 000 | 0,78 | 0,80 | 20 | 52 | 1,87 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 040 + 000 | 041 + 000 | 0,80 | 0,82 | 20 | 52 | 1,86 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 041 + 000 | 042 + 000 | 0,82 | 0,84 | 20 | 53 | 2,70 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 042 + 000 | 043 + 000 | 0,84 | 0,86 | 20 | 54 | 2,06 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 043 + 000 | 044 + 000 | 0,86 | 0,88 | 20 | 54 | 2,57 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 044 + 000 | 045 + 000 | 0,88 | 0,90 | 20 | 55 | 1,64 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 045 + 000 | 046 + 000 | 0,90 | 0,92 | 20 | 55 | 1,69 | 1,98 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,60 | |
| 046 + 000 | 047 + 000 | 0,92 | 0,94 | 20 | 56 | 1,96 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 047 + 000 | 048 + 000 | 0,94 | 0,96 | 20 | 57 | 1,98 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 048 + 000 | 049 + 000 | 0,96 | 0,98 | 20 | 57 | 1,40 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 049 + 000 | 050 + 000 | 0,98 | 1,00 | 20 | 58 | 1,96 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 050 + 000 | 051 + 000 | 1,00 | 1,02 | 20 | 59 | 1,98 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 051 + 000 | 052 + 000 | 1,02 | 1,04 | 20 | 59 | 1,35 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 052 + 000 | 053 + 000 | 1,04 | 1,06 | 20 | 60 | 2,20 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 053 + 000 | 054 + 000 | 1,06 | 1,08 | 20 | 60 | 1,73 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 054 + 000 | 055 + 000 | 1,08 | 1,10 | 20 | 61 | 1,11 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 055 + 000 | 056 + 000 | 1,10 | 1,12 | 20 | 62 | 2,55 | 1,86 | 0,0 | 2,0 | 1,00 | 0,76 | |
| 056 + 000 | 057 + 000 | 1,12 | 1,14 | 20 | 62 | 1,42 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 057 + 000 | 058 + 000 | 1,14 | 1,16 | 20 | 63 | 1,62 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 058 + 000 | 059 + 000 | 1,16 | 1,18 | 20 | 63 | 2,27 | | 0,6 | 1,0 | 0,80 | | |
| 059 + 000 | 060 + 000 | 1,18 | 1,20 | 20 | 63 | 2,33 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 060 + 000 | 061 + 000 | 1,20 | 1,22 | 20 | 62 | 3,97 | | 0,8 | 0,0 | 0,40 | | |
| 061 + 000 | 062 + 000 | 1,22 | 1,24 | 20 | 62 | 1,91 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 062 + 000 | 063 + 000 | 1,24 | 1,26 | 20 | 62 | 2,14 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 063 + 000 | 064 + 000 | 1,26 | 1,28 | 20 | 63 | 3,09 | | 0,0 | 4,2 | 2,10 | | |
| 064 + 000 | 065 + 000 | 1,28 | 1,30 | 20 | 63 | 2,18 | | 0,0 | 2,7 | 1,35 | | |
| 065 + 000 | 066 + 000 | 1,30 | 1,32 | 20 | 63 | 2,64 | | 0,0 | 5,9 | 2,95 | | |
| 066 + 000 | 067 + 000 | 1,32 | 1,34 | 20 | 63 | 2,68 | 2,71 | 0,0 | 3,8 | 1,90 | 1,67 | |
| 067 + 000 | 068 + 000 | 1,34 | 1,36 | 20 | 63 | 2,43 | | 0,0 | 2,5 | 1,25 | | |
| 068 + 000 | 069 + 000 | 1,36 | 1,38 | 20 | 64 | 3,37 | | 0,0 | 6,6 | 3,30 | | |
| 069 + 000 | 070 + 000 | 1,38 | 1,40 | 20 | 64 | 2,71 | | 0,0 | 4,8 | 2,40 | | |
| 070 + 000 | 071 + 000 | 1,40 | 1,42 | 20 | 64 | 1,59 | | 0,0 | 4,4 | 2,20 | | |
| 071 + 000 | 072 + 000 | 1,42 | 1,44 | 20 | 64 | 6,60 | | 0,0 | 6,3 | 3,15 | | |
| 072 + 000 | 073 + 000 | 1,44 | 1,46 | 20 | 64 | 1,66 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 073 + 000 | 074 + 000 | 1,46 | 1,48 | 20 | 64 | 3,03 | | 1,6 | 0,0 | 0,80 | | |
| 074 + 000 | 075 + 000 | 1,48 | 1,50 | 20 | 64 | 1,42 | | 0,3 | 0,3 | 0,30 | | |
| 075 + 000 | 076 + 000 | 1,50 | 1,52 | 20 | 64 | 2,75 | 2,78 | 2,0 | 0,1 | 1,05 | 1,28 | |
| 076 + 000 | 077 + 000 | 1,52 | 1,54 | 20 | 65 | 2,19 | | 1,7 | 0,9 | 1,30 | | |
| 077 + 000 | 078 + 000 | 1,54 | 1,56 | 20 | 65 | 2,53 | | 1,6 | 2,6 | 2,10 | | |
| 078 + 000 | 079 + 000 | 1,56 | 1,58 | 20 | 66 | 1,87 | | 0,7 | 1,7 | 1,20 | | |
| 079 + 000 | 080 + 000 | 1,58 | 1,60 | 20 | 66 | 4,18 | | 0,4 | 0,6 | 0,50 | | |
| 080 + 000 | 081 + 000 | 1,60 | 1,62 | 20 | 67 | 1,28 | | 0,9 | 0,0 | 0,45 | | |
| 081 + 000 | 082 + 000 | 1,62 | 1,64 | 20 | 69 | 2,73 | | 1,7 | 0,0 | 0,85 | | |
| 082 + 000 | 083 + 000 | 1,64 | 1,66 | 20 | 69 | 1,81 | | 0,5 | 1,6 | 1,05 | | |
| 083 + 000 | 084 + 000 | 1,66 | 1,68 | 20 | 70 | 1,52 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 084 + 000 | 085 + 000 | 1,68 | 1,70 | 20 | 70 | 2,42 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 085 + 000 | 086 + 000 | 1,70 | 1,72 | 20 | 70 | 1,36 | 2,28 | 0,0 | 2,9 | 1,45 | 1,32 | |
| 086 + 000 | 087 + 000 | 1,72 | 1,74 | 20 | 69 | 1,30 | | 0,2 | 2,5 | 1,35 | | |
| 087 + 000 | 088 + 000 | 1,74 | 1,76 | 20 | 68 | 4,65 | | 2,7 | 5,1 | 3,90 | | |
| 088 + 000 | 089 + 000 | 1,76 | 1,78 | 20 | 67 | 4,38 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 089 + 000 | 090 + 000 | 1,78 | 1,80 | 20 | 65 | 1,32 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 090 + 000 | 091 + 000 | 1,80 | 1,82 | 20 | 63 | 3,59 | | 1,4 | 1,8 | 1,60 | | |
| 091 + 000 | 092 + 000 | 1,82 | 1,84 | 20 | 61 | 1,15 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Crescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 21/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 092 + 000 | 093 + 000 | 1,84 | 1,86 | 20 | 59 | 1,99 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 093 + 000 | 094 + 000 | 1,86 | 1,88 | 20 | 58 | 1,30 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 094 + 000 | 095 + 000 | 1,88 | 1,90 | 20 | 58 | 1,21 | 1,77 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,25 | |
| 095 + 000 | 096 + 000 | 1,90 | 1,92 | 20 | 58 | 1,71 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 096 + 000 | 097 + 000 | 1,92 | 1,94 | 20 | 58 | 1,53 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 097 + 000 | 098 + 000 | 1,94 | 1,96 | 20 | 58 | 1,51 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 098 + 000 | 099 + 000 | 1,96 | 1,98 | 20 | 59 | 2,39 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 099 + 000 | 100 + 000 | 1,98 | 2,00 | 20 | 60 | 1,34 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 100 + 000 | 101 + 000 | 2,00 | 2,02 | 20 | 61 | 1,13 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 101 + 000 | 102 + 000 | 2,02 | 2,04 | 20 | 61 | 2,33 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 102 + 000 | 103 + 000 | 2,04 | 2,06 | 20 | 62 | 1,09 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 103 + 000 | 104 + 000 | 2,06 | 2,08 | 20 | 62 | 1,17 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 104 + 000 | 105 + 000 | 2,08 | 2,10 | 20 | 62 | 1,72 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 105 + 000 | 106 + 000 | 2,10 | 2,12 | 20 | 63 | 1,16 | 1,55 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,17 | |
| 106 + 000 | 107 + 000 | 2,12 | 2,14 | 20 | 63 | 2,26 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 107 + 000 | 108 + 000 | 2,14 | 2,16 | 20 | 63 | 1,81 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 108 + 000 | 109 + 000 | 2,16 | 2,18 | 20 | 63 | 1,35 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 109 + 000 | 110 + 000 | 2,18 | 2,20 | 20 | 63 | 1,50 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 110 + 000 | 111 + 000 | 2,20 | 2,22 | 20 | 63 | 1,71 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 111 + 000 | 112 + 000 | 2,22 | 2,24 | 20 | 63 | 1,14 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 112 + 000 | 113 + 000 | 2,24 | 2,26 | 20 | 63 | 2,36 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 113 + 000 | 114 + 000 | 2,26 | 2,28 | 20 | 63 | 2,39 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 114 + 000 | 115 + 000 | 2,28 | 2,30 | 20 | 62 | 1,52 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 115 + 000 | 116 + 000 | 2,30 | 2,32 | 20 | 62 | 1,96 | 1,74 | 0,0 | 2,4 | 1,20 | 0,58 | |
| 116 + 000 | 117 + 000 | 2,32 | 2,34 | 20 | 62 | 2,12 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 117 + 000 | 118 + 000 | 2,34 | 2,36 | 20 | 62 | 1,11 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 118 + 000 | 119 + 000 | 2,36 | 2,38 | 20 | 62 | 2,07 | | 0,0 | 4,0 | 2,00 | | |
| 119 + 000 | 120 + 000 | 2,38 | 2,40 | 20 | 62 | 1,00 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 120 + 000 | 121 + 000 | 2,40 | 2,42 | 20 | 62 | 2,21 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 121 + 000 | 122 + 000 | 2,42 | 2,44 | 20 | 62 | 1,46 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 122 + 000 | 123 + 000 | 2,44 | 2,46 | 20 | 62 | 1,04 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 123 + 000 | 124 + 000 | 2,46 | 2,48 | 20 | 62 | 3,39 | | 0,0 | 2,9 | 1,45 | | |
| 124 + 000 | 125 + 000 | 2,48 | 2,50 | 20 | 62 | 5,22 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 125 + 000 | 126 + 000 | 2,50 | 2,52 | 20 | 62 | 3,44 | 2,41 | 0,0 | 2,5 | 1,25 | 0,73 | |
| 126 + 000 | 127 + 000 | 2,52 | 2,54 | 20 | 62 | 2,21 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 127 + 000 | 128 + 000 | 2,54 | 2,56 | 20 | 62 | 1,56 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 128 + 000 | 129 + 000 | 2,56 | 2,58 | 20 | 62 | 2,46 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 129 + 000 | 130 + 000 | 2,58 | 2,60 | 20 | 62 | 1,06 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 130 + 000 | 131 + 000 | 2,60 | 2,62 | 20 | 62 | 1,75 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 131 + 000 | 132 + 000 | 2,62 | 2,64 | 20 | 62 | 1,52 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 132 + 000 | 133 + 000 | 2,64 | 2,66 | 20 | 62 | 0,95 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 133 + 000 | 134 + 000 | 2,66 | 2,68 | 20 | 62 | 1,89 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 134 + 000 | 135 + 000 | 2,68 | 2,70 | 20 | 62 | 1,83 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 135 + 000 | 136 + 000 | 2,70 | 2,72 | 20 | 62 | 1,47 | 1,54 | 0,0 | 0,3 | 0,15 | 0,23 | |
| 136 + 000 | 137 + 000 | 2,72 | 2,74 | 20 | 62 | 1,73 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 137 + 000 | 138 + 000 | 2,74 | 2,76 | 20 | 62 | 0,92 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 138 + 000 | 139 + 000 | 2,76 | 2,78 | 20 | 63 | 1,77 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 139 + 000 | 140 + 000 | 2,78 | 2,80 | 20 | 63 | 1,60 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 140 + 000 | 141 + 000 | 2,80 | 2,82 | 20 | 63 | 1,16 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 141 + 000 | 142 + 000 | 2,82 | 2,84 | 20 | 64 | 1,77 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 142 + 000 | 143 + 000 | 2,84 | 2,86 | 20 | 64 | 0,86 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 143 + 000 | 144 + 000 | 2,86 | 2,88 | 20 | 64 | 1,43 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 144 + 000 | 145 + 000 | 2,88 | 2,90 | 20 | 64 | 2,95 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 145 + 000 | 146 + 000 | 2,90 | 2,92 | 20 | 64 | 1,23 | 1,56 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,11 | |
| 146 + 000 | 147 + 000 | 2,92 | 2,94 | 20 | 64 | 1,85 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 147 + 000 | 148 + 000 | 2,94 | 2,96 | 20 | 64 | 1,31 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 148 + 000 | 149 + 000 | 2,96 | 2,98 | 20 | 64 | 1,41 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 149 + 000 | 150 + 000 | 2,98 | 3,00 | 20 | 64 | 1,66 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 150 + 000 | 151 + 000 | 3,00 | 3,02 | 20 | 64 | 0,99 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 151 + 000 | 152 + 000 | 3,02 | 3,04 | 20 | 64 | 1,55 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 152 + 000 | 153 + 000 | 3,04 | 3,06 | 20 | 64 | 1,73 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 153 + 000 | 154 + 000 | 3,06 | 3,08 | 20 | 64 | 1,93 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 154 + 000 | 155 + 000 | 3,08 | 3,10 | 20 | 64 | 2,42 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 155 + 000 | 156 + 000 | 3,10 | 3,12 | 20 | 64 | 1,63 | 1,93 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,06 | |
| 156 + 000 | 157 + 000 | 3,12 | 3,14 | 20 | 64 | 1,94 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 157 + 000 | 158 + 000 | 3,14 | 3,16 | 20 | 63 | 2,48 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 158 + 000 | 159 + 000 | 3,16 | 3,18 | 20 | 63 | 1,22 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 159 + 000 | 160 + 000 | 3,18 | 3,20 | 20 | 63 | 3,38 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 160 + 000 | 161 + 000 | 3,20 | 3,22 | 20 | 63 | 1,37 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 161 + 000 | 162 + 000 | 3,22 | 3,24 | 20 | 64 | 1,29 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 162 + 000 | 163 + 000 | 3,24 | 3,26 | 20 | 64 | 3,06 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 163 + 000 | 164 + 000 | 3,26 | 3,28 | 20 | 64 | 1,73 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 164 + 000 | 165 + 000 | 3,28 | 3,30 | 20 | 64 | 2,97 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 165 + 000 | 166 + 000 | 3,30 | 3,32 | 20 | 64 | 1,37 | 2,25 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,08 | |
| 166 + 000 | 167 + 000 | 3,32 | 3,34 | 20 | 64 | 1,98 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 167 + 000 | 168 + 000 | 3,34 | 3,36 | 20 | 65 | 3,58 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 168 + 000 | 169 + 000 | 3,36 | 3,38 | 20 | 65 | 1,71 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 169 + 000 | 170 + 000 | 3,38 | 3,40 | 20 | 65 | 3,42 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 170 + 000 | 171 + 000 | 3,40 | 3,42 | 20 | 66 | 1,48 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 171 + 000 | 172 + 000 | 3,42 | 3,44 | 20 | 66 | 3,62 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 172 + 000 | 173 + 000 | 3,44 | 3,46 | 20 | 66 | 4,64 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 173 + 000 | 174 + 000 | 3,46 | 3,48 | 20 | 66 | 2,44 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 174 + 000 | 175 + 000 | 3,48 | 3,50 | 20 | 66 | 2,95 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 175 + 000 | 176 + 000 | 3,50 | 3,52 | 20 | 66 | 1,31 | 2,50 | 0,0 | 1,8 | 0,90 | 0,99 | |
| 176 + 000 | 177 + 000 | 3,52 | 3,54 | 20 | 66 | 2,59 | | 0,0 | 3,9 | 1,95 | | |
| 177 + 000 | 178 + 000 | 3,54 | 3,56 | 20 | 66 | 2,28 | | 0,0 | 3,3 | 1,65 | | |
| 178 + 000 | 179 + 000 | 3,56 | 3,58 | 20 | 66 | 2,26 | | 0,0 | 4,2 | 2,10 | | |
| 179 + 000 | 180 + 000 | 3,58 | 3,60 | 20 | 67 | 1,45 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 180 + 000 | 181 + 000 | 3,60 | 3,62 | 20 | 67 | 1,46 | | 0,0 | 2,9 | 1,45 | | |
| 181 + 000 | 182 + 000 | 3,62 | 3,64 | 20 | 68 | 2,78 | | 0,0 | 4,0 | 2,00 | | |
| 182 + 000 | 183 + 000 | 3,64 | 3,66 | 20 | 68 | 3,34 | | 0,0 | 4,5 | 2,25 | | |
| 183 + 000 | 184 + 000 | 3,66 | 3,68 | 20 | 69 | 2,78 | | 0,0 | 6,2 | 3,10 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Crescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 21/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 184 + 000 | 185 + 000 | 3,68 | 3,70 | 20 | 69 | 2,40 | 2,62 | 0,0 | 5,6 | 2,80 | 1,76 | |
| 185 + 000 | 186 + 000 | 3,70 | 3,72 | 20 | 69 | 2,39 | | 0,0 | 2,7 | 1,35 | | |
| 186 + 000 | 187 + 000 | 3,72 | 3,74 | 20 | 69 | 3,86 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 187 + 000 | 188 + 000 | 3,74 | 3,76 | 20 | 68 | 1,73 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 188 + 000 | 189 + 000 | 3,76 | 3,78 | 20 | 67 | 3,92 | | 0,0 | 3,5 | 1,75 | | |
| 189 + 000 | 190 + 000 | 3,78 | 3,80 | 20 | 67 | 1,51 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 190 + 000 | 191 + 000 | 3,80 | 3,82 | 20 | 66 | 1,93 | 2,08 | 0,0 | 1,2 | 0,60 | 0,67 | |
| 191 + 000 | 192 + 000 | 3,82 | 3,84 | 20 | 66 | 2,15 | | 0,1 | 1,2 | 0,65 | | |
| 192 + 000 | 193 + 000 | 3,84 | 3,86 | 20 | 65 | 1,41 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 193 + 000 | 194 + 000 | 3,86 | 3,88 | 20 | 65 | 1,69 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 194 + 000 | 195 + 000 | 3,88 | 3,90 | 20 | 64 | 1,21 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 195 + 000 | 196 + 000 | 3,90 | 3,92 | 20 | 65 | 1,14 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 196 + 000 | 197 + 000 | 3,92 | 3,94 | 20 | 64 | 2,66 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 197 + 000 | 198 + 000 | 3,94 | 3,96 | 20 | 64 | 2,03 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 198 + 000 | 199 + 000 | 3,96 | 3,98 | 20 | 63 | 2,97 | | 0,0 | 2,9 | 1,45 | | |
| 199 + 000 | 200 + 000 | 3,98 | 4,00 | 20 | 63 | 3,64 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 200 + 000 | 201 + 000 | 4,00 | 4,02 | 20 | 63 | 2,93 | 1,80 | 0,0 | 4,2 | 2,10 | 0,59 | |
| 201 + 000 | 202 + 000 | 4,02 | 4,04 | 20 | 63 | 2,84 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 202 + 000 | 203 + 000 | 4,04 | 4,06 | 20 | 64 | 1,39 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 203 + 000 | 204 + 000 | 4,06 | 4,08 | 20 | 64 | 1,94 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 204 + 000 | 205 + 000 | 4,08 | 4,10 | 20 | 64 | 1,13 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 205 + 000 | 206 + 000 | 4,10 | 4,12 | 20 | 64 | 2,31 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 206 + 000 | 207 + 000 | 4,12 | 4,14 | 20 | 64 | 1,66 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 207 + 000 | 208 + 000 | 4,14 | 4,16 | 20 | 64 | 1,48 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 208 + 000 | 209 + 000 | 4,16 | 4,18 | 20 | 64 | 1,14 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 209 + 000 | 210 + 000 | 4,18 | 4,20 | 20 | 64 | 1,22 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 210 + 000 | 211 + 000 | 4,20 | 4,22 | 20 | 64 | 1,79 | 1,76 | 0,0 | 0,3 | 0,15 | 0,48 | |
| 211 + 000 | 212 + 000 | 4,22 | 4,24 | 20 | 64 | 1,27 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 212 + 000 | 213 + 000 | 4,24 | 4,26 | 20 | 64 | 1,76 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 213 + 000 | 214 + 000 | 4,26 | 4,28 | 20 | 64 | 1,48 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 214 + 000 | 215 + 000 | 4,28 | 4,30 | 20 | 64 | 1,00 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 215 + 000 | 216 + 000 | 4,30 | 4,32 | 20 | 64 | 2,99 | | 0,0 | 4,2 | 2,10 | | |
| 216 + 000 | 217 + 000 | 4,32 | 4,34 | 20 | 64 | 1,19 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 217 + 000 | 218 + 000 | 4,34 | 4,36 | 20 | 64 | 2,46 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 218 + 000 | 219 + 000 | 4,36 | 4,38 | 20 | 64 | 1,50 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 219 + 000 | 220 + 000 | 4,38 | 4,40 | 20 | 63 | 2,18 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 220 + 000 | 221 + 000 | 4,40 | 4,42 | 20 | 63 | 1,17 | 1,43 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,02 | |
| 221 + 000 | 222 + 000 | 4,42 | 4,44 | 20 | 63 | 1,26 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 222 + 000 | 223 + 000 | 4,44 | 4,46 | 20 | 63 | 1,36 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 223 + 000 | 224 + 000 | 4,46 | 4,48 | 20 | 63 | 0,94 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 224 + 000 | 225 + 000 | 4,48 | 4,50 | 20 | 63 | 1,35 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 225 + 000 | 226 + 000 | 4,50 | 4,52 | 20 | 63 | 1,99 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 226 + 000 | 227 + 000 | 4,52 | 4,54 | 20 | 63 | 1,01 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 227 + 000 | 228 + 000 | 4,54 | 4,56 | 20 | 63 | 2,49 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 228 + 000 | 229 + 000 | 4,56 | 4,58 | 20 | 63 | 1,80 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 229 + 000 | 230 + 000 | 4,58 | 4,60 | 20 | 63 | 0,96 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 230 + 000 | 231 + 000 | 4,60 | 4,62 | 20 | 63 | 2,25 | 2,37 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,10 | |
| 231 + 000 | 232 + 000 | 4,62 | 4,64 | 20 | 64 | 2,05 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 232 + 000 | 233 + 000 | 4,64 | 4,66 | 20 | 64 | 1,68 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 233 + 000 | 234 + 000 | 4,66 | 4,68 | 20 | 64 | 1,75 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 234 + 000 | 235 + 000 | 4,68 | 4,70 | 20 | 64 | 1,42 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 235 + 000 | 236 + 000 | 4,70 | 4,72 | 20 | 64 | 1,52 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 236 + 000 | 237 + 000 | 4,72 | 4,74 | 20 | 64 | 3,91 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 237 + 000 | 238 + 000 | 4,74 | 4,76 | 20 | 65 | 2,80 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 238 + 000 | 239 + 000 | 4,76 | 4,78 | 20 | 65 | 4,57 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 239 + 000 | 240 + 000 | 4,78 | 4,80 | 20 | 65 | 1,74 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 240 + 000 | 241 + 000 | 4,80 | 4,82 | 20 | 66 | 1,48 | 1,97 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,65 | |
| 241 + 000 | 242 + 000 | 4,82 | 4,84 | 20 | 66 | 2,37 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 242 + 000 | 243 + 000 | 4,84 | 4,86 | 20 | 66 | 2,08 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 243 + 000 | 244 + 000 | 4,86 | 4,88 | 20 | 67 | 1,74 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 244 + 000 | 245 + 000 | 4,88 | 4,90 | 20 | 67 | 2,28 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 245 + 000 | 246 + 000 | 4,90 | 4,92 | 20 | 66 | 2,44 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 246 + 000 | 247 + 000 | 4,92 | 4,94 | 20 | 66 | 2,34 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 247 + 000 | 248 + 000 | 4,94 | 4,96 | 20 | 66 | 1,28 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 248 + 000 | 249 + 000 | 4,96 | 4,98 | 20 | 65 | 2,53 | | 0,0 | 4,5 | 2,25 | | |
| 249 + 000 | 250 + 000 | 4,98 | 5,00 | 20 | 63 | 1,16 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 250 + 000 | 251 + 000 | 5,00 | 5,02 | 20 | 62 | 1,73 | 2,26 | 0,0 | 1,0 | 0,50 | 0,43 | |
| 251 + 000 | 252 + 000 | 5,02 | 5,04 | 20 | 62 | 4,94 | | 0,0 | 5,0 | 2,50 | | |
| 252 + 000 | 253 + 000 | 5,04 | 5,06 | 20 | 61 | 3,54 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 253 + 000 | 254 + 000 | 5,06 | 5,08 | 20 | 61 | 1,78 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 254 + 000 | 255 + 000 | 5,08 | 5,10 | 20 | 60 | 2,31 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 255 + 000 | 256 + 000 | 5,10 | 5,12 | 20 | 61 | 1,24 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 256 + 000 | 257 + 000 | 5,12 | 5,14 | 20 | 61 | 1,61 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 257 + 000 | 258 + 000 | 5,14 | 5,16 | 20 | 62 | 1,25 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 258 + 000 | 259 + 000 | 5,16 | 5,18 | 20 | 63 | 2,12 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 259 + 000 | 260 + 000 | 5,18 | 5,20 | 20 | 63 | 2,04 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 260 + 000 | 261 + 000 | 5,20 | 5,22 | 20 | 64 | 3,21 | 1,96 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,02 | |
| 261 + 000 | 262 + 000 | 5,22 | 5,24 | 20 | 64 | 3,11 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 262 + 000 | 263 + 000 | 5,24 | 5,26 | 20 | 64 | 2,03 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 263 + 000 | 264 + 000 | 5,26 | 5,28 | 20 | 64 | 1,82 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 264 + 000 | 265 + 000 | 5,28 | 5,30 | 20 | 64 | 0,88 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 265 + 000 | 266 + 000 | 5,30 | 5,32 | 20 | 64 | 1,51 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 266 + 000 | 267 + 000 | 5,32 | 5,34 | 20 | 64 | 1,54 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 267 + 000 | 268 + 000 | 5,34 | 5,36 | 20 | 64 | 1,81 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 268 + 000 | 269 + 000 | 5,36 | 5,38 | 20 | 63 | 2,08 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 269 + 000 | 270 + 000 | 5,38 | 5,40 | 20 | 63 | 1,63 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 270 + 000 | 271 + 000 | 5,40 | 5,42 | 20 | 63 | 2,72 | 2,43 | 0,4 | 0,0 | 0,20 | 0,03 | |
| 271 + 000 | 272 + 000 | 5,42 | 5,44 | 20 | 63 | 1,53 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 272 + 000 | 273 + 000 | 5,44 | 5,46 | 20 | 63 | 1,09 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 273 + 000 | 274 + 000 | 5,46 | 5,48 | 20 | 63 | 1,84 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 274 + 000 | 275 + 000 | 5,48 | 5,50 | 20 | 63 | 1,83 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 275 + 000 | 276 + 000 | 5,50 | 5,52 | 20 | 64 | 3,17 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Crescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 21/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 276 + 000 | 277 + 000 | 5,52 | 5,54 | 20 | 64 | 5,20 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 277 + 000 | 278 + 000 | 5,54 | 5,56 | 20 | 64 | 2,87 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 278 + 000 | 279 + 000 | 5,56 | 5,58 | 20 | 64 | 2,58 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 279 + 000 | 280 + 000 | 5,58 | 5,60 | 20 | 64 | 1,50 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 280 + 000 | 281 + 000 | 5,60 | 5,62 | 20 | 64 | 1,48 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 281 + 000 | 282 + 000 | 5,62 | 5,64 | 20 | 64 | 1,14 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 282 + 000 | 283 + 000 | 5,64 | 5,66 | 20 | 63 | 1,93 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 283 + 000 | 284 + 000 | 5,66 | 5,68 | 20 | 63 | 1,73 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 284 + 000 | 285 + 000 | 5,68 | 5,70 | 20 | 63 | 2,16 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 285 + 000 | 286 + 000 | 5,70 | 5,72 | 20 | 63 | 1,43 | 1,92 | 0,0 | 1,9 | 0,95 | 0,31 | |
| 286 + 000 | 287 + 000 | 5,72 | 5,74 | 20 | 63 | 1,33 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 287 + 000 | 288 + 000 | 5,74 | 5,76 | 20 | 62 | 3,32 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 288 + 000 | 289 + 000 | 5,76 | 5,78 | 20 | 62 | 1,38 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 289 + 000 | 290 + 000 | 5,78 | 5,80 | 20 | 62 | 3,34 | | 0,1 | 0,0 | 0,05 | | |
| 290 + 000 | 291 + 000 | 5,80 | 5,82 | 20 | 62 | 1,46 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 291 + 000 | 292 + 000 | 5,82 | 5,84 | 20 | 62 | 1,24 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 292 + 000 | 293 + 000 | 5,84 | 5,86 | 20 | 62 | 1,96 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 293 + 000 | 294 + 000 | 5,86 | 5,88 | 20 | 62 | 1,28 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 294 + 000 | 295 + 000 | 5,88 | 5,90 | 20 | 62 | 1,97 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 295 + 000 | 296 + 000 | 5,90 | 5,92 | 20 | 63 | 1,79 | 2,27 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,41 | |
| 296 + 000 | 297 + 000 | 5,92 | 5,94 | 20 | 62 | 3,25 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 297 + 000 | 298 + 000 | 5,94 | 5,96 | 20 | 62 | 1,66 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |
| 298 + 000 | 299 + 000 | 5,96 | 5,98 | 20 | 62 | 3,63 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 299 + 000 | 300 + 000 | 5,98 | 6,00 | 20 | 61 | 4,48 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | OAE |
| 300 + 000 | 301 + 000 | 6,00 | 6,02 | 20 | 61 | 2,85 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 301 + 000 | 302 + 000 | 6,02 | 6,04 | 20 | 61 | 5,71 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 302 + 000 | 303 + 000 | 6,04 | 6,06 | 20 | 61 | 2,51 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 303 + 000 | 304 + 000 | 6,06 | 6,08 | 20 | 62 | 2,19 | | 0,0 | 2,9 | 1,45 | | |
| 304 + 000 | 305 + 000 | 6,08 | 6,10 | 20 | 62 | 6,70 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 305 + 000 | 306 + 000 | 6,10 | 6,12 | 20 | 62 | 4,90 | 2,99 | 0,0 | 0,5 | 0,25 | 0,63 | |
| 306 + 000 | 307 + 000 | 6,12 | 6,14 | 20 | 61 | 1,20 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 307 + 000 | 308 + 000 | 6,14 | 6,16 | 20 | 61 | 1,57 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 308 + 000 | 309 + 000 | 6,16 | 6,18 | 20 | 61 | 1,08 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 309 + 000 | 310 + 000 | 6,18 | 6,20 | 20 | 61 | 1,15 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 310 + 000 | 311 + 000 | 6,20 | 6,22 | 20 | 61 | 1,80 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 311 + 000 | 312 + 000 | 6,22 | 6,24 | 20 | 61 | 2,80 | | 0,2 | 1,1 | 0,65 | | |
| 312 + 000 | 313 + 000 | 6,24 | 6,26 | 20 | 60 | 2,81 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 313 + 000 | 314 + 000 | 6,26 | 6,28 | 20 | 60 | 2,38 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 314 + 000 | 315 + 000 | 6,28 | 6,30 | 20 | 61 | 1,20 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 315 + 000 | 316 + 000 | 6,30 | 6,32 | 20 | 61 | 1,61 | 1,87 | 0,0 | 2,3 | 1,15 | 0,51 | |
| 316 + 000 | 317 + 000 | 6,32 | 6,34 | 20 | 61 | 1,08 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 317 + 000 | 318 + 000 | 6,34 | 6,36 | 20 | 61 | 1,96 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 318 + 000 | 319 + 000 | 6,36 | 6,38 | 20 | 61 | 1,83 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 319 + 000 | 320 + 000 | 6,38 | 6,40 | 20 | 61 | 1,19 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 320 + 000 | 321 + 000 | 6,40 | 6,42 | 20 | 62 | 1,91 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 321 + 000 | 322 + 000 | 6,42 | 6,44 | 20 | 62 | 1,34 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 322 + 000 | 323 + 000 | 6,44 | 6,46 | 20 | 63 | 1,68 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 323 + 000 | 324 + 000 | 6,46 | 6,48 | 20 | 63 | 1,43 | | 0,0 | 3,3 | 1,65 | | |
| 324 + 000 | 325 + 000 | 6,48 | 6,50 | 20 | 63 | 3,57 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 325 + 000 | 326 + 000 | 6,50 | 6,52 | 20 | 64 | 5,58 | 2,25 | 0,0 | 1,0 | 0,50 | 0,42 | |
| 326 + 000 | 327 + 000 | 6,52 | 6,54 | 20 | 64 | 2,48 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 327 + 000 | 328 + 000 | 6,54 | 6,56 | 20 | 64 | 1,37 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 328 + 000 | 329 + 000 | 6,56 | 6,58 | 20 | 63 | 1,81 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 329 + 000 | 330 + 000 | 6,58 | 6,60 | 20 | 63 | 1,35 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 330 + 000 | 331 + 000 | 6,60 | 6,62 | 20 | 62 | 2,51 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 331 + 000 | 332 + 000 | 6,62 | 6,64 | 20 | 61 | 1,33 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 332 + 000 | 333 + 000 | 6,64 | 6,66 | 20 | 60 | 1,47 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 333 + 000 | 334 + 000 | 6,66 | 6,68 | 20 | 60 | 1,75 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 334 + 000 | 335 + 000 | 6,68 | 6,70 | 20 | 60 | 1,80 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 335 + 000 | 336 + 000 | 6,70 | 6,72 | 20 | 60 | 1,78 | 1,69 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,15 | |
| 336 + 000 | 337 + 000 | 6,72 | 6,74 | 20 | 60 | 1,27 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 337 + 000 | 338 + 000 | 6,74 | 6,76 | 20 | 61 | 2,09 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 338 + 000 | 339 + 000 | 6,76 | 6,78 | 20 | 61 | 1,45 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 339 + 000 | 340 + 000 | 6,78 | 6,80 | 20 | 61 | 1,43 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 340 + 000 | 341 + 000 | 6,80 | 6,82 | 20 | 61 | 1,70 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 341 + 000 | 342 + 000 | 6,82 | 6,84 | 20 | 62 | 0,85 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 342 + 000 | 343 + 000 | 6,84 | 6,86 | 20 | 62 | 2,96 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 343 + 000 | 344 + 000 | 6,86 | 6,88 | 20 | 62 | 1,48 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 344 + 000 | 345 + 000 | 6,88 | 6,90 | 20 | 62 | 1,72 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 345 + 000 | 346 + 000 | 6,90 | 6,92 | 20 | 63 | 1,47 | 1,67 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,03 | |
| 346 + 000 | 347 + 000 | 6,92 | 6,94 | 20 | 63 | 2,15 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 347 + 000 | 348 + 000 | 6,94 | 6,96 | 20 | 63 | 1,30 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 348 + 000 | 349 + 000 | 6,96 | 6,98 | 20 | 64 | 1,42 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 349 + 000 | 350 + 000 | 6,98 | 7,00 | 20 | 64 | 1,61 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 350 + 000 | 351 + 000 | 7,00 | 7,02 | 20 | 64 | 1,27 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 351 + 000 | 352 + 000 | 7,02 | 7,04 | 20 | 64 | 1,94 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 352 + 000 | 353 + 000 | 7,04 | 7,06 | 20 | 64 | 1,00 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 353 + 000 | 354 + 000 | 7,06 | 7,08 | 20 | 64 | 1,14 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 354 + 000 | 355 + 000 | 7,08 | 7,10 | 20 | 64 | 2,28 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 355 + 000 | 356 + 000 | 7,10 | 7,12 | 20 | 64 | 1,99 | 1,81 | 0,0 | 2,1 | 1,05 | 0,21 | |
| 356 + 000 | 357 + 000 | 7,12 | 7,14 | 20 | 64 | 2,46 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 357 + 000 | 358 + 000 | 7,14 | 7,16 | 20 | 64 | 1,06 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 358 + 000 | 359 + 000 | 7,16 | 7,18 | 20 | 64 | 1,56 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 359 + 000 | 360 + 000 | 7,18 | 7,20 | 20 | 64 | 3,39 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 360 + 000 | 361 + 000 | 7,20 | 7,22 | 20 | 64 | 2,18 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 361 + 000 | 362 + 000 | 7,22 | 7,24 | 20 | 64 | 2,46 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 362 + 000 | 363 + 000 | 7,24 | 7,26 | 20 | 64 | 2,37 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 363 + 000 | 364 + 000 | 7,26 | 7,28 | 20 | 64 | 4,13 | | 0,0 | 5,9 | 2,95 | | |
| 364 + 000 | 365 + 000 | 7,28 | 7,30 | 20 | 64 | 4,20 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 365 + 000 | 366 + 000 | 7,30 | 7,32 | 20 | 64 | 3,19 | 2,87 | 0,0 | 0,6 | 0,30 | 0,66 | |
| 366 + 000 | 367 + 000 | 7,32 | 7,34 | 20 | 63 | 1,33 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 367 + 000 | 368 + 000 | 7,34 | 7,36 | 20 | 63 | 1,98 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Crescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 21/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 368 + 000 | 369 + 000 | 7,36 | 7,38 | 20 | 63 | 2,24 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 369 + 000 | 370 + 000 | 7,38 | 7,40 | 20 | 63 | 4,58 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 370 + 000 | 371 + 000 | 7,40 | 7,42 | 20 | 63 | 1,65 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 371 + 000 | 372 + 000 | 7,42 | 7,44 | 20 | 63 | 2,03 | | 0,0 | 4,2 | 2,10 | | |
| 372 + 000 | 373 + 000 | 7,44 | 7,46 | 20 | 63 | 1,98 | | 0,0 | 6,2 | 3,10 | | |
| 373 + 000 | 374 + 000 | 7,46 | 7,48 | 20 | 62 | 3,39 | | 0,0 | 7,3 | 3,65 | | |
| 374 + 000 | 375 + 000 | 7,48 | 7,50 | 20 | 62 | 1,64 | 2,23 | 0,0 | 2,9 | 1,45 | 1,25 | |
| 375 + 000 | 376 + 000 | 7,50 | 7,52 | 20 | 62 | 1,07 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 376 + 000 | 377 + 000 | 7,52 | 7,54 | 20 | 62 | 2,67 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 377 + 000 | 378 + 000 | 7,54 | 7,56 | 20 | 62 | 2,74 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 378 + 000 | 379 + 000 | 7,56 | 7,58 | 20 | 62 | 2,47 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 379 + 000 | 380 + 000 | 7,58 | 7,60 | 20 | 62 | 2,63 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 380 + 000 | 381 + 000 | 7,60 | 7,62 | 20 | 62 | 3,53 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 381 + 000 | 382 + 000 | 7,62 | 7,64 | 20 | 62 | 2,14 | | 0,0 | 6,6 | 3,30 | | |
| 382 + 000 | 383 + 000 | 7,64 | 7,66 | 20 | 62 | 2,80 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 383 + 000 | 384 + 000 | 7,66 | 7,68 | 20 | 62 | 1,42 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 384 + 000 | 385 + 000 | 7,68 | 7,70 | 20 | 62 | 2,00 | 2,18 | 0,0 | 2,3 | 1,15 | 1,94 | |
| 385 + 000 | 386 + 000 | 7,70 | 7,72 | 20 | 63 | 1,62 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 386 + 000 | 387 + 000 | 7,72 | 7,74 | 20 | 63 | 1,67 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 387 + 000 | 388 + 000 | 7,74 | 7,76 | 20 | 63 | 1,68 | | 0,0 | 4,4 | 2,20 | | |
| 388 + 000 | 389 + 000 | 7,76 | 7,78 | 20 | 63 | 2,13 | | 0,0 | 6,5 | 3,25 | | |
| 389 + 000 | 390 + 000 | 7,78 | 7,80 | 20 | 63 | 2,77 | | 0,0 | 5,0 | 2,50 | | |
| 390 + 000 | 391 + 000 | 7,80 | 7,82 | 20 | 63 | 2,32 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 391 + 000 | 392 + 000 | 7,82 | 7,84 | 20 | 63 | 1,96 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 392 + 000 | 393 + 000 | 7,84 | 7,86 | 20 | 63 | 2,03 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 393 + 000 | 394 + 000 | 7,86 | 7,88 | 20 | 63 | 2,56 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 394 + 000 | 395 + 000 | 7,88 | 7,90 | 20 | 63 | 3,64 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 395 + 000 | 396 + 000 | 7,90 | 7,92 | 20 | 63 | 1,92 | 2,02 | 0,0 | 0,4 | 0,20 | 0,89 | |
| 396 + 000 | 397 + 000 | 7,92 | 7,94 | 20 | 63 | 2,11 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 397 + 000 | 398 + 000 | 7,94 | 7,96 | 20 | 63 | 1,23 | | 0,0 | 3,3 | 1,65 | | |
| 398 + 000 | 399 + 000 | 7,96 | 7,98 | 20 | 63 | 1,37 | | 0,0 | 4,7 | 2,35 | | |
| 399 + 000 | 400 + 000 | 7,98 | 8,00 | 20 | 63 | 1,06 | | 0,0 | 2,9 | 1,45 | | |
| 400 + 000 | 401 + 000 | 8,00 | 8,02 | 20 | 63 | 1,33 | | 0,0 | 3,2 | 1,60 | | |
| 401 + 000 | 402 + 000 | 8,02 | 8,04 | 20 | 63 | 1,38 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 402 + 000 | 403 + 000 | 8,04 | 8,06 | 20 | 63 | 3,79 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 403 + 000 | 404 + 000 | 8,06 | 8,08 | 20 | 63 | 2,49 | | 1,8 | 1,1 | 1,45 | | |
| 404 + 000 | 405 + 000 | 8,08 | 8,10 | 20 | 63 | 1,80 | 1,74 | 0,2 | 3,8 | 2,00 | 1,31 | |
| 405 + 000 | 406 + 000 | 8,10 | 8,12 | 20 | 63 | 1,49 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 406 + 000 | 407 + 000 | 8,12 | 8,14 | 20 | 63 | 2,00 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 407 + 000 | 408 + 000 | 8,14 | 8,16 | 20 | 63 | 1,49 | | 0,0 | 2,7 | 1,35 | | |
| 408 + 000 | 409 + 000 | 8,16 | 8,18 | 20 | 63 | 0,73 | | 0,0 | 3,1 | 1,55 | | |
| 409 + 000 | 410 + 000 | 8,18 | 8,20 | 20 | 63 | 0,91 | | 0,0 | 2,5 | 1,25 | | |
| 410 + 000 | 411 + 000 | 8,20 | 8,22 | 20 | 63 | 2,32 | | 0,0 | 2,7 | 1,35 | | |
| 411 + 000 | 412 + 000 | 8,22 | 8,24 | 20 | 63 | 1,27 | | 0,0 | 2,5 | 1,25 | | |
| 412 + 000 | 413 + 000 | 8,24 | 8,26 | 20 | 63 | 1,73 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |
| 413 + 000 | 414 + 000 | 8,26 | 8,28 | 20 | 63 | 2,22 | | 0,0 | 3,3 | 1,65 | | |
| 414 + 000 | 415 + 000 | 8,28 | 8,30 | 20 | 63 | 1,13 | | 0,0 | 3,1 | 1,55 | | |
| 415 + 000 | 416 + 000 | 8,30 | 8,32 | 20 | 63 | 1,59 | 2,01 | 0,0 | 2,4 | 1,20 | 1,33 | |
| 416 + 000 | 417 + 000 | 8,32 | 8,34 | 20 | 63 | 4,13 | | 0,1 | 3,3 | 1,70 | | |
| 417 + 000 | 418 + 000 | 8,34 | 8,36 | 20 | 63 | 2,05 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 418 + 000 | 419 + 000 | 8,36 | 8,38 | 20 | 63 | 1,20 | | 0,0 | 2,7 | 1,35 | | |
| 419 + 000 | 420 + 000 | 8,38 | 8,40 | 20 | 63 | 2,41 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 420 + 000 | 421 + 000 | 8,40 | 8,42 | 20 | 63 | 3,43 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 421 + 000 | 422 + 000 | 8,42 | 8,44 | 20 | 63 | 3,78 | | 0,0 | 3,5 | 1,75 | | |
| 422 + 000 | 423 + 000 | 8,44 | 8,46 | 20 | 63 | 3,18 | | 0,0 | 2,7 | 1,35 | | |
| 423 + 000 | 424 + 000 | 8,46 | 8,48 | 20 | 63 | 1,44 | | 0,0 | 4,1 | 2,05 | | |
| 424 + 000 | 425 + 000 | 8,48 | 8,50 | 20 | 63 | 2,30 | | 0,0 | 5,5 | 2,75 | | |
| 425 + 000 | 426 + 000 | 8,50 | 8,52 | 20 | 63 | 2,14 | 2,42 | 0,1 | 3,3 | 1,70 | 1,50 | |
| 426 + 000 | 427 + 000 | 8,52 | 8,54 | 20 | 63 | 1,03 | | 0,8 | 0,7 | 0,75 | | |
| 427 + 000 | 428 + 000 | 8,54 | 8,56 | 20 | 63 | 1,97 | | 0,7 | 1,6 | 1,15 | | |
| 428 + 000 | 429 + 000 | 8,56 | 8,58 | 20 | 63 | 2,90 | | 0,6 | 2,5 | 1,55 | | |
| 429 + 000 | 430 + 000 | 8,58 | 8,60 | 20 | 63 | 2,05 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 430 + 000 | 431 + 000 | 8,60 | 8,62 | 20 | 63 | 2,30 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 431 + 000 | 432 + 000 | 8,62 | 8,64 | 20 | 63 | 3,33 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 432 + 000 | 433 + 000 | 8,64 | 8,66 | 20 | 63 | 1,61 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 433 + 000 | 434 + 000 | 8,66 | 8,68 | 20 | 63 | 3,49 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 434 + 000 | 435 + 000 | 8,68 | 8,70 | 20 | 63 | 2,05 | 2,26 | 0,0 | 2,6 | 1,30 | 1,48 | |
| 435 + 000 | 436 + 000 | 8,70 | 8,72 | 20 | 63 | 0,91 | | 0,0 | 4,4 | 2,20 | | |
| 436 + 000 | 437 + 000 | 8,72 | 8,74 | 20 | 63 | 1,79 | | 0,0 | 4,5 | 2,25 | | |
| 437 + 000 | 438 + 000 | 8,74 | 8,76 | 20 | 63 | 2,15 | | 0,0 | 4,0 | 2,00 | | |
| 438 + 000 | 439 + 000 | 8,76 | 8,78 | 20 | 63 | 2,86 | | 0,0 | 4,6 | 2,30 | | |
| 439 + 000 | 440 + 000 | 8,78 | 8,80 | 20 | 63 | 2,14 | | 0,0 | 4,3 | 2,15 | | |
| 440 + 000 | 441 + 000 | 8,80 | 8,82 | 20 | 63 | 1,03 | | 0,0 | 4,5 | 2,25 | | |
| 441 + 000 | 442 + 000 | 8,82 | 8,84 | 20 | 63 | 3,04 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 442 + 000 | 443 + 000 | 8,84 | 8,86 | 20 | 63 | 0,98 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 443 + 000 | 444 + 000 | 8,86 | 8,88 | 20 | 63 | 0,93 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 444 + 000 | 445 + 000 | 8,88 | 8,90 | 20 | 63 | 1,90 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 445 + 000 | 446 + 000 | 8,90 | 8,92 | 20 | 63 | 0,93 | 1,44 | 0,0 | 4,0 | 2,00 | 1,96 | |
| 446 + 000 | 447 + 000 | 8,92 | 8,94 | 20 | 63 | 1,13 | | 0,0 | 4,4 | 2,20 | | |
| 447 + 000 | 448 + 000 | 8,94 | 8,96 | 20 | 63 | 1,25 | | 0,0 | 3,9 | 1,95 | | |
| 448 + 000 | 449 + 000 | 8,96 | 8,98 | 20 | 63 | 1,08 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 449 + 000 | 450 + 000 | 8,98 | 9,00 | 20 | 63 | 2,15 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 450 + 000 | 451 + 000 | 9,00 | 9,02 | 20 | 63 | 1,01 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |
| 451 + 000 | 452 + 000 | 9,02 | 9,04 | 20 | 63 | 1,28 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 452 + 000 | 453 + 000 | 9,04 | 9,06 | 20 | 63 | 1,12 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 453 + 000 | 454 + 000 | 9,06 | 9,08 | 20 | 63 | 1,31 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 454 + 000 | 455 + 000 | 9,08 | 9,10 | 20 | 63 | 1,87 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 455 + 000 | 456 + 000 | 9,10 | 9,12 | 20 | 63 | 0,88 | 1,32 | 0,0 | 2,5 | 1,25 | 1,15 | |
| 456 + 000 | 457 + 000 | 9,12 | 9,14 | 20 | 63 | 1,62 | | 0,0 | 2,7 | 1,35 | | |
| 457 + 000 | 458 + 000 | 9,14 | 9,16 | 20 | 63 | 0,88 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 458 + 000 | 459 + 000 | 9,16 | 9,18 | 20 | 63 | 0,97 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 459 + 000 | 460 + 000 | 9,18 | 9,20 | 20 | 63 | 2,27 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Crescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 21/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 460 + 000 | 461 + 000 | 9,20 | 9,22 | 20 | 63 | 1,24 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |
| 461 + 000 | 462 + 000 | 9,22 | 9,24 | 20 | 63 | 1,48 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 462 + 000 | 463 + 000 | 9,24 | 9,26 | 20 | 63 | 0,77 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 463 + 000 | 464 + 000 | 9,26 | 9,28 | 20 | 63 | 1,57 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 464 + 000 | 465 + 000 | 9,28 | 9,30 | 20 | 63 | 1,90 | | 0,0 | 3,2 | 1,60 | | |
| 465 + 000 | 466 + 000 | 9,30 | 9,32 | 20 | 63 | 1,05 | 1,31 | 0,0 | 2,3 | 1,15 | 1,24 | |
| 466 + 000 | 467 + 000 | 9,32 | 9,34 | 20 | 63 | 1,00 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 467 + 000 | 468 + 000 | 9,34 | 9,36 | 20 | 63 | 1,11 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 468 + 000 | 469 + 000 | 9,36 | 9,38 | 20 | 63 | 1,04 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 469 + 000 | 470 + 000 | 9,38 | 9,40 | 20 | 63 | 1,96 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 470 + 000 | 471 + 000 | 9,40 | 9,42 | 20 | 63 | 2,35 | | 0,0 | 3,5 | 1,75 | | |
| 471 + 000 | 472 + 000 | 9,42 | 9,44 | 20 | 63 | 1,13 | | 0,0 | 3,3 | 1,65 | | |
| 472 + 000 | 473 + 000 | 9,44 | 9,46 | 20 | 63 | 2,44 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 473 + 000 | 474 + 000 | 9,46 | 9,48 | 20 | 63 | 1,42 | | 0,0 | 3,2 | 1,60 | | |
| 474 + 000 | 475 + 000 | 9,48 | 9,50 | 20 | 63 | 2,09 | | 0,7 | 2,6 | 1,65 | | |
| 475 + 000 | 476 + 000 | 9,50 | 9,52 | 20 | 63 | 1,28 | 2,17 | 0,0 | 2,1 | 1,05 | 1,55 | |
| 476 + 000 | 477 + 000 | 9,52 | 9,54 | 20 | 63 | 1,04 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 477 + 000 | 478 + 000 | 9,54 | 9,56 | 20 | 63 | 3,58 | | 0,4 | 4,5 | 2,45 | | |
| 478 + 000 | 479 + 000 | 9,56 | 9,58 | 20 | 63 | 3,94 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 479 + 000 | 480 + 000 | 9,58 | 9,60 | 20 | 63 | 2,47 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 480 + 000 | 481 + 000 | 9,60 | 9,62 | 20 | 63 | 1,73 | | 0,9 | 4,0 | 2,45 | | |
| 481 + 000 | 482 + 000 | 9,62 | 9,64 | 20 | 63 | 1,10 | | 1,2 | 1,4 | 1,30 | | |
| 482 + 000 | 483 + 000 | 9,64 | 9,66 | 20 | 63 | 1,49 | | 1,7 | 0,1 | 0,90 | | |
| 483 + 000 | 484 + 000 | 9,66 | 9,68 | 20 | 62 | 2,44 | | 1,6 | 1,7 | 1,65 | | |
| 484 + 000 | 485 + 000 | 9,68 | 9,70 | 20 | 63 | 1,45 | | 1,3 | 2,0 | 1,65 | | |
| 485 + 000 | 486 + 000 | 9,70 | 9,72 | 20 | 63 | 1,34 | 1,46 | 0,4 | 2,3 | 1,35 | 1,66 | |
| 486 + 000 | 487 + 000 | 9,72 | 9,74 | 20 | 63 | 0,95 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 487 + 000 | 488 + 000 | 9,74 | 9,76 | 20 | 63 | 1,69 | | 0,0 | 5,1 | 2,55 | | |
| 488 + 000 | 489 + 000 | 9,76 | 9,78 | 20 | 63 | 1,20 | | 0,0 | 2,5 | 1,25 | | |
| 489 + 000 | 490 + 000 | 9,78 | 9,80 | 20 | 63 | 1,25 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 490 + 000 | 491 + 000 | 9,80 | 9,82 | 20 | 63 | 1,74 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 491 + 000 | 492 + 000 | 9,82 | 9,84 | 20 | 63 | 0,89 | | 0,4 | 1,7 | 1,05 | | |
| 492 + 000 | 493 + 000 | 9,84 | 9,86 | 20 | 63 | 2,27 | | 1,2 | 0,7 | 0,95 | | |
| 493 + 000 | 494 + 000 | 9,86 | 9,88 | 20 | 63 | 1,15 | | 0,1 | 0,0 | 0,05 | | |
| 494 + 000 | 495 + 000 | 9,88 | 9,90 | 20 | 63 | 1,25 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 495 + 000 | 496 + 000 | 9,90 | 9,92 | 20 | 63 | 1,25 | 1,84 | 0,7 | 0,0 | 0,35 | 0,70 | |
| 496 + 000 | 497 + 000 | 9,92 | 9,94 | 20 | 63 | 1,29 | | 1,1 | 0,0 | 0,55 | | |
| 497 + 000 | 498 + 000 | 9,94 | 9,96 | 20 | 63 | 2,81 | | 0,5 | 0,1 | 0,30 | | |
| 498 + 000 | 499 + 000 | 9,96 | 9,98 | 20 | 63 | 2,11 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 499 + 000 | 500 + 000 | 9,98 | 10,00 | 20 | 63 | 3,65 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 500 + 000 | 501 + 000 | 10,00 | 10,02 | 20 | 63 | 1,51 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 501 + 000 | 502 + 000 | 10,02 | 10,04 | 20 | 63 | 2,63 | | 0,0 | 4,1 | 2,05 | | |
| 502 + 000 | 503 + 000 | 10,04 | 10,06 | 20 | 63 | 0,90 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 503 + 000 | 504 + 000 | 10,06 | 10,08 | 20 | 63 | 2,02 | | 2,2 | 3,7 | 2,95 | | |
| 504 + 000 | 505 + 000 | 10,08 | 10,10 | 20 | 63 | 1,65 | | 0,7 | 3,2 | 1,95 | | |
| 505 + 000 | 506 + 000 | 10,10 | 10,12 | 20 | 63 | 1,90 | 1,65 | 1,3 | 2,2 | 1,75 | 1,76 | |
| 506 + 000 | 507 + 000 | 10,12 | 10,14 | 20 | 63 | 2,19 | | 2,1 | 2,2 | 2,15 | | |
| 507 + 000 | 508 + 000 | 10,14 | 10,16 | 20 | 62 | 1,22 | | 1,4 | 2,3 | 1,85 | | |
| 508 + 000 | 509 + 000 | 10,16 | 10,18 | 20 | 62 | 1,11 | | 1,4 | 0,0 | 0,70 | | |
| 509 + 000 | 510 + 000 | 10,18 | 10,20 | 20 | 62 | 1,36 | | 1,6 | 0,0 | 0,80 | | |
| 510 + 000 | 511 + 000 | 10,20 | 10,22 | 20 | 62 | 0,82 | | 2,8 | 0,9 | 1,85 | | |
| 511 + 000 | 512 + 000 | 10,22 | 10,24 | 20 | 63 | 1,49 | | 2,3 | 3,7 | 3,00 | | |
| 512 + 000 | 513 + 000 | 10,24 | 10,26 | 20 | 63 | 1,18 | | 2,4 | 3,4 | 2,90 | | |
| 513 + 000 | 514 + 000 | 10,26 | 10,28 | 20 | 63 | 1,08 | | 3,8 | 1,2 | 2,50 | | |
| 514 + 000 | 515 + 000 | 10,28 | 10,30 | 20 | 63 | 1,80 | | 3,6 | 0,0 | 1,80 | | |
| 515 + 000 | 516 + 000 | 10,30 | 10,32 | 20 | 63 | 1,52 | 1,86 | 2,1 | 2,8 | 2,45 | 2,37 | |
| 516 + 000 | 517 + 000 | 10,32 | 10,34 | 20 | 63 | 2,20 | | 2,8 | 6,2 | 4,50 | | |
| 517 + 000 | 518 + 000 | 10,34 | 10,36 | 20 | 63 | 2,42 | | 0,0 | 5,2 | 2,60 | | |
| 518 + 000 | 519 + 000 | 10,36 | 10,38 | 20 | 63 | 1,71 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 519 + 000 | 520 + 000 | 10,38 | 10,40 | 20 | 62 | 4,34 | | 0,8 | 0,4 | 0,60 | | |
| 520 + 000 | 521 + 000 | 10,40 | 10,42 | 20 | 62 | 1,71 | | 1,2 | 7,1 | 4,15 | | |
| 521 + 000 | 522 + 000 | 10,42 | 10,44 | 20 | 62 | 2,30 | | 0,2 | 3,8 | 2,00 | | |
| 522 + 000 | 523 + 000 | 10,44 | 10,46 | 20 | 62 | 2,63 | | 0,6 | 3,7 | 2,15 | | |
| 523 + 000 | 524 + 000 | 10,46 | 10,48 | 20 | 62 | 1,12 | | 0,5 | 3,9 | 2,20 | | |
| 524 + 000 | 525 + 000 | 10,48 | 10,50 | 20 | 62 | 2,90 | | 1,4 | 0,0 | 0,70 | | |
| 525 + 000 | 526 + 000 | 10,50 | 10,52 | 20 | 62 | 1,38 | 2,19 | 1,1 | 2,0 | 1,55 | 2,06 | |
| 526 + 000 | 527 + 000 | 10,52 | 10,54 | 20 | 62 | 3,00 | | 1,2 | 0,0 | 0,60 | | |
| 527 + 000 | 528 + 000 | 10,54 | 10,56 | 20 | 62 | 3,28 | | 0,0 | 3,9 | 1,95 | | |
| 528 + 000 | 529 + 000 | 10,56 | 10,58 | 20 | 63 | 1,97 | | 0,0 | 5,9 | 2,95 | | |
| 529 + 000 | 530 + 000 | 10,58 | 10,60 | 20 | 63 | 1,63 | | 0,0 | 4,6 | 2,30 | | |
| 530 + 000 | 531 + 000 | 10,60 | 10,62 | 20 | 63 | 1,55 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 531 + 000 | 532 + 000 | 10,62 | 10,64 | 20 | 63 | 1,95 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 532 + 000 | 533 + 000 | 10,64 | 10,66 | 20 | 63 | 1,67 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 533 + 000 | 534 + 000 | 10,66 | 10,68 | 20 | 63 | 2,05 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 534 + 000 | 535 + 000 | 10,68 | 10,70 | 20 | 63 | 1,26 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 535 + 000 | 536 + 000 | 10,70 | 10,72 | 20 | 63 | 1,45 | 1,81 | 0,6 | 0,5 | 0,55 | 1,44 | |
| 536 + 000 | 537 + 000 | 10,72 | 10,74 | 20 | 63 | 1,17 | | 0,3 | 0,9 | 0,60 | | |
| 537 + 000 | 538 + 000 | 10,74 | 10,76 | 20 | 63 | 2,06 | | 0,3 | 2,0 | 1,15 | | |
| 538 + 000 | 539 + 000 | 10,76 | 10,78 | 20 | 63 | 1,18 | | 0,0 | 4,5 | 2,25 | | |
| 539 + 000 | 540 + 000 | 10,78 | 10,80 | 20 | 63 | 3,80 | | 0,0 | 6,7 | 3,35 | | |
| 540 + 000 | 541 + 000 | 10,80 | 10,82 | 20 | 63 | 2,85 | | 0,0 | 5,0 | 2,50 | | |
| 541 + 000 | 542 + 000 | 10,82 | 10,84 | 20 | 63 | 3,47 | | 0,0 | 5,2 | 2,60 | | |
| 542 + 000 | 543 + 000 | 10,84 | 10,86 | 20 | 63 | 1,26 | | 0,0 | 3,3 | 1,65 | | |
| 543 + 000 | 544 + 000 | 10,86 | 10,88 | 20 | 63 | 1,87 | | 1,4 | 0,2 | 0,80 | | |
| 544 + 000 | 545 + 000 | 10,88 | 10,90 | 20 | 63 | 1,34 | | 0,4 | 0,4 | 0,40 | | |
| 545 + 000 | 546 + 000 | 10,90 | 10,92 | 20 | 63 | 1,28 | 1,95 | 0,4 | 2,3 | 1,35 | 1,82 | |
| 546 + 000 | 547 + 000 | 10,92 | 10,94 | 20 | 63 | 1,42 | | 0,0 | 4,8 | 2,40 | | |
| 547 + 000 | 548 + 000 | 10,94 | 10,96 | 20 | 63 | 1,68 | | 0,0 | 4,5 | 2,25 | | |
| 548 + 000 | 549 + 000 | 10,96 | 10,98 | 20 | 63 | 1,94 | | 0,0 | 6,2 | 3,10 | | |
| 549 + 000 | 550 + 000 | 10,98 | 11,00 | 20 | 63 | 2,43 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 550 + 000 | 551 + 000 | 11,00 | 11,02 | 20 | 63 | 1,55 | | 0,6 | 1,8 | 1,20 | | |
| 551 + 000 | 552 + 000 | 11,02 | 11,04 | 20 | 63 | 2,22 | | 0,8 | 1,2 | 1,00 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Crescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 21/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 552 + 000 | 553 + 000 | 11,04 | 11,06 | 20 | 63 | 1,77 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 553 + 000 | 554 + 000 | 11,06 | 11,08 | 20 | 63 | 1,52 | | 0,7 | 1,2 | 0,95 | | |
| 554 + 000 | 555 + 000 | 11,08 | 11,10 | 20 | 63 | 1,89 | 2,22 | 0,8 | 0,0 | 0,40 | 0,64 | |
| 555 + 000 | 556 + 000 | 11,10 | 11,12 | 20 | 63 | 1,61 | | 0,9 | 0,0 | 0,45 | | |
| 556 + 000 | 557 + 000 | 11,12 | 11,14 | 20 | 63 | 3,23 | | 0,1 | 0,0 | 0,05 | | |
| 557 + 000 | 558 + 000 | 11,14 | 11,16 | 20 | 63 | 2,52 | | 0,1 | 0,0 | 0,05 | | |
| 558 + 000 | 559 + 000 | 11,16 | 11,18 | 20 | 63 | 4,06 | | 1,7 | 0,0 | 0,85 | | |
| 559 + 000 | 560 + 000 | 11,18 | 11,20 | 20 | 63 | 1,80 | | 1,4 | 0,5 | 0,95 | | |
| 560 + 000 | 561 + 000 | 11,20 | 11,22 | 20 | 63 | 1,59 | | 1,2 | 1,5 | 1,35 | | |
| 561 + 000 | 562 + 000 | 11,22 | 11,24 | 20 | 63 | 2,28 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |
| 562 + 000 | 563 + 000 | 11,24 | 11,26 | 20 | 64 | 1,62 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 563 + 000 | 564 + 000 | 11,26 | 11,28 | 20 | 64 | 3,84 | | 1,4 | 0,0 | 0,70 | | |
| 564 + 000 | 565 + 000 | 11,28 | 11,30 | 20 | 64 | 2,29 | 2,42 | 0,5 | 0,0 | 0,25 | 0,58 | |
| 565 + 000 | 566 + 000 | 11,30 | 11,32 | 20 | 64 | 2,44 | | 0,9 | 0,1 | 0,50 | | |
| 566 + 000 | 567 + 000 | 11,32 | 11,34 | 20 | 64 | 3,49 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 567 + 000 | 568 + 000 | 11,34 | 11,36 | 20 | 64 | 1,39 | | 0,3 | 0,4 | 0,35 | | |
| 568 + 000 | 569 + 000 | 11,36 | 11,38 | 20 | 64 | 2,76 | | 0,9 | 0,3 | 0,60 | | |
| 569 + 000 | 570 + 000 | 11,38 | 11,40 | 20 | 64 | 2,51 | | 0,5 | 0,0 | 0,25 | | |
| 570 + 000 | 571 + 000 | 11,40 | 11,42 | 20 | 64 | 3,67 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 571 + 000 | 572 + 000 | 11,42 | 11,44 | 20 | 64 | 3,11 | | 0,5 | 0,2 | 0,35 | | |
| 572 + 000 | 573 + 000 | 11,44 | 11,46 | 20 | 64 | 1,80 | | 0,3 | 0,4 | 0,35 | | |
| 573 + 000 | 574 + 000 | 11,46 | 11,48 | 20 | 64 | 1,78 | | 0,7 | 1,4 | 1,05 | | |
| 574 + 000 | 575 + 000 | 11,48 | 11,50 | 20 | 64 | 2,18 | 2,21 | 0,4 | 1,0 | 0,70 | 0,84 | |
| 575 + 000 | 576 + 000 | 11,50 | 11,52 | 20 | 64 | 1,81 | | 1,3 | 0,3 | 0,80 | | |
| 576 + 000 | 577 + 000 | 11,52 | 11,54 | 20 | 64 | 1,63 | | 0,6 | 0,1 | 0,35 | | |
| 577 + 000 | 578 + 000 | 11,54 | 11,56 | 20 | 64 | 2,75 | | 0,0 | 2,9 | 1,45 | | |
| 578 + 000 | 579 + 000 | 11,56 | 11,58 | 20 | 64 | 1,88 | | 0,0 | 3,9 | 1,95 | | |
| 579 + 000 | 580 + 000 | 11,58 | 11,60 | 20 | 64 | 1,49 | | 0,0 | 2,7 | 1,35 | | |
| 580 + 000 | 581 + 000 | 11,60 | 11,62 | 20 | 64 | 2,08 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 581 + 000 | 582 + 000 | 11,62 | 11,64 | 20 | 64 | 1,79 | | 0,0 | 5,0 | 2,50 | | |
| 582 + 000 | 583 + 000 | 11,64 | 11,66 | 20 | 64 | 2,33 | | 0,0 | 4,0 | 2,00 | | |
| 583 + 000 | 584 + 000 | 11,66 | 11,68 | 20 | 64 | 2,97 | | 0,7 | 4,5 | 2,60 | | |
| 584 + 000 | 585 + 000 | 11,68 | 11,70 | 20 | 64 | 2,44 | 2,17 | 2,6 | 5,3 | 3,95 | 2,37 | |
| 585 + 000 | 586 + 000 | 11,70 | 11,72 | 20 | 65 | 3,27 | | 0,0 | 3,3 | 1,65 | | |
| 586 + 000 | 587 + 000 | 11,72 | 11,74 | 20 | 65 | 1,70 | | 0,0 | 5,7 | 2,85 | | |
| 587 + 000 | 588 + 000 | 11,74 | 11,76 | 20 | 65 | 1,74 | | 0,0 | 5,5 | 2,73 | | |
| 588 + 000 | 589 + 000 | 11,76 | 11,78 | 20 | 65 | 1,78 | | 0,0 | 5,2 | 2,60 | | |
| 589 + 000 | 590 + 000 | 11,78 | 11,80 | 20 | 65 | 1,58 | | 0,0 | 3,3 | 1,65 | | |
| 590 + 000 | 591 + 000 | 11,80 | 11,82 | 20 | 66 | 1,78 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 591 + 000 | 592 + 000 | 11,82 | 11,84 | 20 | 66 | 1,92 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 592 + 000 | 593 + 000 | 11,84 | 11,86 | 20 | 66 | 1,56 | | 0,0 | 3,2 | 1,60 | | |
| 593 + 000 | 594 + 000 | 11,86 | 11,88 | 20 | 66 | 2,33 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 594 + 000 | 595 + 000 | 11,88 | 11,90 | 20 | 66 | 2,92 | 1,83 | 0,0 | 5,3 | 2,65 | 2,07 | |
| 595 + 000 | 596 + 000 | 11,90 | 11,92 | 20 | 66 | 1,35 | | 0,0 | 4,1 | 2,05 | | |
| 596 + 000 | 597 + 000 | 11,92 | 11,94 | 20 | 66 | 2,03 | | 0,0 | 7,1 | 3,55 | | |
| 597 + 000 | 598 + 000 | 11,94 | 11,96 | 20 | 67 | 1,48 | | 0,0 | 5,3 | 2,65 | | |
| 598 + 000 | 599 + 000 | 11,96 | 11,98 | 20 | 67 | 1,40 | | 0,0 | 4,1 | 2,05 | | |
| 599 + 000 | 600 + 000 | 11,98 | 12,00 | 20 | 67 | 1,56 | | 0,0 | 4,6 | 2,30 | | |
| 600 + 000 | 601 + 000 | 12,00 | 12,02 | 20 | 67 | 1,61 | | 0,3 | 4,8 | 2,55 | | |
| 601 + 000 | 602 + 000 | 12,02 | 12,04 | 20 | 67 | 1,50 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 602 + 000 | 603 + 000 | 12,04 | 12,06 | 20 | 66 | 1,93 | | 0,0 | 3,3 | 1,65 | | |
| 603 + 000 | 604 + 000 | 12,06 | 12,08 | 20 | 66 | 1,55 | | 0,0 | 3,9 | 1,95 | | |
| 604 + 000 | 605 + 000 | 12,08 | 12,10 | 20 | 65 | 1,42 | 2,61 | 0,5 | 1,2 | 0,85 | 1,22 | |
| 605 + 000 | 606 + 000 | 12,10 | 12,12 | 20 | 64 | 2,86 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 606 + 000 | 607 + 000 | 12,12 | 12,14 | 20 | 63 | 4,12 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | OAE |
| 607 + 000 | 608 + 000 | 12,14 | 12,16 | 20 | 62 | 2,42 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 608 + 000 | 609 + 000 | 12,16 | 12,18 | 20 | 61 | 3,89 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 609 + 000 | 610 + 000 | 12,18 | 12,20 | 20 | 61 | 4,76 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 610 + 000 | 611 + 000 | 12,20 | 12,22 | 20 | 61 | 3,11 | | 0,0 | 4,9 | 2,45 | | |
| 611 + 000 | 612 + 000 | 12,22 | 12,24 | 20 | 62 | 1,48 | | 0,0 | 4,7 | 2,35 | | |
| 612 + 000 | 613 + 000 | 12,24 | 12,26 | 20 | 61 | 1,33 | | 0,0 | 4,2 | 2,10 | | |
| 613 + 000 | 614 + 000 | 12,26 | 12,28 | 20 | 61 | 3,07 | | 0,0 | 5,2 | 2,60 | | |
| 614 + 000 | 615 + 000 | 12,28 | 12,30 | 20 | 60 | 3,47 | 2,21 | 0,0 | 4,4 | 2,20 | 2,32 | |
| 615 + 000 | 616 + 000 | 12,30 | 12,32 | 20 | 60 | 2,81 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 616 + 000 | 617 + 000 | 12,32 | 12,34 | 20 | 60 | 1,75 | | 0,0 | 4,9 | 2,45 | | |
| 617 + 000 | 618 + 000 | 12,34 | 12,36 | 20 | 60 | 1,39 | | 0,0 | 4,7 | 2,35 | | |
| 618 + 000 | 619 + 000 | 12,36 | 12,38 | 20 | 60 | 1,83 | | 0,0 | 6,6 | 3,30 | | |
| 619 + 000 | 620 + 000 | 12,38 | 12,40 | 20 | 59 | 1,89 | | 0,0 | 4,9 | 2,45 | | |
| 620 + 000 | 621 + 000 | 12,40 | 12,42 | 20 | 60 | 1,16 | | 0,0 | 4,2 | 2,10 | | |
| 621 + 000 | 622 + 000 | 12,42 | 12,44 | 20 | 60 | 1,76 | | 0,0 | 5,0 | 2,50 | | |
| 622 + 000 | 623 + 000 | 12,44 | 12,46 | 20 | 61 | 2,68 | | 0,0 | 4,0 | 2,00 | | |
| 623 + 000 | 624 + 000 | 12,46 | 12,48 | 20 | 61 | 2,55 | | 0,0 | 4,7 | 2,35 | | |
| 624 + 000 | 625 + 000 | 12,48 | 12,50 | 20 | 61 | 1,91 | 1,94 | 0,0 | 5,1 | 2,55 | 2,05 | |
| 625 + 000 | 626 + 000 | 12,50 | 12,52 | 20 | 61 | 2,07 | | 0,0 | 4,7 | 2,35 | | |
| 626 + 000 | 627 + 000 | 12,52 | 12,54 | 20 | 61 | 1,54 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 627 + 000 | 628 + 000 | 12,54 | 12,56 | 20 | 61 | 2,77 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 628 + 000 | 629 + 000 | 12,56 | 12,58 | 20 | 61 | 1,61 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 629 + 000 | 630 + 000 | 12,58 | 12,60 | 20 | 61 | 1,32 | | 0,0 | 2,7 | 1,35 | | |
| 630 + 000 | 631 + 000 | 12,60 | 12,62 | 20 | 61 | 1,47 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 631 + 000 | 632 + 000 | 12,62 | 12,64 | 20 | 61 | 1,35 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 632 + 000 | 633 + 000 | 12,64 | 12,66 | 20 | 61 | 1,96 | | 0,0 | 4,1 | 2,05 | | |
| 633 + 000 | 634 + 000 | 12,66 | 12,68 | 20 | 61 | 1,26 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 634 + 000 | 635 + 000 | 12,68 | 12,70 | 20 | 61 | 1,81 | 2,07 | 0,0 | 1,8 | 0,90 | 1,16 | |
| 635 + 000 | 636 + 000 | 12,70 | 12,72 | 20 | 61 | 1,65 | | 0,0 | 2,9 | 1,45 | | |
| 636 + 000 | 637 + 000 | 12,72 | 12,74 | 20 | 61 | 1,20 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 637 + 000 | 638 + 000 | 12,74 | 12,76 | 20 | 61 | 6,72 | | 0,0 | 4,4 | 2,20 | | |
| 638 + 000 | 639 + 000 | 12,76 | 12,78 | 20 | 61 | 1,11 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 639 + 000 | 640 + 000 | 12,78 | 12,80 | 20 | 61 | 2,14 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 640 + 000 | 641 + 000 | 12,80 | 12,82 | 20 | 61 | 1,68 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 641 + 000 | 642 + 000 | 12,82 | 12,84 | 20 | 61 | 1,33 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 642 + 000 | 643 + 000 | 12,84 | 12,86 | 20 | 61 | 1,75 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 643 + 000 | 644 + 000 | 12,86 | 12,88 | 20 | 62 | 1,17 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Crescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 21/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 644 + 000 | 645 + 000 | 12,88 | 12,90 | 20 | 62 | 1,72 | 1,66 | 0,0 | 2,0 | 1,00 | 1,06 | |
| 645 + 000 | 646 + 000 | 12,90 | 12,92 | 20 | 62 | 1,67 | | 0,4 | 3,2 | 1,80 | | |
| 646 + 000 | 647 + 000 | 12,92 | 12,94 | 20 | 62 | 2,06 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 647 + 000 | 648 + 000 | 12,94 | 12,96 | 20 | 62 | 1,58 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 648 + 000 | 649 + 000 | 12,96 | 12,98 | 20 | 62 | 1,53 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 649 + 000 | 650 + 000 | 12,98 | 13,00 | 20 | 62 | 2,08 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 650 + 000 | 651 + 000 | 13,00 | 13,02 | 20 | 62 | 1,99 | 1,63 | 0,0 | 2,9 | 1,45 | 1,09 | |
| 651 + 000 | 652 + 000 | 13,02 | 13,04 | 20 | 62 | 1,64 | | 1,0 | 2,2 | 1,60 | | |
| 652 + 000 | 653 + 000 | 13,04 | 13,06 | 20 | 63 | 1,77 | | 1,2 | 1,9 | 1,55 | | |
| 653 + 000 | 654 + 000 | 13,06 | 13,08 | 20 | 63 | 1,66 | | 0,3 | 1,4 | 0,85 | | |
| 654 + 000 | 655 + 000 | 13,08 | 13,10 | 20 | 63 | 1,08 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 655 + 000 | 656 + 000 | 13,10 | 13,12 | 20 | 63 | 1,24 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 656 + 000 | 657 + 000 | 13,12 | 13,14 | 20 | 64 | 1,88 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 657 + 000 | 658 + 000 | 13,14 | 13,16 | 20 | 64 | 1,27 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 658 + 000 | 659 + 000 | 13,16 | 13,18 | 20 | 64 | 1,48 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 659 + 000 | 660 + 000 | 13,18 | 13,20 | 20 | 64 | 2,26 | | 0,0 | 2,9 | 1,45 | | |
| 660 + 000 | 661 + 000 | 13,20 | 13,22 | 20 | 64 | 1,98 | 2,22 | 0,0 | 1,7 | 0,85 | 0,99 | |
| 661 + 000 | 662 + 000 | 13,22 | 13,24 | 20 | 64 | 2,28 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 662 + 000 | 663 + 000 | 13,24 | 13,26 | 20 | 63 | 1,31 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 663 + 000 | 664 + 000 | 13,26 | 13,28 | 20 | 63 | 2,76 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 664 + 000 | 665 + 000 | 13,28 | 13,30 | 20 | 63 | 3,31 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 665 + 000 | 666 + 000 | 13,30 | 13,32 | 20 | 63 | 2,44 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 666 + 000 | 667 + 000 | 13,32 | 13,34 | 20 | 63 | 2,92 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 667 + 000 | 668 + 000 | 13,34 | 13,36 | 20 | 63 | 1,71 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |
| 668 + 000 | 669 + 000 | 13,36 | 13,38 | 20 | 63 | 1,55 | | 0,0 | 3,1 | 1,55 | | |
| 669 + 000 | 670 + 000 | 13,38 | 13,40 | 20 | 62 | 1,97 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 670 + 000 | 671 + 000 | 13,40 | 13,42 | 20 | 62 | 1,35 | 1,77 | 0,0 | 1,7 | 0,85 | 1,05 | |
| 671 + 000 | 672 + 000 | 13,42 | 13,44 | 20 | 62 | 1,74 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 672 + 000 | 673 + 000 | 13,44 | 13,46 | 20 | 62 | 2,36 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 673 + 000 | 674 + 000 | 13,46 | 13,48 | 20 | 62 | 2,14 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 674 + 000 | 675 + 000 | 13,48 | 13,50 | 20 | 62 | 1,66 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 675 + 000 | 676 + 000 | 13,50 | 13,52 | 20 | 62 | 1,27 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 676 + 000 | 677 + 000 | 13,52 | 13,54 | 20 | 62 | 1,23 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 677 + 000 | 678 + 000 | 13,54 | 13,56 | 20 | 62 | 1,87 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 678 + 000 | 679 + 000 | 13,56 | 13,58 | 20 | 62 | 1,36 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 679 + 000 | 680 + 000 | 13,58 | 13,60 | 20 | 62 | 2,67 | | 0,3 | 0,8 | 0,55 | | |
| 680 + 000 | 681 + 000 | 13,60 | 13,62 | 20 | 63 | 1,33 | 2,07 | 0,0 | 1,6 | 0,80 | 1,42 | |
| 681 + 000 | 682 + 000 | 13,62 | 13,64 | 20 | 63 | 1,85 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 682 + 000 | 683 + 000 | 13,64 | 13,66 | 20 | 63 | 2,19 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 683 + 000 | 684 + 000 | 13,66 | 13,68 | 20 | 63 | 2,67 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 684 + 000 | 685 + 000 | 13,68 | 13,70 | 20 | 63 | 2,26 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 685 + 000 | 686 + 000 | 13,70 | 13,72 | 20 | 63 | 1,85 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 686 + 000 | 687 + 000 | 13,72 | 13,74 | 20 | 63 | 2,69 | | 2,6 | 3,5 | 3,05 | | |
| 687 + 000 | 688 + 000 | 13,74 | 13,76 | 20 | 63 | 2,50 | | 1,1 | 2,8 | 1,95 | | |
| 688 + 000 | 689 + 000 | 13,76 | 13,78 | 20 | 63 | 1,35 | | 0,0 | 3,1 | 1,55 | | |
| 689 + 000 | 690 + 000 | 13,78 | 13,80 | 20 | 63 | 1,99 | | 0,0 | 4,4 | 2,20 | | |
| 690 + 000 | 691 + 000 | 13,80 | 13,82 | 20 | 63 | 1,58 | 1,56 | 0,0 | 3,3 | 1,65 | 1,58 | |
| 691 + 000 | 692 + 000 | 13,82 | 13,84 | 20 | 63 | 1,69 | | 0,0 | 3,2 | 1,60 | | |
| 692 + 000 | 693 + 000 | 13,84 | 13,86 | 20 | 63 | 1,35 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 693 + 000 | 694 + 000 | 13,86 | 13,88 | 20 | 63 | 1,80 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |
| 694 + 000 | 695 + 000 | 13,88 | 13,90 | 20 | 64 | 1,70 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 695 + 000 | 696 + 000 | 13,90 | 13,92 | 20 | 64 | 1,43 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 696 + 000 | 697 + 000 | 13,92 | 13,94 | 20 | 64 | 1,73 | | 0,0 | 3,1 | 1,55 | | |
| 697 + 000 | 698 + 000 | 13,94 | 13,96 | 20 | 64 | 0,97 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 698 + 000 | 699 + 000 | 13,96 | 13,98 | 20 | 64 | 1,36 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 699 + 000 | 700 + 000 | 13,98 | 14,00 | 20 | 64 | 2,00 | | 0,4 | 3,3 | 1,85 | | |
| 700 + 000 | 701 + 000 | 14,00 | 14,02 | 20 | 64 | 1,54 | 1,73 | 0,1 | 2,9 | 1,50 | 1,55 | |
| 701 + 000 | 702 + 000 | 14,02 | 14,04 | 20 | 64 | 1,56 | | 2,3 | 0,9 | 1,60 | | |
| 702 + 000 | 703 + 000 | 14,04 | 14,06 | 20 | 64 | 3,28 | | 2,2 | 0,0 | 1,10 | | |
| 703 + 000 | 704 + 000 | 14,06 | 14,08 | 20 | 64 | 1,18 | | 1,1 | 1,7 | 1,40 | | |
| 704 + 000 | 705 + 000 | 14,08 | 14,10 | 20 | 64 | 1,77 | | 0,5 | 2,7 | 1,60 | | |
| 705 + 000 | 706 + 000 | 14,10 | 14,12 | 20 | 64 | 2,04 | | 0,0 | 4,5 | 2,25 | | |
| 706 + 000 | 707 + 000 | 14,12 | 14,14 | 20 | 64 | 1,22 | | 0,0 | 2,7 | 1,35 | | |
| 707 + 000 | 708 + 000 | 14,14 | 14,16 | 20 | 64 | 1,14 | | 0,0 | 2,9 | 1,45 | | |
| 708 + 000 | 709 + 000 | 14,16 | 14,18 | 20 | 64 | 1,71 | | 0,0 | 2,7 | 1,35 | | |
| 709 + 000 | 710 + 000 | 14,18 | 14,20 | 20 | 64 | 1,82 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 710 + 000 | 711 + 000 | 14,20 | 14,22 | 20 | 63 | 2,53 | 2,13 | 0,3 | 3,0 | 1,65 | 2,18 | |
| 711 + 000 | 712 + 000 | 14,22 | 14,24 | 20 | 63 | 2,74 | | 0,4 | 2,9 | 1,65 | | |
| 712 + 000 | 713 + 000 | 14,24 | 14,26 | 20 | 63 | 1,39 | | 0,0 | 2,9 | 1,45 | | |
| 713 + 000 | 714 + 000 | 14,26 | 14,28 | 20 | 63 | 1,40 | | 0,0 | 2,5 | 1,25 | | |
| 714 + 000 | 715 + 000 | 14,28 | 14,30 | 20 | 63 | 1,97 | | 1,6 | 3,8 | 2,70 | | |
| 715 + 000 | 716 + 000 | 14,30 | 14,32 | 20 | 63 | 1,53 | | 0,0 | 4,2 | 2,10 | | |
| 716 + 000 | 717 + 000 | 14,32 | 14,34 | 20 | 63 | 1,94 | | 0,0 | 4,9 | 2,45 | | |
| 717 + 000 | 718 + 000 | 14,34 | 14,36 | 20 | 63 | 3,34 | | 0,5 | 7,3 | 3,90 | | |
| 718 + 000 | 719 + 000 | 14,36 | 14,38 | 20 | 62 | 1,71 | | 0,1 | 5,0 | 2,55 | | |
| 719 + 000 | 720 + 000 | 14,38 | 14,40 | 20 | 62 | 2,76 | | 0,1 | 4,0 | 2,05 | | |
| 720 + 000 | 721 + 000 | 14,40 | 14,42 | 20 | 62 | 1,49 | 2,18 | 0,0 | 4,9 | 2,45 | 2,15 | |
| 721 + 000 | 722 + 000 | 14,42 | 14,44 | 20 | 62 | 1,86 | | 0,0 | 5,2 | 2,60 | | |
| 722 + 000 | 723 + 000 | 14,44 | 14,46 | 20 | 62 | 2,49 | | 0,0 | 5,9 | 2,95 | | |
| 723 + 000 | 724 + 000 | 14,46 | 14,48 | 20 | 62 | 2,02 | | 0,0 | 5,3 | 2,65 | | |
| 724 + 000 | 725 + 000 | 14,48 | 14,50 | 20 | 62 | 2,52 | | 0,0 | 4,8 | 2,40 | | |
| 725 + 000 | 726 + 000 | 14,50 | 14,52 | 20 | 62 | 1,66 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 726 + 000 | 727 + 000 | 14,52 | 14,54 | 20 | 62 | 1,81 | | 0,0 | 3,2 | 1,60 | | |
| 727 + 000 | 728 + 000 | 14,54 | 14,56 | 20 | 62 | 2,72 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 728 + 000 | 729 + 000 | 14,56 | 14,58 | 20 | 61 | 2,30 | | 0,0 | 3,2 | 1,60 | | |
| 729 + 000 | 730 + 000 | 14,58 | 14,60 | 20 | 62 | 2,89 | | 0,0 | 4,0 | 2,00 | | |
| 730 + 000 | 731 + 000 | 14,60 | 14,62 | 20 | 62 | 1,81 | 1,76 | 0,0 | 3,9 | 1,95 | 2,31 | |
| 731 + 000 | 732 + 000 | 14,62 | 14,64 | 20 | 62 | 1,60 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 732 + 000 | 733 + 000 | 14,64 | 14,66 | 20 | 62 | 2,68 | | 0,0 | 4,9 | 2,45 | | |
| 733 + 000 | 734 + 000 | 14,66 | 14,68 | 20 | 62 | 1,86 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 734 + 000 | 735 + 000 | 14,68 | 14,70 | 20 | 62 | 2,15 | | 0,0 | 4,1 | 2,05 | | |
| 735 + 000 | 736 + 000 | 14,70 | 14,72 | 20 | 62 | 1,39 | | 0,7 | 4,0 | 2,35 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Crescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 21/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 736 + 000 | 737 + 000 | 14,72 | 14,74 | 20 | 62 | 1,68 | | 2,4 | 4,6 | 3,50 | | |
| 737 + 000 | 738 + 000 | 14,74 | 14,76 | 20 | 62 | 1,35 | | 0,0 | 4,3 | 2,15 | | |
| 738 + 000 | 739 + 000 | 14,76 | 14,78 | 20 | 62 | 1,66 | | 0,0 | 5,3 | 2,65 | | |
| 739 + 000 | 740 + 000 | 14,78 | 14,80 | 20 | 63 | 1,39 | | 0,5 | 4,0 | 2,25 | | |
| 740 + 000 | 741 + 000 | 14,80 | 14,82 | 20 | 63 | 3,13 | | 1,0 | 1,6 | 1,30 | | |
| 741 + 000 | 742 + 000 | 14,82 | 14,84 | 20 | 63 | 2,63 | | 1,4 | 0,0 | 0,70 | | |
| 742 + 000 | 743 + 000 | 14,84 | 14,86 | 20 | 63 | 2,11 | | 3,0 | 0,5 | 1,75 | | |
| 743 + 000 | 744 + 000 | 14,86 | 14,88 | 20 | 63 | 5,63 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 744 + 000 | 745 + 000 | 14,88 | 14,90 | 20 | 64 | 3,00 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 745 + 000 | 746 + 000 | 14,90 | 14,92 | 20 | 64 | 1,37 | 2,71 | 0,2 | 1,0 | 0,60 | 1,03 | |
| 746 + 000 | 747 + 000 | 14,92 | 14,94 | 20 | 64 | 2,93 | | 1,2 | 1,8 | 1,50 | | |
| 747 + 000 | 748 + 000 | 14,94 | 14,96 | 20 | 64 | 2,65 | | 0,6 | 2,1 | 1,33 | | |
| 748 + 000 | 749 + 000 | 14,96 | 14,98 | 20 | 64 | 2,37 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 749 + 000 | 750 + 000 | 14,98 | 15,00 | 20 | 64 | 1,30 | | 0,0 | 3,2 | 1,60 | | |
| 750 + 000 | 751 + 000 | 15,00 | 15,02 | 20 | 64 | 2,77 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 751 + 000 | 752 + 000 | 15,02 | 15,04 | 20 | 64 | 3,49 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 752 + 000 | 753 + 000 | 15,04 | 15,06 | 20 | 64 | 1,18 | | 0,0 | 2,9 | 1,45 | | |
| 753 + 000 | 754 + 000 | 15,06 | 15,08 | 20 | 64 | 1,80 | | 4,1 | 2,4 | 3,25 | | |
| 754 + 000 | 755 + 000 | 15,08 | 15,10 | 20 | 64 | 1,54 | | 2,1 | 1,1 | 1,60 | | |
| 755 + 000 | 756 + 000 | 15,10 | 15,12 | 20 | 63 | 1,44 | 2,08 | 2,3 | 1,5 | 1,90 | 1,76 | |
| 756 + 000 | 757 + 000 | 15,12 | 15,14 | 20 | 63 | 3,02 | | 1,1 | 0,7 | 0,90 | | |
| 757 + 000 | 758 + 000 | 15,14 | 15,16 | 20 | 63 | 1,57 | | 0,2 | 2,8 | 1,50 | | |
| 758 + 000 | 759 + 000 | 15,16 | 15,18 | 20 | 63 | 2,13 | | 0,3 | 4,7 | 2,50 | | |
| 759 + 000 | 760 + 000 | 15,18 | 15,20 | 20 | 63 | 1,88 | | 0,0 | 4,9 | 2,45 | | |
| 760 + 000 | 761 + 000 | 15,20 | 15,22 | 20 | 63 | 2,16 | | 0,0 | 6,0 | 3,00 | | |
| 761 + 000 | 762 + 000 | 15,22 | 15,24 | 20 | 63 | 1,26 | | 0,0 | 4,8 | 2,40 | | |
| 762 + 000 | 763 + 000 | 15,24 | 15,26 | 20 | 63 | 1,47 | | 0,0 | 4,4 | 2,20 | | |
| 763 + 000 | 764 + 000 | 15,26 | 15,28 | 20 | 63 | 2,70 | | 0,6 | 4,4 | 2,50 | | |
| 764 + 000 | 765 + 000 | 15,28 | 15,30 | 20 | 63 | 2,12 | | 0,4 | 4,3 | 2,35 | | |
| 765 + 000 | 766 + 000 | 15,30 | 15,32 | 20 | 63 | 1,42 | 2,15 | 0,0 | 3,0 | 1,50 | 2,28 | |
| 766 + 000 | 767 + 000 | 15,32 | 15,34 | 20 | 63 | 3,44 | | 2,1 | 2,1 | 2,10 | | |
| 767 + 000 | 768 + 000 | 15,34 | 15,36 | 20 | 63 | 2,93 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 768 + 000 | 769 + 000 | 15,36 | 15,38 | 20 | 63 | 2,42 | | 2,0 | 4,5 | 3,25 | | |
| 769 + 000 | 770 + 000 | 15,38 | 15,40 | 20 | 63 | 1,56 | | 0,0 | 4,6 | 2,30 | | |
| 770 + 000 | 771 + 000 | 15,40 | 15,42 | 20 | 62 | 1,48 | | 0,0 | 4,2 | 2,10 | | |
| 771 + 000 | 772 + 000 | 15,42 | 15,44 | 20 | 62 | 3,42 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 772 + 000 | 773 + 000 | 15,44 | 15,46 | 20 | 62 | 2,33 | | 0,0 | 6,1 | 3,05 | | |
| 773 + 000 | 774 + 000 | 15,46 | 15,48 | 20 | 62 | 3,21 | | 0,0 | 5,2 | 2,60 | | |
| 774 + 000 | 775 + 000 | 15,48 | 15,50 | 20 | 62 | 2,02 | | 0,0 | 6,6 | 3,30 | | |
| 775 + 000 | 776 + 000 | 15,50 | 15,52 | 20 | 62 | 1,88 | 2,49 | 0,0 | 5,6 | 2,80 | 2,36 | |
| 776 + 000 | 777 + 000 | 15,52 | 15,54 | 20 | 63 | 4,17 | | 1,7 | 3,3 | 2,50 | | |
| 777 + 000 | 778 + 000 | 15,54 | 15,56 | 20 | 63 | 1,90 | | 0,3 | 3,5 | 1,90 | | |
| 778 + 000 | 779 + 000 | 15,56 | 15,58 | 20 | 63 | 2,84 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 779 + 000 | 780 + 000 | 15,58 | 15,60 | 20 | 63 | 1,69 | | 0,0 | 3,5 | 1,75 | | |
| 780 + 000 | 781 + 000 | 15,60 | 15,62 | 20 | 63 | 2,95 | | 0,0 | 3,9 | 1,95 | | |
| 781 + 000 | 782 + 000 | 15,62 | 15,64 | 20 | 63 | 1,70 | | 0,0 | 6,8 | 3,40 | | |
| 782 + 000 | 783 + 000 | 15,64 | 15,66 | 20 | 63 | 1,44 | | 0,6 | 8,4 | 4,50 | | |
| 783 + 000 | 784 + 000 | 15,66 | 15,68 | 20 | 63 | 1,64 | | 2,2 | 9,0 | 5,60 | | |
| 784 + 000 | 785 + 000 | 15,68 | 15,70 | 20 | 63 | 2,26 | | 0,0 | 6,1 | 3,05 | | |
| 785 + 000 | 786 + 000 | 15,70 | 15,72 | 20 | 63 | 2,77 | 2,33 | 1,7 | 5,5 | 3,60 | 3,61 | |
| 786 + 000 | 787 + 000 | 15,72 | 15,74 | 20 | 63 | 2,04 | | 0,0 | 7,2 | 3,60 | | |
| 787 + 000 | 788 + 000 | 15,74 | 15,76 | 20 | 63 | 2,47 | | 0,0 | 9,1 | 4,55 | | |
| 788 + 000 | 789 + 000 | 15,76 | 15,78 | 20 | 63 | 4,42 | | 2,7 | 7,1 | 4,90 | | |
| 789 + 000 | 790 + 000 | 15,78 | 15,80 | 20 | 63 | 1,64 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 790 + 000 | 791 + 000 | 15,80 | 15,82 | 20 | 63 | 2,04 | | 1,0 | 3,3 | 2,15 | | |
| 791 + 000 | 792 + 000 | 15,82 | 15,84 | 20 | 63 | 3,52 | | 0,8 | 6,0 | 3,40 | | |
| 792 + 000 | 793 + 000 | 15,84 | 15,86 | 20 | 63 | 1,62 | | 0,0 | 4,6 | 2,30 | | |
| 793 + 000 | 794 + 000 | 15,86 | 15,88 | 20 | 63 | 2,31 | | 1,1 | 5,7 | 3,40 | | |
| 794 + 000 | 795 + 000 | 15,88 | 15,90 | 20 | 63 | 1,33 | | 0,0 | 8,3 | 4,15 | | |
| 795 + 000 | 796 + 000 | 15,90 | 15,92 | 20 | 63 | 1,88 | 2,81 | 0,9 | 7,4 | 4,15 | 2,54 | |
| 796 + 000 | 797 + 000 | 15,92 | 15,94 | 20 | 63 | 4,52 | | 0,7 | 4,3 | 2,50 | | |
| 797 + 000 | 798 + 000 | 15,94 | 15,96 | 20 | 63 | 4,51 | | 1,0 | 3,3 | 2,15 | | |
| 798 + 000 | 799 + 000 | 15,96 | 15,98 | 20 | 63 | 3,31 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 799 + 000 | 800 + 000 | 15,98 | 16,00 | 20 | 63 | 3,03 | | 0,1 | 0,8 | 0,45 | | |
| 800 + 000 | 801 + 000 | 16,00 | 16,02 | 20 | 63 | 4,66 | | 2,6 | 1,7 | 2,15 | | |
| 801 + 000 | 802 + 000 | 16,02 | 16,04 | 20 | 63 | 2,04 | | 0,0 | 4,1 | 2,05 | | |
| 802 + 000 | 803 + 000 | 16,04 | 16,06 | 20 | 63 | 3,90 | | 0,0 | 3,9 | 1,95 | | |
| 803 + 000 | 804 + 000 | 16,06 | 16,08 | 20 | 63 | 1,47 | | 0,0 | 2,7 | 1,35 | | |
| 804 + 000 | 805 + 000 | 16,08 | 16,10 | 20 | 63 | 1,86 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 805 + 000 | 806 + 000 | 16,10 | 16,12 | 20 | 63 | 1,59 | 2,59 | 0,0 | 4,4 | 2,20 | 1,61 | |
| 806 + 000 | 807 + 000 | 16,12 | 16,14 | 20 | 63 | 2,32 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 807 + 000 | 808 + 000 | 16,14 | 16,16 | 20 | 63 | 3,73 | | 0,0 | 3,3 | 1,65 | | |
| 808 + 000 | 809 + 000 | 16,16 | 16,18 | 20 | 63 | 1,73 | | 0,0 | 2,7 | 1,35 | | |
| 809 + 000 | 810 + 000 | 16,18 | 16,20 | 20 | 63 | 2,56 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 810 + 000 | 811 + 000 | 16,20 | 16,22 | 20 | 63 | 1,66 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 811 + 000 | 812 + 000 | 16,22 | 16,24 | 20 | 63 | 1,36 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 812 + 000 | 813 + 000 | 16,24 | 16,26 | 20 | 63 | 1,36 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 813 + 000 | 814 + 000 | 16,26 | 16,28 | 20 | 63 | 2,39 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 814 + 000 | 815 + 000 | 16,28 | 16,30 | 20 | 63 | 1,88 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 815 + 000 | 816 + 000 | 16,30 | 16,32 | 20 | 64 | 1,68 | 1,83 | 0,0 | 3,1 | 1,55 | 0,74 | |
| 816 + 000 | 817 + 000 | 16,32 | 16,34 | 20 | 64 | 2,20 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 817 + 000 | 818 + 000 | 16,34 | 16,36 | 20 | 64 | 1,59 | | 0,6 | 2,3 | 1,45 | | |
| 818 + 000 | 819 + 000 | 16,36 | 16,38 | 20 | 64 | 1,85 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 819 + 000 | 820 + 000 | 16,38 | 16,40 | 20 | 64 | 2,33 | | 0,4 | 0,0 | 0,20 | | |
| 820 + 000 | 821 + 000 | 16,40 | 16,42 | 20 | 65 | 1,52 | | 0,9 | 0,0 | 0,45 | | |
| 821 + 000 | 822 + 000 | 16,42 | 16,44 | 20 | 65 | 2,47 | | 2,6 | 1,6 | 2,10 | | |
| 822 + 000 | 823 + 000 | 16,44 | 16,46 | 20 | 66 | 1,31 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 823 + 000 | 824 + 000 | 16,46 | 16,48 | 20 | 67 | 0,90 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 824 + 000 | 825 + 000 | 16,48 | 16,50 | 20 | 67 | 3,06 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 825 + 000 | 826 + 000 | 16,50 | 16,52 | 20 | 67 | 0,99 | 1,65 | 1,0 | 2,6 | 1,80 | 1,38 | |
| 826 + 000 | 827 + 000 | 16,52 | 16,54 | 20 | 67 | 1,09 | | 1,4 | 3,9 | 2,65 | | |
| 827 + 000 | 828 + 000 | 16,54 | 16,56 | 20 | 67 | 1,89 | | 0,0 | 2,9 | 1,45 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Crescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 21/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 828 + 000 | 829 + 000 | 16,56 | 16,58 | 20 | 66 | 1,55 | | 0,0 | 4,6 | 2,30 | | |
| 829 + 000 | 830 + 000 | 16,58 | 16,60 | 20 | 65 | 1,71 | | 0,0 | 4,2 | 2,10 | | |
| 830 + 000 | 831 + 000 | 16,60 | 16,62 | 20 | 64 | 2,65 | | 0,0 | 3,3 | 1,65 | | |
| 831 + 000 | 832 + 000 | 16,62 | 16,64 | 20 | 63 | 1,44 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 832 + 000 | 833 + 000 | 16,64 | 16,66 | 20 | 61 | 2,59 | | 1,4 | 0,3 | 0,85 | | |
| 833 + 000 | 834 + 000 | 16,66 | 16,68 | 20 | 59 | 1,56 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 834 + 000 | 835 + 000 | 16,68 | 16,70 | 20 | 58 | 2,99 | 2,15 | 1,1 | 0,6 | 0,85 | 0,67 | |
| 835 + 000 | 836 + 000 | 16,70 | 16,72 | 20 | 57 | 2,17 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 836 + 000 | 837 + 000 | 16,72 | 16,74 | 20 | 56 | 1,80 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 837 + 000 | 838 + 000 | 16,74 | 16,76 | 20 | 55 | 2,61 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 838 + 000 | 839 + 000 | 16,76 | 16,78 | 20 | 55 | 1,44 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 839 + 000 | 840 + 000 | 16,78 | 16,80 | 20 | 55 | 2,27 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 840 + 000 | 841 + 000 | 16,80 | 16,82 | 20 | 55 | 1,97 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 841 + 000 | 842 + 000 | 16,82 | 16,84 | 20 | 57 | 1,71 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 842 + 000 | 843 + 000 | 16,84 | 16,86 | 20 | 58 | 2,15 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 843 + 000 | 844 + 000 | 16,86 | 16,88 | 20 | 59 | 1,41 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 844 + 000 | 845 + 000 | 16,88 | 16,90 | 20 | 60 | 2,04 | 2,26 | 0,0 | 0,3 | 0,15 | 0,55 | |
| 845 + 000 | 846 + 000 | 16,90 | 16,92 | 20 | 60 | 2,01 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 846 + 000 | 847 + 000 | 16,92 | 16,94 | 20 | 61 | 2,15 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 847 + 000 | 848 + 000 | 16,94 | 16,96 | 20 | 61 | 3,64 | | 1,3 | 0,0 | 0,65 | | |
| 848 + 000 | 849 + 000 | 16,96 | 16,98 | 20 | 61 | 2,34 | | 1,7 | 0,0 | 0,85 | | |
| 849 + 000 | 850 + 000 | 16,98 | 17,00 | 20 | 61 | 3,19 | | 3,2 | 4,2 | 3,70 | | |
| 850 + 000 | 851 + 000 | 17,00 | 17,02 | 20 | 62 | 1,98 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 851 + 000 | 852 + 000 | 17,02 | 17,04 | 20 | 62 | 1,98 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 852 + 000 | 853 + 000 | 17,04 | 17,06 | 20 | 62 | 1,79 | | 0,0 | 4,1 | 2,05 | | |
| 853 + 000 | 854 + 000 | 17,06 | 17,08 | 20 | 62 | 2,03 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 854 + 000 | 855 + 000 | 17,08 | 17,10 | 20 | 62 | 1,66 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 855 + 000 | 856 + 000 | 17,10 | 17,12 | 20 | 62 | 1,35 | 2,15 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,75 | |
| 856 + 000 | 857 + 000 | 17,12 | 17,14 | 20 | 62 | 3,62 | | 2,5 | 0,0 | 1,25 | | |
| 857 + 000 | 858 + 000 | 17,14 | 17,16 | 20 | 62 | 2,93 | | 1,4 | 0,0 | 0,70 | | |
| 858 + 000 | 859 + 000 | 17,16 | 17,18 | 20 | 62 | 2,94 | | 1,7 | 0,0 | 0,85 | | |
| 859 + 000 | 860 + 000 | 17,18 | 17,20 | 20 | 62 | 1,25 | | 0,5 | 0,0 | 0,25 | | |
| 860 + 000 | 861 + 000 | 17,20 | 17,22 | 20 | 61 | 3,97 | | 2,1 | 0,2 | 1,15 | | |
| 861 + 000 | 862 + 000 | 17,22 | 17,24 | 20 | 62 | 2,71 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 862 + 000 | 863 + 000 | 17,24 | 17,26 | 20 | 62 | 2,25 | | 0,0 | 3,1 | 1,55 | | |
| 863 + 000 | 864 + 000 | 17,26 | 17,28 | 20 | 62 | 2,96 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 864 + 000 | 865 + 000 | 17,28 | 17,30 | 20 | 62 | 2,38 | 2,75 | 0,0 | 0,7 | 0,35 | 1,30 | |
| 865 + 000 | 866 + 000 | 17,30 | 17,32 | 20 | 61 | 3,56 | | 0,3 | 1,5 | 0,90 | | |
| 866 + 000 | 867 + 000 | 17,32 | 17,34 | 20 | 61 | 1,95 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 867 + 000 | 868 + 000 | 17,34 | 17,36 | 20 | 62 | 2,39 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 868 + 000 | 869 + 000 | 17,36 | 17,38 | 20 | 62 | 2,88 | | 0,0 | 3,1 | 1,55 | | |
| 869 + 000 | 870 + 000 | 17,38 | 17,40 | 20 | 62 | 2,43 | | 0,0 | 7,2 | 3,60 | | |
| 870 + 000 | 871 + 000 | 17,40 | 17,42 | 20 | 61 | 3,44 | | 1,8 | 6,9 | 4,35 | | |
| 871 + 000 | 872 + 000 | 17,42 | 17,44 | 20 | 61 | 2,07 | | 0,0 | 5,1 | 2,55 | | |
| 872 + 000 | 873 + 000 | 17,44 | 17,46 | 20 | 61 | 2,20 | | 0,0 | 4,4 | 2,20 | | |
| 873 + 000 | 874 + 000 | 17,46 | 17,48 | 20 | 62 | 3,03 | | 0,0 | 3,2 | 1,60 | | |
| 874 + 000 | 875 + 000 | 17,48 | 17,50 | 20 | 62 | 1,94 | 2,60 | 0,0 | 1,9 | 0,95 | 2,34 | |
| 875 + 000 | 876 + 000 | 17,50 | 17,52 | 20 | 61 | 3,37 | | 1,5 | 5,6 | 3,55 | | |
| 876 + 000 | 877 + 000 | 17,52 | 17,54 | 20 | 62 | 2,62 | | 0,0 | 5,2 | 2,60 | | |
| 877 + 000 | 878 + 000 | 17,54 | 17,56 | 20 | 62 | 2,06 | | 0,0 | 5,9 | 2,95 | | |
| 878 + 000 | 879 + 000 | 17,56 | 17,58 | 20 | 62 | 3,56 | | 0,0 | 3,3 | 1,65 | | |
| 879 + 000 | 880 + 000 | 17,58 | 17,60 | 20 | 62 | 1,67 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 880 + 000 | 881 + 000 | 17,60 | 17,62 | 20 | 62 | 1,49 | | 0,0 | 4,1 | 2,05 | | |
| 881 + 000 | 882 + 000 | 17,62 | 17,64 | 20 | 62 | 2,23 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 882 + 000 | 883 + 000 | 17,64 | 17,66 | 20 | 62 | 1,67 | | 0,0 | 4,4 | 2,20 | | |
| 883 + 000 | 884 + 000 | 17,66 | 17,68 | 20 | 62 | 2,59 | | 0,0 | 3,2 | 1,60 | | |
| 884 + 000 | 885 + 000 | 17,68 | 17,70 | 20 | 62 | 2,00 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 885 + 000 | 886 + 000 | 17,70 | 17,72 | 20 | 62 | 2,24 | 2,11 | 0,0 | 3,4 | 1,70 | 1,43 | |
| 886 + 000 | 887 + 000 | 17,72 | 17,74 | 20 | 62 | 2,52 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 887 + 000 | 888 + 000 | 17,74 | 17,76 | 20 | 62 | 1,62 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 888 + 000 | 889 + 000 | 17,76 | 17,78 | 20 | 62 | 1,57 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 889 + 000 | 890 + 000 | 17,78 | 17,80 | 20 | 62 | 3,15 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 890 + 000 | 891 + 000 | 17,80 | 17,82 | 20 | 62 | 1,59 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 891 + 000 | 892 + 000 | 17,82 | 17,84 | 20 | 62 | 2,04 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 892 + 000 | 893 + 000 | 17,84 | 17,86 | 20 | 62 | 2,48 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 893 + 000 | 894 + 000 | 17,86 | 17,88 | 20 | 62 | 2,35 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 894 + 000 | 895 + 000 | 17,88 | 17,90 | 20 | 63 | 2,41 | 2,25 | 0,0 | 0,5 | 0,25 | 0,39 | |
| 895 + 000 | 896 + 000 | 17,90 | 17,92 | 20 | 63 | 1,15 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 896 + 000 | 897 + 000 | 17,92 | 17,94 | 20 | 64 | 2,08 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 897 + 000 | 898 + 000 | 17,94 | 17,96 | 20 | 64 | 3,19 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 898 + 000 | 899 + 000 | 17,96 | 17,98 | 20 | 64 | 3,02 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 899 + 000 | 900 + 000 | 17,98 | 18,00 | 20 | 64 | 2,20 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 900 + 000 | 901 + 000 | 18,00 | 18,02 | 20 | 64 | 3,85 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 901 + 000 | 902 + 000 | 18,02 | 18,04 | 20 | 64 | 2,53 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |
| 902 + 000 | 903 + 000 | 18,04 | 18,06 | 20 | 64 | 1,79 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 903 + 000 | 904 + 000 | 18,06 | 18,08 | 20 | 64 | 2,18 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 904 + 000 | 905 + 000 | 18,08 | 18,10 | 20 | 64 | 1,85 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 905 + 000 | 906 + 000 | 18,10 | 18,12 | 20 | 64 | 2,71 | 2,51 | 0,6 | 0,0 | 0,30 | 0,35 | |
| 906 + 000 | 907 + 000 | 18,12 | 18,14 | 20 | 64 | 1,97 | | 1,1 | 0,0 | 0,55 | | |
| 907 + 000 | 908 + 000 | 18,14 | 18,16 | 20 | 64 | 3,83 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 908 + 000 | 909 + 000 | 18,16 | 18,18 | 20 | 64 | 2,62 | | 0,1 | 0,0 | 0,05 | | |
| 909 + 000 | 910 + 000 | 18,18 | 18,20 | 20 | 64 | 1,77 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 910 + 000 | 911 + 000 | 18,20 | 18,22 | 20 | 64 | 2,72 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 911 + 000 | 912 + 000 | 18,22 | 18,24 | 20 | 64 | 2,60 | | 1,5 | 0,0 | 0,75 | | |
| 912 + 000 | 913 + 000 | 18,24 | 18,26 | 20 | 63 | 2,09 | | 3,4 | 0,0 | 1,70 | | |
| 913 + 000 | 914 + 000 | 18,26 | 18,28 | 20 | 63 | 2,12 | | 0,8 | 0,0 | 0,40 | | |
| 914 + 000 | 915 + 000 | 18,28 | 18,30 | 20 | 63 | 2,64 | 2,36 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,61 | |
| 915 + 000 | 916 + 000 | 18,30 | 18,32 | 20 | 63 | 2,69 | | 0,8 | 0,0 | 0,40 | | |
| 916 + 000 | 917 + 000 | 18,32 | 18,34 | 20 | 63 | 1,90 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 917 + 000 | 918 + 000 | 18,34 | 18,36 | 20 | 62 | 1,97 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 918 + 000 | 919 + 000 | 18,36 | 18,38 | 20 | 62 | 2,00 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 919 + 000 | 920 + 000 | 18,38 | 18,40 | 20 | 62 | 2,83 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Crescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 21/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 920 + 000 | 921 + 000 | 18,40 | 18,42 | 20 | 62 | 1,54 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 921 + 000 | 922 + 000 | 18,42 | 18,44 | 20 | 62 | 2,77 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 922 + 000 | 923 + 000 | 18,44 | 18,46 | 20 | 62 | 3,25 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 923 + 000 | 924 + 000 | 18,46 | 18,48 | 20 | 62 | 2,01 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 924 + 000 | 925 + 000 | 18,48 | 18,50 | 20 | 62 | 3,00 | 2,22 | 0,0 | 1,6 | 0,80 | 0,25 | |
| 925 + 000 | 926 + 000 | 18,50 | 18,52 | 20 | 62 | 1,50 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 926 + 000 | 927 + 000 | 18,52 | 18,54 | 20 | 62 | 2,37 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 927 + 000 | 928 + 000 | 18,54 | 18,56 | 20 | 62 | 1,70 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 928 + 000 | 929 + 000 | 18,56 | 18,58 | 20 | 62 | 2,38 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 929 + 000 | 930 + 000 | 18,58 | 18,60 | 20 | 62 | 1,70 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 930 + 000 | 931 + 000 | 18,60 | 18,62 | 20 | 62 | 2,31 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 931 + 000 | 932 + 000 | 18,62 | 18,64 | 20 | 62 | 2,37 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 932 + 000 | 933 + 000 | 18,64 | 18,66 | 20 | 62 | 1,50 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 933 + 000 | 934 + 000 | 18,66 | 18,68 | 20 | 62 | 3,05 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 934 + 000 | 935 + 000 | 18,68 | 18,70 | 20 | 62 | 1,91 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 935 + 000 | 936 + 000 | 18,70 | 18,72 | 20 | 62 | 1,44 | 2,06 | 0,0 | 1,9 | 0,95 | 0,65 | |
| 936 + 000 | 937 + 000 | 18,72 | 18,74 | 20 | 62 | 1,35 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 937 + 000 | 938 + 000 | 18,74 | 18,76 | 20 | 62 | 2,41 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |
| 938 + 000 | 939 + 000 | 18,76 | 18,78 | 20 | 62 | 2,13 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 939 + 000 | 940 + 000 | 18,78 | 18,80 | 20 | 62 | 2,17 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 940 + 000 | 941 + 000 | 18,80 | 18,82 | 20 | 62 | 3,76 | | 0,0 | 4,7 | 2,35 | | |
| 941 + 000 | 942 + 000 | 18,82 | 18,84 | 20 | 62 | 1,82 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 942 + 000 | 943 + 000 | 18,84 | 18,86 | 20 | 62 | 1,24 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 943 + 000 | 944 + 000 | 18,86 | 18,88 | 20 | 63 | 2,70 | | 0,0 | 3,1 | 1,55 | | |
| 944 + 000 | 945 + 000 | 18,88 | 18,90 | 20 | 63 | 1,13 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 945 + 000 | 946 + 000 | 18,90 | 18,92 | 20 | 63 | 2,06 | 2,30 | 0,0 | 1,3 | 0,65 | 1,14 | |
| 946 + 000 | 947 + 000 | 18,92 | 18,94 | 20 | 63 | 2,38 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 947 + 000 | 948 + 000 | 18,94 | 18,96 | 20 | 63 | 1,95 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 948 + 000 | 949 + 000 | 18,96 | 18,98 | 20 | 63 | 3,42 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 949 + 000 | 950 + 000 | 18,98 | 19,00 | 20 | 63 | 2,52 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 950 + 000 | 951 + 000 | 19,00 | 19,02 | 20 | 63 | 2,42 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 951 + 000 | 952 + 000 | 19,02 | 19,04 | 20 | 63 | 2,84 | | 0,0 | 4,4 | 2,20 | | |
| 952 + 000 | 953 + 000 | 19,04 | 19,06 | 20 | 63 | 1,78 | | 0,0 | 3,9 | 1,95 | | |
| 953 + 000 | 954 + 000 | 19,06 | 19,08 | 20 | 64 | 2,50 | | 0,0 | 6,7 | 3,35 | | |
| 954 + 000 | 955 + 000 | 19,08 | 19,10 | 20 | 64 | 4,73 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 955 + 000 | 956 + 000 | 19,10 | 19,12 | 20 | 64 | 2,83 | 2,86 | 0,0 | 1,5 | 0,75 | 1,51 | |
| 956 + 000 | 957 + 000 | 19,12 | 19,14 | 20 | 64 | 3,49 | | 0,0 | 2,7 | 1,35 | | |
| 957 + 000 | 958 + 000 | 19,14 | 19,16 | 20 | 64 | 1,78 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 958 + 000 | 959 + 000 | 19,16 | 19,18 | 20 | 64 | 2,59 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 959 + 000 | 960 + 000 | 19,18 | 19,20 | 20 | 64 | 3,66 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 960 + 000 | 961 + 000 | 19,20 | 19,22 | 20 | 64 | 2,28 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 961 + 000 | 962 + 000 | 19,22 | 19,24 | 20 | 64 | 5,46 | | 0,0 | 5,3 | 2,65 | | |
| 962 + 000 | 963 + 000 | 19,24 | 19,26 | 20 | 64 | 5,94 | | 0,7 | 5,6 | 3,15 | | |
| 963 + 000 | 964 + 000 | 19,26 | 19,28 | 20 | 64 | 1,82 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 964 + 000 | 965 + 000 | 19,28 | 19,30 | 20 | 64 | 3,59 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 965 + 000 | 966 + 000 | 19,30 | 19,32 | 20 | 64 | 1,88 | 3,18 | 0,0 | 0,2 | 0,10 | 1,00 | |
| 966 + 000 | 967 + 000 | 19,32 | 19,34 | 20 | 64 | 1,39 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 967 + 000 | 968 + 000 | 19,34 | 19,36 | 20 | 64 | 3,78 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 968 + 000 | 969 + 000 | 19,36 | 19,38 | 20 | 64 | 2,98 | | 0,8 | 0,4 | 0,60 | | |
| 969 + 000 | 970 + 000 | 19,38 | 19,40 | 20 | 64 | 2,63 | | 0,7 | 1,9 | 1,30 | | |
| 970 + 000 | 971 + 000 | 19,40 | 19,42 | 20 | 64 | 2,37 | | 0,0 | 2,9 | 1,45 | | |
| 971 + 000 | 972 + 000 | 19,42 | 19,44 | 20 | 64 | 3,59 | | 0,8 | 0,0 | 0,40 | | |
| 972 + 000 | 973 + 000 | 19,44 | 19,46 | 20 | 64 | 3,32 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 973 + 000 | 974 + 000 | 19,46 | 19,48 | 20 | 64 | 1,68 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 974 + 000 | 975 + 000 | 19,48 | 19,50 | 20 | 64 | 4,95 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 975 + 000 | 976 + 000 | 19,50 | 19,52 | 20 | 64 | 1,77 | 2,80 | 0,0 | 1,6 | 0,80 | 0,67 | |
| 976 + 000 | 977 + 000 | 19,52 | 19,54 | 20 | 65 | 2,67 | | 0,0 | 4,0 | 2,00 | | |
| 977 + 000 | 978 + 000 | 19,54 | 19,56 | 20 | 65 | 2,06 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 978 + 000 | 979 + 000 | 19,56 | 19,58 | 20 | 65 | 3,41 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 979 + 000 | 980 + 000 | 19,58 | 19,60 | 20 | 66 | 2,19 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 980 + 000 | 981 + 000 | 19,60 | 19,62 | 20 | 66 | 2,21 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 981 + 000 | 982 + 000 | 19,62 | 19,64 | 20 | 66 | 2,43 | | 0,0 | 3,9 | 1,95 | | |
| 982 + 000 | 983 + 000 | 19,64 | 19,66 | 20 | 67 | 1,72 | | 0,0 | 3,3 | 1,65 | | |
| 983 + 000 | 984 + 000 | 19,66 | 19,68 | 20 | 66 | 2,88 | | 0,0 | 5,2 | 2,60 | | |
| 984 + 000 | 985 + 000 | 19,68 | 19,70 | 20 | 65 | 3,22 | | 0,0 | 7,3 | 3,65 | | |
| 985 + 000 | 986 + 000 | 19,70 | 19,72 | 20 | 65 | 1,24 | 2,20 | 0,0 | 2,3 | 1,15 | 1,41 | |
| 986 + 000 | 987 + 000 | 19,72 | 19,74 | 20 | 65 | 1,73 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 987 + 000 | 988 + 000 | 19,74 | 19,76 | 20 | 64 | 2,80 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 988 + 000 | 989 + 000 | 19,76 | 19,78 | 20 | 64 | 1,43 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 989 + 000 | 990 + 000 | 19,78 | 19,80 | 20 | 64 | 2,32 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 990 + 000 | 991 + 000 | 19,80 | 19,82 | 20 | 65 | 3,68 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 991 + 000 | 992 + 000 | 19,82 | 19,84 | 20 | 65 | 1,75 | | 0,0 | 2,9 | 1,45 | | |
| 992 + 000 | 993 + 000 | 19,84 | 19,86 | 20 | 65 | 2,93 | | 0,0 | 4,6 | 2,30 | | |
| 993 + 000 | 994 + 000 | 19,86 | 19,88 | 20 | 65 | 2,71 | | 0,0 | 5,9 | 2,95 | | |
| 994 + 000 | 995 + 000 | 19,88 | 19,90 | 20 | 65 | 2,45 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 995 + 000 | 996 + 000 | 19,90 | 19,92 | 20 | 66 | 4,00 | 2,68 | 0,0 | 3,0 | 1,50 | 1,41 | |
| 996 + 000 | 997 + 000 | 19,92 | 19,94 | 20 | 66 | 1,47 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 997 + 000 | 998 + 000 | 19,94 | 19,96 | 20 | 67 | 3,30 | | 0,0 | 2,5 | 1,25 | | |
| 998 + 000 | 999 + 000 | 19,96 | 19,98 | 20 | 66 | 3,22 | | 0,0 | 3,5 | 1,75 | | |
| 999 + 000 | 1000 + 000 | 19,98 | 20,00 | 20 | 66 | 1,29 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 1000 + 000 | 1001 + 000 | 20,00 | 20,02 | 20 | 65 | 3,84 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 1001 + 000 | 1002 + 000 | 20,02 | 20,04 | 20 | 65 | 1,02 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1002 + 000 | 1003 + 000 | 20,04 | 20,06 | 20 | 65 | 2,91 | | 1,1 | 0,0 | 0,55 | | |
| 1003 + 000 | 1004 + 000 | 20,06 | 20,08 | 20 | 65 | 2,05 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1004 + 000 | 1005 + 000 | 20,08 | 20,10 | 20 | 65 | 1,48 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1005 + 000 | 1006 + 000 | 20,10 | 20,12 | 20 | 66 | 2,59 | 2,24 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,57 | |
| 1006 + 000 | 1007 + 000 | 20,12 | 20,14 | 20 | 66 | 2,53 | | 0,0 | 3,5 | 1,75 | | |
| 1007 + 000 | 1008 + 000 | 20,14 | 20,16 | 20 | 67 | 1,15 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 1008 + 000 | 1009 + 000 | 20,16 | 20,18 | 20 | 67 | 3,74 | | 0,0 | 3,1 | 1,55 | | |
| 1009 + 000 | 1010 + 000 | 20,18 | 20,20 | 20 | 68 | 1,12 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 1010 + 000 | 1011 + 000 | 20,20 | 20,22 | 20 | 68 | 1,34 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1011 + 000 | 1012 + 000 | 20,22 | 20,24 | 20 | 69 | 5,56 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Crescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 21/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 1012 + 000 | 1013 + 000 | 20,24 | 20,26 | 20 | 69 | 1,20 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1013 + 000 | 1014 + 000 | 20,26 | 20,28 | 20 | 68 | 2,98 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1014 + 000 | 1015 + 000 | 20,28 | 20,30 | 20 | 68 | 4,07 | 3,68 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,31 | |
| 1015 + 000 | 1016 + 000 | 20,30 | 20,32 | 20 | 67 | 2,30 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1016 + 000 | 1017 + 000 | 20,32 | 20,34 | 20 | 67 | 3,95 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |
| 1017 + 000 | 1018 + 000 | 20,34 | 20,36 | 20 | 66 | 3,74 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1018 + 000 | 1019 + 000 | 20,36 | 20,38 | 20 | 66 | 6,08 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1019 + 000 | 1020 + 000 | 20,38 | 20,40 | 20 | 65 | 5,54 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 1020 + 000 | 1021 + 000 | 20,40 | 20,42 | 20 | 64 | 1,61 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 1021 + 000 | 1022 + 000 | 20,42 | 20,44 | 20 | 64 | 3,20 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 1022 + 000 | 1023 + 000 | 20,44 | 20,46 | 20 | 64 | 3,45 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 1023 + 000 | 1024 + 000 | 20,46 | 20,48 | 20 | 64 | 2,40 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1024 + 000 | 1025 + 000 | 20,48 | 20,50 | 20 | 64 | 3,75 | 3,04 | 0,0 | 2,6 | 1,30 | 0,58 | |
| 1025 + 000 | 1026 + 000 | 20,50 | 20,52 | 20 | 63 | 1,04 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1026 + 000 | 1027 + 000 | 20,52 | 20,54 | 20 | 63 | 2,65 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 1027 + 000 | 1028 + 000 | 20,54 | 20,56 | 20 | 63 | 1,27 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1028 + 000 | 1029 + 000 | 20,56 | 20,58 | 20 | 64 | 7,83 | | 0,0 | 3,9 | 1,95 | | |
| 1029 + 000 | 1030 + 000 | 20,58 | 20,60 | 20 | 64 | 3,18 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1030 + 000 | 1031 + 000 | 20,60 | 20,62 | 20 | 64 | 2,43 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 1031 + 000 | 1032 + 000 | 20,62 | 20,64 | 20 | 65 | 1,79 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1032 + 000 | 1033 + 000 | 20,64 | 20,66 | 20 | 65 | 1,65 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1033 + 000 | 1034 + 000 | 20,66 | 20,68 | 20 | 66 | 3,69 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1034 + 000 | 1035 + 000 | 20,68 | 20,70 | 20 | 66 | 1,20 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1035 + 000 | 1036 + 000 | 20,70 | 20,72 | 20 | 67 | 1,52 | 2,26 | 0,1 | 0,0 | 0,05 | 0,18 | |
| 1036 + 000 | 1037 + 000 | 20,72 | 20,74 | 20 | 67 | 4,28 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1037 + 000 | 1038 + 000 | 20,74 | 20,76 | 20 | 68 | 1,36 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1038 + 000 | 1039 + 000 | 20,76 | 20,78 | 20 | 68 | 2,59 | | 0,9 | 0,0 | 0,45 | | |
| 1039 + 000 | 1040 + 000 | 20,78 | 20,80 | 20 | 67 | 2,08 | | 2,3 | 0,0 | 1,15 | | |
| 1040 + 000 | 1041 + 000 | 20,80 | 20,82 | 20 | 67 | 2,34 | | 0,0 | 6,1 | 3,05 | | |
| 1041 + 000 | 1042 + 000 | 20,82 | 20,84 | 20 | 66 | 4,48 | | 0,0 | 6,7 | 3,35 | | |
| 1042 + 000 | 1043 + 000 | 20,84 | 20,86 | 20 | 66 | 3,66 | | 0,0 | 8,6 | 4,30 | | |
| 1043 + 000 | 1044 + 000 | 20,86 | 20,88 | 20 | 66 | 2,06 | | 0,0 | 7,6 | 3,80 | | |
| 1044 + 000 | 1045 + 000 | 20,88 | 20,90 | 20 | 65 | 4,44 | 3,47 | 0,0 | 10,2 | 5,10 | 3,39 | |
| 1045 + 000 | 1046 + 000 | 20,90 | 20,92 | 20 | 65 | 2,69 | | 0,0 | 8,1 | 4,05 | | |
| 1046 + 000 | 1047 + 000 | 20,92 | 20,94 | 20 | 64 | 2,01 | | 0,0 | 7,3 | 3,65 | | |
| 1047 + 000 | 1048 + 000 | 20,94 | 20,96 | 20 | 63 | 8,47 | | 0,0 | 6,7 | 3,35 | | |
| 1048 + 000 | 1049 + 000 | 20,96 | 20,98 | 20 | 62 | 2,23 | | 0,0 | 5,5 | 2,75 | | |
| 1049 + 000 | 1050 + 000 | 20,98 | 21,00 | 20 | 61 | 2,34 | | 0,7 | 0,3 | 0,50 | | |
| 1050 + 000 | 1051 + 000 | 21,00 | 21,02 | 20 | 60 | 4,02 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 1051 + 000 | 1052 + 000 | 21,02 | 21,04 | 20 | 60 | 2,09 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 1052 + 000 | 1053 + 000 | 21,04 | 21,06 | 20 | 60 | 3,56 | | 0,0 | 4,2 | 2,10 | | |
| 1053 + 000 | 1054 + 000 | 21,06 | 21,08 | 20 | 60 | 2,28 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 1054 + 000 | 1055 + 000 | 21,08 | 21,10 | 20 | 61 | 2,06 | | 0,0 | 8,0 | 4,00 | | |
| 1055 + 000 | 1056 + 000 | 21,10 | 21,12 | 20 | 61 | 6,04 | 3,52 | 0,0 | 7,8 | 3,90 | 1,69 | |
| 1056 + 000 | 1057 + 000 | 21,12 | 21,14 | 20 | 62 | 4,19 | | 0,0 | 5,9 | 2,95 | | |
| 1057 + 000 | 1058 + 000 | 21,14 | 21,16 | 20 | 62 | 1,65 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 1058 + 000 | 1059 + 000 | 21,16 | 21,18 | 20 | 62 | 5,78 | | 0,0 | 3,2 | 1,60 | | |
| 1059 + 000 | 1060 + 000 | 21,18 | 21,20 | 20 | 62 | 3,54 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1060 + 000 | 1061 + 000 | 21,20 | 21,22 | 20 | 62 | 2,88 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1061 + 000 | 1062 + 000 | 21,22 | 21,24 | 20 | 61 | 5,78 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1062 + 000 | 1063 + 000 | 21,24 | 21,26 | 20 | 62 | 2,62 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 1063 + 000 | 1064 + 000 | 21,26 | 21,28 | 20 | 62 | 1,63 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1064 + 000 | 1065 + 000 | 21,28 | 21,30 | 20 | 62 | 3,22 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |
| 1065 + 000 | 1066 + 000 | 21,30 | 21,32 | 20 | 62 | 1,65 | 2,94 | 0,0 | 1,7 | 0,85 | 0,45 | |
| 1066 + 000 | 1067 + 000 | 21,32 | 21,34 | 20 | 62 | 3,35 | | 0,0 | 4,4 | 2,20 | | |
| 1067 + 000 | 1068 + 000 | 21,34 | 21,36 | 20 | 62 | 2,50 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1068 + 000 | 1069 + 000 | 21,36 | 21,38 | 20 | 62 | 3,40 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 1069 + 000 | 1070 + 000 | 21,38 | 21,40 | 20 | 63 | 2,40 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1070 + 000 | 1071 + 000 | 21,40 | 21,42 | 20 | 62 | 3,84 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1071 + 000 | 1072 + 000 | 21,42 | 21,44 | 20 | 62 | 1,72 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1072 + 000 | 1073 + 000 | 21,44 | 21,46 | 20 | 62 | 4,06 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1073 + 000 | 1074 + 000 | 21,46 | 21,48 | 20 | 62 | 1,81 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1074 + 000 | 1075 + 000 | 21,48 | 21,50 | 20 | 63 | 3,33 | 2,67 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,03 | |
| 1075 + 000 | 1076 + 000 | 21,50 | 21,52 | 20 | 63 | 1,63 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1076 + 000 | 1077 + 000 | 21,52 | 21,54 | 20 | 63 | 3,34 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1077 + 000 | 1078 + 000 | 21,54 | 21,56 | 20 | 63 | 1,99 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1078 + 000 | 1079 + 000 | 21,56 | 21,58 | 20 | 63 | 2,57 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1079 + 000 | 1080 + 000 | 21,58 | 21,60 | 20 | 63 | 2,39 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 1080 + 000 | 1081 + 000 | 21,60 | 21,62 | 20 | 63 | 2,51 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1081 + 000 | 1082 + 000 | 21,62 | 21,64 | 20 | 63 | 2,73 | | 0,9 | 0,0 | 0,45 | | |
| 1082 + 000 | 1083 + 000 | 21,64 | 21,66 | 20 | 63 | 2,39 | | 1,7 | 0,0 | 0,85 | | |
| 1083 + 000 | 1084 + 000 | 21,66 | 21,68 | 20 | 63 | 3,64 | | 1,3 | 0,0 | 0,65 | | |
| 1084 + 000 | 1085 + 000 | 21,68 | 21,70 | 20 | 63 | 5,07 | 3,31 | 3,7 | 0,1 | 1,90 | 1,15 | |
| 1085 + 000 | 1086 + 000 | 21,70 | 21,72 | 20 | 63 | 3,28 | | 1,6 | 3,2 | 2,40 | | |
| 1086 + 000 | 1087 + 000 | 21,72 | 21,74 | 20 | 63 | 2,89 | | 2,2 | 1,6 | 1,90 | | |
| 1087 + 000 | 1088 + 000 | 21,74 | 21,76 | 20 | 63 | 3,48 | | 1,6 | 0,0 | 0,80 | | |
| 1088 + 000 | 1089 + 000 | 21,76 | 21,78 | 20 | 64 | 2,66 | | 0,5 | 1,9 | 1,20 | | |
| 1089 + 000 | 1090 + 000 | 21,78 | 21,80 | 20 | 64 | 4,41 | | 1,5 | 1,1 | 1,30 | | |
| 1090 + 000 | 1091 + 000 | 21,80 | 21,82 | 20 | 64 | 4,84 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 1091 + 000 | 1092 + 000 | 21,82 | 21,84 | 20 | 64 | 1,76 | | 0,0 | 3,5 | 1,75 | | |
| 1092 + 000 | 1093 + 000 | 21,84 | 21,86 | 20 | 65 | 5,56 | | 4,1 | 3,5 | 3,80 | | |
| 1093 + 000 | 1094 + 000 | 21,86 | 21,88 | 20 | 65 | 3,93 | | 2,4 | 2,9 | 2,65 | | |
| 1094 + 000 | 1095 + 000 | 21,88 | 21,90 | 20 | 65 | 3,45 | 3,62 | 0,0 | 3,7 | 1,85 | 1,70 | |
| 1095 + 000 | 1096 + 000 | 21,90 | 21,92 | 20 | 64 | 3,83 | | 0,0 | 5,4 | 2,70 | | |
| 1096 + 000 | 1097 + 000 | 21,92 | 21,94 | 20 | 65 | 1,91 | | 0,0 | 6,2 | 3,10 | | |
| 1097 + 000 | 1098 + 000 | 21,94 | 21,96 | 20 | 64 | 2,15 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1098 + 000 | 1099 + 000 | 21,96 | 21,98 | 20 | 65 | 6,51 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1099 + 000 | 1100 + 000 | 21,98 | 22,00 | 20 | 65 | 2,27 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1100 + 000 | 1101 + 000 | 22,00 | 22,02 | 20 | 65 | 1,33 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1101 + 000 | 1102 + 000 | 22,02 | 22,04 | 20 | 64 | 2,99 | | 0,1 | 0,0 | 0,05 | | |
| 1102 + 000 | 1103 + 000 | 22,04 | 22,06 | 20 | 65 | 2,37 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1103 + 000 | 1104 + 000 | 22,06 | 22,08 | 20 | 64 | 2,87 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Crescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 21/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 1104 + 000 | 1105 + 000 | 22,08 | 22,10 | 20 | 64 | 9,57 | 4,33 | 2,0 | 2,9 | 2,45 | 0,85 | |
| 1105 + 000 | 1106 + 000 | 22,10 | 22,12 | 20 | 64 | 5,52 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 1106 + 000 | 1107 + 000 | 22,12 | 22,14 | 20 | 64 | 3,69 | | 0,0 | 2,9 | 1,45 | | |
| 1107 + 000 | 1108 + 000 | 22,14 | 22,16 | 20 | 64 | 5,88 | | 0,0 | 3,2 | 1,60 | | |
| 1108 + 000 | 1109 + 000 | 22,16 | 22,18 | 20 | 64 | 6,84 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 1109 + 000 | 1110 + 000 | 22,18 | 22,20 | 20 | 63 | 2,21 | | 1,5 | 0,8 | 1,15 | | |
| 1110 + 000 | 1111 + 000 | 22,20 | 22,22 | 20 | 63 | 3,45 | 2,30 | 0,0 | 2,2 | 1,10 | 0,32 | |
| 1111 + 000 | 1112 + 000 | 22,22 | 22,24 | 20 | 63 | 1,48 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1112 + 000 | 1113 + 000 | 22,24 | 22,26 | 20 | 63 | 2,40 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1113 + 000 | 1114 + 000 | 22,26 | 22,28 | 20 | 63 | 2,46 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1114 + 000 | 1115 + 000 | 22,28 | 22,30 | 20 | 63 | 1,96 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1115 + 000 | 1116 + 000 | 22,30 | 22,32 | 20 | 63 | 3,16 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 1116 + 000 | 1117 + 000 | 22,32 | 22,34 | 20 | 63 | 1,42 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1117 + 000 | 1118 + 000 | 22,34 | 22,36 | 20 | 63 | 3,37 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 1118 + 000 | 1119 + 000 | 22,36 | 22,38 | 20 | 63 | 1,51 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 1119 + 000 | 1120 + 000 | 22,38 | 22,40 | 20 | 63 | 1,78 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 1120 + 000 | 1121 + 000 | 22,40 | 22,42 | 20 | 63 | 2,61 | 1,94 | 0,0 | 1,6 | 0,80 | 0,43 | |
| 1121 + 000 | 1122 + 000 | 22,42 | 22,44 | 20 | 63 | 1,49 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1122 + 000 | 1123 + 000 | 22,44 | 22,46 | 20 | 63 | 2,03 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 1123 + 000 | 1124 + 000 | 22,46 | 22,48 | 20 | 63 | 2,05 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 1124 + 000 | 1125 + 000 | 22,48 | 22,50 | 20 | 64 | 1,30 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 1125 + 000 | 1126 + 000 | 22,50 | 22,52 | 20 | 64 | 2,71 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 1126 + 000 | 1127 + 000 | 22,52 | 22,54 | 20 | 64 | 1,54 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1127 + 000 | 1128 + 000 | 22,54 | 22,56 | 20 | 64 | 1,39 | | 0,8 | 0,0 | 0,40 | | |
| 1128 + 000 | 1129 + 000 | 22,56 | 22,58 | 20 | 64 | 3,19 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 1129 + 000 | 1130 + 000 | 22,58 | 22,60 | 20 | 64 | 1,12 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1130 + 000 | 1131 + 000 | 22,60 | 22,62 | 20 | 64 | 4,65 | 3,23 | 0,0 | 0,3 | 0,15 | 0,41 | |
| 1131 + 000 | 1132 + 000 | 22,62 | 22,64 | 20 | 64 | 3,30 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1132 + 000 | 1133 + 000 | 22,64 | 22,66 | 20 | 64 | 1,89 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1133 + 000 | 1134 + 000 | 22,66 | 22,68 | 20 | 64 | 2,46 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 1134 + 000 | 1135 + 000 | 22,68 | 22,70 | 20 | 64 | 2,34 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1135 + 000 | 1136 + 000 | 22,70 | 22,72 | 20 | 64 | 3,96 | | 0,0 | 2,9 | 1,45 | | |
| 1136 + 000 | 1137 + 000 | 22,72 | 22,74 | 20 | 64 | 1,83 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 1137 + 000 | 1138 + 000 | 22,74 | 22,76 | 20 | 64 | 1,56 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1138 + 000 | 1139 + 000 | 22,76 | 22,78 | 20 | 64 | 7,77 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 1139 + 000 | 1140 + 000 | 22,78 | 22,80 | 20 | 64 | 2,52 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1140 + 000 | 1141 + 000 | 22,80 | 22,82 | 20 | 64 | 1,17 | 2,12 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,32 | |
| 1141 + 000 | 1142 + 000 | 22,82 | 22,84 | 20 | 64 | 1,97 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 1142 + 000 | 1143 + 000 | 22,84 | 22,86 | 20 | 64 | 1,96 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1143 + 000 | 1144 + 000 | 22,86 | 22,88 | 20 | 64 | 1,77 | | 0,2 | 0,0 | 0,10 | | |
| 1144 + 000 | 1145 + 000 | 22,88 | 22,90 | 20 | 64 | 1,70 | | 0,1 | 0,0 | 0,05 | | |
| 1145 + 000 | 1146 + 000 | 22,90 | 22,92 | 20 | 64 | 1,80 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1146 + 000 | 1147 + 000 | 22,92 | 22,94 | 20 | 64 | 2,56 | | 1,1 | 0,0 | 0,55 | | |
| 1147 + 000 | 1148 + 000 | 22,94 | 22,96 | 20 | 64 | 3,22 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 1148 + 000 | 1149 + 000 | 22,96 | 22,98 | 20 | 64 | 1,51 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1149 + 000 | 1150 + 000 | 22,98 | 23,00 | 20 | 64 | 3,57 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 1150 + 000 | 1151 + 000 | 23,00 | 23,02 | 20 | 64 | 1,44 | 1,94 | 0,0 | 0,7 | 0,35 | 0,35 | |
| 1151 + 000 | 1152 + 000 | 23,02 | 23,04 | 20 | 64 | 1,28 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 1152 + 000 | 1153 + 000 | 23,04 | 23,06 | 20 | 64 | 2,56 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 1153 + 000 | 1154 + 000 | 23,06 | 23,08 | 20 | 64 | 1,28 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1154 + 000 | 1155 + 000 | 23,08 | 23,10 | 20 | 64 | 2,38 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 1155 + 000 | 1156 + 000 | 23,10 | 23,12 | 20 | 64 | 2,21 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1156 + 000 | 1157 + 000 | 23,12 | 23,14 | 20 | 64 | 1,31 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1157 + 000 | 1158 + 000 | 23,14 | 23,16 | 20 | 64 | 2,55 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 1158 + 000 | 1159 + 000 | 23,16 | 23,18 | 20 | 64 | 2,89 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 1159 + 000 | 1160 + 000 | 23,18 | 23,20 | 20 | 64 | 1,52 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 1160 + 000 | 1161 + 000 | 23,20 | 23,22 | 20 | 64 | 4,03 | 2,66 | 0,0 | 3,1 | 1,55 | 1,77 | |
| 1161 + 000 | 1162 + 000 | 23,22 | 23,24 | 20 | 64 | 1,66 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 1162 + 000 | 1163 + 000 | 23,24 | 23,26 | 20 | 64 | 3,06 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1163 + 000 | 1164 + 000 | 23,26 | 23,28 | 20 | 64 | 2,00 | | 0,0 | 2,7 | 1,35 | | |
| 1164 + 000 | 1165 + 000 | 23,28 | 23,30 | 20 | 64 | 2,21 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 1165 + 000 | 1166 + 000 | 23,30 | 23,32 | 20 | 64 | 4,45 | | 2,2 | 8,3 | 5,25 | | |
| 1166 + 000 | 1167 + 000 | 23,32 | 23,34 | 20 | 64 | 2,25 | | 0,4 | 5,4 | 2,90 | | |
| 1167 + 000 | 1168 + 000 | 23,34 | 23,36 | 20 | 64 | 1,61 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 1168 + 000 | 1169 + 000 | 23,36 | 23,38 | 20 | 64 | 3,13 | | 0,0 | 5,2 | 2,60 | | |
| 1169 + 000 | 1170 + 000 | 23,38 | 23,40 | 20 | 64 | 2,19 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 1170 + 000 | 1171 + 000 | 23,40 | 23,42 | 20 | 64 | 4,42 | 2,28 | 0,0 | 7,5 | 3,75 | 0,51 | |
| 1171 + 000 | 1172 + 000 | 23,42 | 23,44 | 20 | 64 | 2,16 | | 0,7 | 0,3 | 0,50 | | |
| 1172 + 000 | 1173 + 000 | 23,44 | 23,46 | 20 | 63 | 1,77 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1173 + 000 | 1174 + 000 | 23,46 | 23,48 | 20 | 63 | 2,27 | | 0,5 | 1,2 | 0,85 | | |
| 1174 + 000 | 1175 + 000 | 23,48 | 23,50 | 20 | 64 | 1,55 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1175 + 000 | 1176 + 000 | 23,50 | 23,52 | 20 | 64 | 1,41 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1176 + 000 | 1177 + 000 | 23,52 | 23,54 | 20 | 64 | 4,05 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1177 + 000 | 1178 + 000 | 23,54 | 23,56 | 20 | 64 | 1,14 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1178 + 000 | 1179 + 000 | 23,56 | 23,58 | 20 | 64 | 1,09 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1179 + 000 | 1180 + 000 | 23,58 | 23,60 | 20 | 64 | 2,91 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1180 + 000 | 1181 + 000 | 23,60 | 23,62 | 20 | 64 | 2,66 | 2,58 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,72 | |
| 1181 + 000 | 1182 + 000 | 23,62 | 23,64 | 20 | 64 | 2,29 | | 1,9 | 0,0 | 0,95 | | |
| 1182 + 000 | 1183 + 000 | 23,64 | 23,66 | 20 | 64 | 3,02 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1183 + 000 | 1184 + 000 | 23,66 | 23,68 | 20 | 64 | 3,19 | | 0,1 | 0,0 | 0,05 | | |
| 1184 + 000 | 1185 + 000 | 23,68 | 23,70 | 20 | 63 | 1,90 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1185 + 000 | 1186 + 000 | 23,70 | 23,72 | 20 | 63 | 2,77 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 1186 + 000 | 1187 + 000 | 23,72 | 23,74 | 20 | 63 | 3,48 | | 1,6 | 4,0 | 2,80 | | |
| 1187 + 000 | 1188 + 000 | 23,74 | 23,76 | 20 | 63 | 1,21 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 1188 + 000 | 1189 + 000 | 23,76 | 23,78 | 20 | 63 | 2,95 | | 0,2 | 2,5 | 1,35 | | |
| 1189 + 000 | 1190 + 000 | 23,78 | 23,80 | 20 | 63 | 2,36 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 1190 + 000 | 1191 + 000 | 23,80 | 23,82 | 20 | 63 | 2,46 | 2,20 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,17 | |
| 1191 + 000 | 1192 + 000 | 23,82 | 23,84 | 20 | 63 | 4,35 | | 3,3 | 0,0 | 1,65 | | |
| 1192 + 000 | 1193 + 000 | 23,84 | 23,86 | 20 | 63 | 1,52 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1193 + 000 | 1194 + 000 | 23,86 | 23,88 | 20 | 63 | 1,39 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1194 + 000 | 1195 + 000 | 23,88 | 23,90 | 20 | 64 | 2,91 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1195 + 000 | 1196 + 000 | 23,90 | 23,92 | 20 | 64 | 1,64 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Crescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 21/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 1196 + 000 | 1197 + 000 | 23,92 | 23,94 | 20 | 64 | 1,03 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1197 + 000 | 1198 + 000 | 23,94 | 23,96 | 20 | 64 | 3,32 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1198 + 000 | 1199 + 000 | 23,96 | 23,98 | 20 | 64 | 1,56 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1199 + 000 | 1200 + 000 | 23,98 | 24,00 | 20 | 64 | 1,86 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1200 + 000 | 1201 + 000 | 24,00 | 24,02 | 20 | 64 | 1,93 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1201 + 000 | 1202 + 000 | 24,02 | 24,04 | 20 | 64 | 1,68 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1202 + 000 | 1203 + 000 | 24,04 | 24,06 | 20 | 64 | 3,37 | | 1,0 | 0,0 | 0,50 | | |
| 1203 + 000 | 1204 + 000 | 24,06 | 24,08 | 20 | 64 | 1,51 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1204 + 000 | 1205 + 000 | 24,08 | 24,10 | 20 | 64 | 2,09 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1205 + 000 | 1206 + 000 | 24,10 | 24,12 | 20 | 64 | 1,91 | 2,08 | 0,3 | 0,0 | 0,15 | 0,10 | |
| 1206 + 000 | 1207 + 000 | 24,12 | 24,14 | 20 | 64 | 2,29 | | 0,2 | 0,0 | 0,10 | | |
| 1207 + 000 | 1208 + 000 | 24,14 | 24,16 | 20 | 64 | 2,43 | | 0,4 | 0,0 | 0,20 | | |
| 1208 + 000 | 1209 + 000 | 24,16 | 24,18 | 20 | 64 | 2,37 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1209 + 000 | 1210 + 000 | 24,18 | 24,20 | 20 | 64 | 1,19 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1210 + 000 | 1211 + 000 | 24,20 | 24,22 | 20 | 64 | 2,21 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1211 + 000 | 1212 + 000 | 24,22 | 24,24 | 20 | 64 | 1,61 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1212 + 000 | 1213 + 000 | 24,24 | 24,26 | 20 | 64 | 1,57 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1213 + 000 | 1214 + 000 | 24,26 | 24,28 | 20 | 64 | 3,64 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 1214 + 000 | 1215 + 000 | 24,28 | 24,30 | 20 | 64 | 1,11 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 1215 + 000 | 1216 + 000 | 24,30 | 24,32 | 20 | 64 | 1,53 | 1,87 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,06 | |
| 1216 + 000 | 1217 + 000 | 24,32 | 24,34 | 20 | 64 | 1,40 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1217 + 000 | 1218 + 000 | 24,34 | 24,36 | 20 | 64 | 1,21 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1218 + 000 | 1219 + 000 | 24,36 | 24,38 | 20 | 64 | 1,43 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1219 + 000 | 1220 + 000 | 24,38 | 24,40 | 20 | 64 | 2,96 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1220 + 000 | 1221 + 000 | 24,40 | 24,42 | 20 | 64 | 2,05 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1221 + 000 | 1222 + 000 | 24,42 | 24,44 | 20 | 64 | 2,36 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1222 + 000 | 1223 + 000 | 24,44 | 24,46 | 20 | 64 | 1,20 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1223 + 000 | 1224 + 000 | 24,46 | 24,48 | 20 | 64 | 1,54 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1224 + 000 | 1225 + 000 | 24,48 | 24,50 | 20 | 64 | 2,83 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1225 + 000 | 1226 + 000 | 24,50 | 24,52 | 20 | 64 | 1,10 | 1,89 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,02 | |
| 1226 + 000 | 1227 + 000 | 24,52 | 24,54 | 20 | 64 | 2,01 | | 0,1 | 0,0 | 0,05 | | |
| 1227 + 000 | 1228 + 000 | 24,54 | 24,56 | 20 | 64 | 1,78 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1228 + 000 | 1229 + 000 | 24,56 | 24,58 | 20 | 64 | 1,49 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1229 + 000 | 1230 + 000 | 24,58 | 24,60 | 20 | 64 | 2,56 | | 0,2 | 0,0 | 0,10 | | |
| 1230 + 000 | 1231 + 000 | 24,60 | 24,62 | 20 | 64 | 3,92 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1231 + 000 | 1232 + 000 | 24,62 | 24,64 | 20 | 64 | 6,56 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 1232 + 000 | 1233 + 000 | 24,64 | 24,66 | 20 | 64 | 3,34 | | 0,1 | 1,9 | 1,00 | | |
| 1233 + 000 | 1234 + 000 | 24,66 | 24,68 | 20 | 64 | 2,60 | | 1,5 | 0,0 | 0,75 | | |
| 1234 + 000 | 1235 + 000 | 24,68 | 24,70 | 20 | 64 | 3,18 | | 0,8 | 0,6 | 0,70 | | |
| 1235 + 000 | 1236 + 000 | 24,70 | 24,72 | 20 | 64 | 1,42 | 3,14 | 0,0 | 1,5 | 0,75 | 1,17 | |
| 1236 + 000 | 1237 + 000 | 24,72 | 24,74 | 20 | 64 | 3,50 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 1237 + 000 | 1238 + 000 | 24,74 | 24,76 | 20 | 64 | 2,21 | | 0,7 | 4,5 | 2,60 | | |
| 1238 + 000 | 1239 + 000 | 24,76 | 24,78 | 20 | 64 | 1,31 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 1239 + 000 | 1240 + 000 | 24,78 | 24,80 | 20 | 65 | 3,34 | | 2,6 | 1,8 | 2,20 | | |
| 1240 + 000 | 1241 + 000 | 24,80 | 24,82 | 20 | 65 | 1,41 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 1241 + 000 | 1242 + 000 | 24,82 | 24,84 | 20 | 65 | 2,68 | | 0,6 | 0,0 | 0,30 | | |
| 1242 + 000 | 1243 + 000 | 24,84 | 24,86 | 20 | 65 | 3,16 | | 1,1 | 1,6 | 1,35 | | |
| 1243 + 000 | 1244 + 000 | 24,86 | 24,88 | 20 | 65 | 1,83 | | 1,1 | 0,4 | 0,75 | | |
| 1244 + 000 | 1245 + 000 | 24,88 | 24,90 | 20 | 65 | 2,46 | | 3,5 | 0,0 | 1,75 | | |
| 1245 + 000 | 1246 + 000 | 24,90 | 24,92 | 20 | 65 | 2,14 | 2,44 | 3,1 | 0,0 | 1,55 | 1,04 | |
| 1246 + 000 | 1247 + 000 | 24,92 | 24,94 | 20 | 65 | 1,82 | | 2,0 | 0,0 | 1,00 | | |
| 1247 + 000 | 1248 + 000 | 24,94 | 24,96 | 20 | 65 | 4,79 | | 2,6 | 0,0 | 1,30 | | |
| 1248 + 000 | 1249 + 000 | 24,96 | 24,98 | 20 | 65 | 1,71 | | 1,6 | 0,0 | 0,80 | | |
| 1249 + 000 | 1250 + 000 | 24,98 | 25,00 | 20 | 65 | 2,40 | | 0,9 | 0,0 | 0,45 | | |
| 1250 + 000 | 1251 + 000 | 25,00 | 25,02 | 20 | 65 | 1,93 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1251 + 000 | 1252 + 000 | 25,02 | 25,04 | 20 | 65 | 1,33 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1252 + 000 | 1253 + 000 | 25,04 | 25,06 | 20 | 65 | 2,62 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1253 + 000 | 1254 + 000 | 25,06 | 25,08 | 20 | 64 | 2,14 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1254 + 000 | 1255 + 000 | 25,08 | 25,10 | 20 | 63 | 3,56 | | 0,6 | 0,0 | 0,30 | | |
| 1255 + 000 | 1256 + 000 | 25,10 | 25,12 | 20 | 63 | 3,61 | 2,64 | 2,6 | 1,1 | 1,85 | 0,78 | |
| 1256 + 000 | 1257 + 000 | 25,12 | 25,14 | 20 | 63 | 4,20 | | 2,2 | 1,6 | 1,90 | | |
| 1257 + 000 | 1258 + 000 | 25,14 | 25,16 | 20 | 62 | 1,92 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |
| 1258 + 000 | 1259 + 000 | 25,16 | 25,18 | 20 | 61 | 2,41 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 1259 + 000 | 1260 + 000 | 25,18 | 25,20 | 20 | 60 | 2,72 | | 1,1 | 1,8 | 1,45 | | |
| 1260 + 000 | 1261 + 000 | 25,20 | 25,22 | 20 | 58 | 3,37 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 1261 + 000 | 1262 + 000 | 25,22 | 25,24 | 20 | 57 | 2,87 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 1262 + 000 | 1263 + 000 | 25,24 | 25,26 | 20 | 56 | 2,55 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1263 + 000 | 1264 + 000 | 25,26 | 25,28 | 20 | 55 | 3,30 | | 0,0 | 2,7 | 1,35 | | |
| 1264 + 000 | 1265 + 000 | 25,28 | 25,30 | 20 | 54 | 1,59 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 1265 + 000 | 1266 + 000 | 25,30 | 25,32 | 20 | 53 | 1,65 | 2,48 | 0,0 | 1,7 | 0,85 | 0,53 | |
| 1266 + 000 | 1267 + 000 | 25,32 | 25,34 | 20 | 52 | 2,52 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 1267 + 000 | 1268 + 000 | 25,34 | 25,36 | 20 | 52 | 3,50 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 1268 + 000 | 1269 + 000 | 25,36 | 25,38 | 20 | 51 | 1,84 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1269 + 000 | 1270 + 000 | 25,38 | 25,40 | 20 | 50 | 1,59 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1270 + 000 | 1271 + 000 | 25,40 | 25,42 | 20 | 48 | 1,70 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1271 + 000 | 1272 + 000 | 25,42 | 25,44 | 20 | 46 | 1,68 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1272 + 000 | 1273 + 000 | 25,44 | 25,46 | 20 | 44 | 1,57 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1273 + 000 | 1274 + 000 | 25,46 | 25,48 | 20 | 42 | 3,34 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1274 + 000 | 1275 + 000 | 25,48 | 25,50 | 20 | 40 | 1,64 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1275 + 000 | 1276 + 000 | 25,50 | 25,52 | 20 | 42 | 1,07 | 2,02 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,12 | |
| 1276 + 000 | 1277 + 000 | 25,52 | 25,54 | 20 | 43 | 3,45 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1277 + 000 | 1278 + 000 | 25,54 | 25,56 | 20 | 44 | 1,63 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1278 + 000 | 1279 + 000 | 25,56 | 25,58 | 20 | 44 | 1,24 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1279 + 000 | 1280 + 000 | 25,58 | 25,60 | 20 | 42 | 2,02 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1280 + 000 | 1281 + 000 | 25,60 | 25,62 | 20 | 42 | 2,85 | | 0,8 | 1,9 | 1,35 | | Fim do trecho |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Decrescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 22/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 1281 + 000 | 1280 + 000 | 25,62 | 25,60 | 20 | 52 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | Início do trecho |
| 1280 + 000 | 1279 + 000 | 25,60 | 25,58 | 20 | 53 | 1 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 1279 + 000 | 1278 + 000 | 25,58 | 25,56 | 20 | 55 | 3 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 1278 + 000 | 1277 + 000 | 25,56 | 25,54 | 20 | 56 | 2 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 1277 + 000 | 1276 + 000 | 25,54 | 25,52 | 20 | 57 | 2 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 1276 + 000 | 1275 + 000 | 25,52 | 25,50 | 20 | 58 | 3 | 2,30 | 0,0 | 1,7 | 0,85 | 0,53 | |
| 1275 + 000 | 1274 + 000 | 25,50 | 25,48 | 20 | 58 | 2 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 1274 + 000 | 1273 + 000 | 25,48 | 25,46 | 20 | 59 | 3 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 1273 + 000 | 1272 + 000 | 25,46 | 25,44 | 20 | 59 | 2 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 1272 + 000 | 1271 + 000 | 25,44 | 25,42 | 20 | 59 | 3 | | 0,0 | 2,9 | 1,45 | | |
| 1271 + 000 | 1270 + 000 | 25,42 | 25,40 | 20 | 58 | 1 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 1270 + 000 | 1269 + 000 | 25,40 | 25,38 | 20 | 58 | 2 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 1269 + 000 | 1268 + 000 | 25,38 | 25,36 | 20 | 58 | 2 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 1268 + 000 | 1267 + 000 | 25,36 | 25,34 | 20 | 58 | 3 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 1267 + 000 | 1266 + 000 | 25,34 | 25,32 | 20 | 58 | 2 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 1266 + 000 | 1265 + 000 | 25,32 | 25,30 | 20 | 59 | 2 | 2,26 | 0,0 | 1,5 | 0,75 | 0,56 | |
| 1265 + 000 | 1264 + 000 | 25,30 | 25,28 | 20 | 59 | 2 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 1264 + 000 | 1263 + 000 | 25,28 | 25,26 | 20 | 60 | 5 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 1263 + 000 | 1262 + 000 | 25,26 | 25,24 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 1262 + 000 | 1261 + 000 | 25,24 | 25,22 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 1261 + 000 | 1260 + 000 | 25,22 | 25,20 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1260 + 000 | 1259 + 000 | 25,20 | 25,18 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1259 + 000 | 1258 + 000 | 25,18 | 25,16 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 2,9 | 1,45 | | |
| 1258 + 000 | 1257 + 000 | 25,16 | 25,14 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 1257 + 000 | 1256 + 000 | 25,14 | 25,12 | 20 | 61 | 3 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 1256 + 000 | 1255 + 000 | 25,12 | 25,10 | 20 | 61 | 3 | 2,18 | 0,0 | 0,1 | 0,05 | 0,66 | |
| 1255 + 000 | 1254 + 000 | 25,10 | 25,08 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 1254 + 000 | 1253 + 000 | 25,08 | 25,06 | 20 | 61 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1253 + 000 | 1252 + 000 | 25,06 | 25,04 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 1252 + 000 | 1251 + 000 | 25,04 | 25,02 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 1251 + 000 | 1250 + 000 | 25,02 | 25,00 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 1250 + 000 | 1249 + 000 | 25,00 | 24,98 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 1249 + 000 | 1248 + 000 | 24,98 | 24,96 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 1248 + 000 | 1247 + 000 | 24,96 | 24,94 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 1247 + 000 | 1246 + 000 | 24,94 | 24,92 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 1246 + 000 | 1245 + 000 | 24,92 | 24,90 | 20 | 62 | 4 | 2,45 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,34 | |
| 1245 + 000 | 1244 + 000 | 24,90 | 24,88 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 1244 + 000 | 1243 + 000 | 24,88 | 24,86 | 20 | 62 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1243 + 000 | 1242 + 000 | 24,86 | 24,84 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1242 + 000 | 1241 + 000 | 24,84 | 24,82 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1241 + 000 | 1240 + 000 | 24,82 | 24,80 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 1240 + 000 | 1239 + 000 | 24,80 | 24,78 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 1239 + 000 | 1238 + 000 | 24,78 | 24,76 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 1238 + 000 | 1237 + 000 | 24,76 | 24,74 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 1237 + 000 | 1236 + 000 | 24,74 | 24,72 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 1236 + 000 | 1235 + 000 | 24,72 | 24,70 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 1235 + 000 | 1234 + 000 | 24,70 | 24,68 | 20 | 62 | 3 | 2,10 | 0,0 | 2,4 | 1,20 | 0,59 | |
| 1234 + 000 | 1233 + 000 | 24,68 | 24,66 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1233 + 000 | 1232 + 000 | 24,66 | 24,64 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1232 + 000 | 1231 + 000 | 24,64 | 24,62 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1231 + 000 | 1230 + 000 | 24,62 | 24,60 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1230 + 000 | 1229 + 000 | 24,60 | 24,58 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 1229 + 000 | 1228 + 000 | 24,58 | 24,56 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 4,7 | 2,35 | | |
| 1228 + 000 | 1227 + 000 | 24,56 | 24,54 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 1227 + 000 | 1226 + 000 | 24,54 | 24,52 | 20 | 63 | 4 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 1226 + 000 | 1225 + 000 | 24,52 | 24,50 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 1225 + 000 | 1224 + 000 | 24,50 | 24,48 | 20 | 63 | 3 | 2,51 | 0,0 | 2,3 | 1,15 | 1,12 | |
| 1224 + 000 | 1223 + 000 | 24,48 | 24,46 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 1223 + 000 | 1222 + 000 | 24,46 | 24,44 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 1222 + 000 | 1221 + 000 | 24,44 | 24,42 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 1221 + 000 | 1220 + 000 | 24,42 | 24,40 | 20 | 64 | 7 | | 0,0 | 7,0 | 3,50 | | |
| 1220 + 000 | 1219 + 000 | 24,40 | 24,38 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 4,1 | 2,05 | | |
| 1219 + 000 | 1218 + 000 | 24,38 | 24,36 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 1218 + 000 | 1217 + 000 | 24,36 | 24,34 | 20 | 64 | 6 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1217 + 000 | 1216 + 000 | 24,34 | 24,32 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 1216 + 000 | 1215 + 000 | 24,32 | 24,30 | 20 | 64 | 1 | 2,32 | 0,0 | 1,7 | 0,85 | 0,59 | |
| 1215 + 000 | 1214 + 000 | 24,30 | 24,28 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 1214 + 000 | 1213 + 000 | 24,28 | 24,26 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 1213 + 000 | 1212 + 000 | 24,26 | 24,24 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 1212 + 000 | 1211 + 000 | 24,24 | 24,22 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 1211 + 000 | 1210 + 000 | 24,22 | 24,20 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 1210 + 000 | 1209 + 000 | 24,20 | 24,18 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 5,7 | 2,85 | | |
| 1209 + 000 | 1208 + 000 | 24,18 | 24,16 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 1208 + 000 | 1207 + 000 | 24,16 | 24,14 | 20 | 64 | 4 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 1207 + 000 | 1206 + 000 | 24,14 | 24,12 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 1206 + 000 | 1205 + 000 | 24,12 | 24,10 | 20 | 64 | 4 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 1205 + 000 | 1204 + 000 | 24,10 | 24,08 | 20 | 64 | 3 | 2,86 | 0,0 | 1,8 | 0,90 | 1,15 | |
| 1204 + 000 | 1203 + 000 | 24,08 | 24,06 | 20 | 64 | 4 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 1203 + 000 | 1202 + 000 | 24,06 | 24,04 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 3,5 | 1,75 | | |
| 1202 + 000 | 1201 + 000 | 24,04 | 24,02 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 1201 + 000 | 1200 + 000 | 24,02 | 24,00 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 1200 + 000 | 1199 + 000 | 24,00 | 23,98 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 1199 + 000 | 1198 + 000 | 23,98 | 23,96 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1198 + 000 | 1197 + 000 | 23,96 | 23,94 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1197 + 000 | 1196 + 000 | 23,94 | 23,92 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1196 + 000 | 1195 + 000 | 23,92 | 23,90 | 20 | 63 | 3 | | 0,3 | 0,0 | 0,15 | | |
| 1195 + 000 | 1194 + 000 | 23,90 | 23,88 | 20 | 63 | 2 | 2,32 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,14 | |
| 1194 + 000 | 1193 + 000 | 23,88 | 23,86 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1193 + 000 | 1192 + 000 | 23,86 | 23,84 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1192 + 000 | 1191 + 000 | 23,84 | 23,82 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1191 + 000 | 1190 + 000 | 23,82 | 23,80 | 20 | 61 | 3 | | 0,1 | 0,0 | 0,05 | | |
| 1190 + 000 | 1189 + 000 | 23,80 | 23,78 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Decrescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 22/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 1189 + 000 | 1188 + 000 | 23,78 | 23,76 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1188 + 000 | 1187 + 000 | 23,76 | 23,74 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1187 + 000 | 1186 + 000 | 23,74 | 23,72 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1186 + 000 | 1185 + 000 | 23,72 | 23,70 | 20 | 60 | 1 | 1,54 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,02 | |
| 1185 + 000 | 1184 + 000 | 23,70 | 23,68 | 20 | 60 | 2 | | 0,2 | 0,0 | 0,10 | | |
| 1184 + 000 | 1183 + 000 | 23,68 | 23,66 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1183 + 000 | 1182 + 000 | 23,66 | 23,64 | 20 | 60 | 2 | | 0,1 | 0,0 | 0,05 | | |
| 1182 + 000 | 1181 + 000 | 23,64 | 23,62 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1181 + 000 | 1180 + 000 | 23,62 | 23,60 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1180 + 000 | 1179 + 000 | 23,60 | 23,58 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1179 + 000 | 1178 + 000 | 23,58 | 23,56 | 20 | 61 | 2 | | 0,3 | 0,0 | 0,15 | | |
| 1178 + 000 | 1177 + 000 | 23,56 | 23,54 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1177 + 000 | 1176 + 000 | 23,54 | 23,52 | 20 | 60 | 1 | | 0,2 | 0,0 | 0,10 | | |
| 1176 + 000 | 1175 + 000 | 23,52 | 23,50 | 20 | 60 | 2 | 2,36 | 0,1 | 0,0 | 0,05 | 0,14 | |
| 1175 + 000 | 1174 + 000 | 23,50 | 23,48 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1174 + 000 | 1173 + 000 | 23,48 | 23,46 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1173 + 000 | 1172 + 000 | 23,46 | 23,44 | 20 | 60 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1172 + 000 | 1171 + 000 | 23,44 | 23,42 | 20 | 60 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1171 + 000 | 1170 + 000 | 23,42 | 23,40 | 20 | 60 | 5 | | 2,2 | 0,0 | 1,10 | | |
| 1170 + 000 | 1169 + 000 | 23,40 | 23,38 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1169 + 000 | 1168 + 000 | 23,38 | 23,36 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1168 + 000 | 1167 + 000 | 23,36 | 23,34 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1167 + 000 | 1166 + 000 | 23,34 | 23,32 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1166 + 000 | 1165 + 000 | 23,32 | 23,30 | 20 | 61 | 1 | 1,79 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,05 | |
| 1165 + 000 | 1164 + 000 | 23,30 | 23,28 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 1164 + 000 | 1163 + 000 | 23,28 | 23,26 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 1163 + 000 | 1162 + 000 | 23,26 | 23,24 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1162 + 000 | 1161 + 000 | 23,24 | 23,22 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1161 + 000 | 1160 + 000 | 23,22 | 23,20 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1160 + 000 | 1159 + 000 | 23,20 | 23,18 | 20 | 61 | 2 | | 0,2 | 0,0 | 0,10 | | |
| 1159 + 000 | 1158 + 000 | 23,18 | 23,16 | 20 | 60 | 3 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 1158 + 000 | 1157 + 000 | 23,16 | 23,14 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1157 + 000 | 1156 + 000 | 23,14 | 23,12 | 20 | 60 | 4 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 1156 + 000 | 1155 + 000 | 23,12 | 23,10 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 1155 + 000 | 1154 + 000 | 23,10 | 23,08 | 20 | 60 | 1 | 2,13 | 0,0 | 0,7 | 0,35 | 0,36 | |
| 1154 + 000 | 1153 + 000 | 23,08 | 23,06 | 20 | 60 | 2 | | 0,3 | 0,7 | 0,50 | | |
| 1153 + 000 | 1152 + 000 | 23,06 | 23,04 | 20 | 60 | 2 | | 2,4 | 0,0 | 1,20 | | |
| 1152 + 000 | 1151 + 000 | 23,04 | 23,02 | 20 | 60 | 2 | | 0,3 | 0,0 | 0,15 | | |
| 1151 + 000 | 1150 + 000 | 23,02 | 23,00 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1150 + 000 | 1149 + 000 | 23,00 | 22,98 | 20 | 60 | 2 | | 0,1 | 0,0 | 0,05 | | |
| 1149 + 000 | 1148 + 000 | 22,98 | 22,96 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 1148 + 000 | 1147 + 000 | 22,96 | 22,94 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 1147 + 000 | 1146 + 000 | 22,94 | 22,92 | 20 | 60 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1146 + 000 | 1145 + 000 | 22,92 | 22,90 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 1145 + 000 | 1144 + 000 | 22,90 | 22,88 | 20 | 60 | 1 | 1,87 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,16 | |
| 1144 + 000 | 1143 + 000 | 22,88 | 22,86 | 20 | 60 | 3 | | 0,6 | 0,0 | 0,30 | | |
| 1143 + 000 | 1142 + 000 | 22,86 | 22,84 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 1142 + 000 | 1141 + 000 | 22,84 | 22,82 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1141 + 000 | 1140 + 000 | 22,82 | 22,80 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1140 + 000 | 1139 + 000 | 22,80 | 22,78 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1139 + 000 | 1138 + 000 | 22,78 | 22,76 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1138 + 000 | 1137 + 000 | 22,76 | 22,74 | 20 | 60 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1137 + 000 | 1136 + 000 | 22,74 | 22,72 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 1136 + 000 | 1135 + 000 | 22,72 | 22,70 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 1135 + 000 | 1134 + 000 | 22,70 | 22,68 | 20 | 60 | 2 | 1,81 | 0,0 | 2,3 | 1,15 | 0,44 | |
| 1134 + 000 | 1133 + 000 | 22,68 | 22,66 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 1133 + 000 | 1132 + 000 | 22,66 | 22,64 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1132 + 000 | 1131 + 000 | 22,64 | 22,62 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 1131 + 000 | 1130 + 000 | 22,62 | 22,60 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 1130 + 000 | 1129 + 000 | 22,60 | 22,58 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1129 + 000 | 1128 + 000 | 22,58 | 22,56 | 20 | 60 | 4 | | 0,4 | 2,3 | 1,35 | | |
| 1128 + 000 | 1127 + 000 | 22,56 | 22,54 | 20 | 60 | 5 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 1127 + 000 | 1126 + 000 | 22,54 | 22,52 | 20 | 60 | 5 | | 0,8 | 0,2 | 0,50 | | |
| 1126 + 000 | 1125 + 000 | 22,52 | 22,50 | 20 | 60 | 5 | 3,08 | 0,0 | 4,9 | 2,45 | 1,03 | |
| 1125 + 000 | 1124 + 000 | 22,50 | 22,48 | 20 | 60 | 3 | | 0,0 | 2,5 | 1,25 | | |
| 1124 + 000 | 1123 + 000 | 22,48 | 22,46 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 1123 + 000 | 1122 + 000 | 22,46 | 22,44 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |
| 1122 + 000 | 1121 + 000 | 22,44 | 22,42 | 20 | 60 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1121 + 000 | 1120 + 000 | 22,42 | 22,40 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 1120 + 000 | 1119 + 000 | 22,40 | 22,38 | 20 | 60 | 3 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 1119 + 000 | 1118 + 000 | 22,38 | 22,36 | 20 | 60 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1118 + 000 | 1117 + 000 | 22,36 | 22,34 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1117 + 000 | 1116 + 000 | 22,34 | 22,32 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1116 + 000 | 1115 + 000 | 22,32 | 22,30 | 20 | 60 | 2 | 2,20 | 0,0 | 0,2 | 0,10 | 0,37 | |
| 1115 + 000 | 1114 + 000 | 22,30 | 22,28 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 1114 + 000 | 1113 + 000 | 22,28 | 22,26 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 1113 + 000 | 1112 + 000 | 22,26 | 22,24 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 1112 + 000 | 1111 + 000 | 22,24 | 22,22 | 20 | 61 | 4 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 1111 + 000 | 1110 + 000 | 22,22 | 22,20 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 2,5 | 1,25 | | |
| 1110 + 000 | 1109 + 000 | 22,20 | 22,18 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 1109 + 000 | 1108 + 000 | 22,18 | 22,16 | 20 | 61 | 4 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 1108 + 000 | 1107 + 000 | 22,16 | 22,14 | 20 | 61 | 3 | | 1,4 | 6,4 | 3,90 | | |
| 1107 + 000 | 1106 + 000 | 22,14 | 22,12 | 20 | 61 | 3 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 1106 + 000 | 1105 + 000 | 22,12 | 22,10 | 20 | 61 | 6 | 3,16 | 0,0 | 4,9 | 2,45 | 1,93 | |
| 1105 + 000 | 1104 + 000 | 22,10 | 22,08 | 20 | 61 | 3 | | 0,0 | 7,9 | 3,95 | | |
| 1104 + 000 | 1103 + 000 | 22,08 | 22,06 | 20 | 61 | 4 | | 0,0 | 5,8 | 2,90 | | |
| 1103 + 000 | 1102 + 000 | 22,06 | 22,04 | 20 | 61 | 4 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 1102 + 000 | 1101 + 000 | 22,04 | 22,02 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 1101 + 000 | 1100 + 000 | 22,02 | 22,00 | 20 | 61 | 3 | | 1,2 | 0,6 | 0,90 | | |
| 1100 + 000 | 1099 + 000 | 22,00 | 21,98 | 20 | 61 | 3 | | 0,2 | 1,3 | 0,75 | | |
| 1099 + 000 | 1098 + 000 | 21,98 | 21,96 | 20 | 61 | 4 | | 0,0 | 5,3 | 2,65 | | |
| 1098 + 000 | 1097 + 000 | 21,96 | 21,94 | 20 | 61 | 3 | | 0,2 | 6,2 | 3,20 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Decrescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 22/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 1097 + 000 | 1096 + 000 | 21,94 | 21,92 | 20 | 61 | 5 | 3,60 | 1,0 | 4,8 | 2,90 | 1,37 | |
| 1096 + 000 | 1095 + 000 | 21,92 | 21,90 | 20 | 61 | 3 | | 0,1 | 3,8 | 1,95 | | |
| 1095 + 000 | 1094 + 000 | 21,90 | 21,88 | 20 | 61 | 5 | | 3,5 | 0,0 | 1,75 | | |
| 1094 + 000 | 1093 + 000 | 21,88 | 21,86 | 20 | 61 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1093 + 000 | 1092 + 000 | 21,86 | 21,84 | 20 | 62 | 2 | | 0,1 | 0,0 | 0,05 | | |
| 1092 + 000 | 1091 + 000 | 21,84 | 21,82 | 20 | 62 | 6 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 1091 + 000 | 1090 + 000 | 21,82 | 21,80 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 1090 + 000 | 1089 + 000 | 21,80 | 21,78 | 20 | 62 | 3 | 2,42 | 0,0 | 1,2 | 0,60 | 1,47 | |
| 1089 + 000 | 1088 + 000 | 21,78 | 21,76 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 1088 + 000 | 1087 + 000 | 21,76 | 21,74 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 4,5 | 2,25 | | |
| 1087 + 000 | 1086 + 000 | 21,74 | 21,72 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 1086 + 000 | 1085 + 000 | 21,72 | 21,70 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 1085 + 000 | 1084 + 000 | 21,70 | 21,68 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 1084 + 000 | 1083 + 000 | 21,68 | 21,66 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 4,1 | 2,05 | | |
| 1083 + 000 | 1082 + 000 | 21,66 | 21,64 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 5,4 | 2,70 | | |
| 1082 + 000 | 1081 + 000 | 21,64 | 21,62 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 3,1 | 1,55 | | |
| 1081 + 000 | 1080 + 000 | 21,62 | 21,60 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 5,1 | 2,55 | | |
| 1080 + 000 | 1079 + 000 | 21,60 | 21,58 | 20 | 62 | 2 | 2,50 | 0,0 | 3,2 | 1,60 | 1,68 | |
| 1079 + 000 | 1078 + 000 | 21,58 | 21,56 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 1078 + 000 | 1077 + 000 | 21,56 | 21,54 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 3,2 | 1,60 | | |
| 1077 + 000 | 1076 + 000 | 21,54 | 21,52 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 1076 + 000 | 1075 + 000 | 21,52 | 21,50 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 1075 + 000 | 1074 + 000 | 21,50 | 21,48 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1074 + 000 | 1073 + 000 | 21,48 | 21,46 | 20 | 65 | 3 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 1073 + 000 | 1072 + 000 | 21,46 | 21,44 | 20 | 66 | 3 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 1072 + 000 | 1071 + 000 | 21,44 | 21,42 | 20 | 67 | 4 | | 0,0 | 9,4 | 4,70 | | |
| 1071 + 000 | 1070 + 000 | 21,42 | 21,40 | 20 | 67 | 4 | | 0,0 | 6,5 | 3,25 | | |
| 1070 + 000 | 1069 + 000 | 21,40 | 21,38 | 20 | 68 | 4 | 3,03 | 0,0 | 8,1 | 4,05 | 2,44 | |
| 1069 + 000 | 1068 + 000 | 21,38 | 21,36 | 20 | 68 | 2 | | 0,0 | 3,3 | 1,65 | | |
| 1068 + 000 | 1067 + 000 | 21,36 | 21,34 | 20 | 67 | 3 | | 0,0 | 4,6 | 2,30 | | |
| 1067 + 000 | 1066 + 000 | 21,34 | 21,32 | 20 | 66 | 5 | | 0,0 | 9,2 | 4,60 | | |
| 1066 + 000 | 1065 + 000 | 21,32 | 21,30 | 20 | 66 | 3 | | 0,0 | 7,1 | 3,55 | | |
| 1065 + 000 | 1064 + 000 | 21,30 | 21,28 | 20 | 66 | 3 | | 0,0 | 8,0 | 4,00 | | |
| 1064 + 000 | 1063 + 000 | 21,28 | 21,26 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 3,9 | 1,95 | | |
| 1063 + 000 | 1062 + 000 | 21,26 | 21,24 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 3,1 | 1,55 | | |
| 1062 + 000 | 1061 + 000 | 21,24 | 21,22 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 1061 + 000 | 1060 + 000 | 21,22 | 21,20 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 1060 + 000 | 1059 + 000 | 21,20 | 21,18 | 20 | 64 | 2 | 4,24 | 0,0 | 1,7 | 0,85 | 1,29 | |
| 1059 + 000 | 1058 + 000 | 21,18 | 21,16 | 20 | 64 | 10 | | 0,0 | 4,9 | 2,45 | | |
| 1058 + 000 | 1057 + 000 | 21,16 | 21,14 | 20 | 65 | 3 | | 0,0 | 4,5 | 2,25 | | |
| 1057 + 000 | 1056 + 000 | 21,14 | 21,12 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 3,3 | 1,65 | | |
| 1056 + 000 | 1055 + 000 | 21,12 | 21,10 | 20 | 66 | 2 | | 0,2 | 1,9 | 1,05 | | |
| 1055 + 000 | 1054 + 000 | 21,10 | 21,08 | 20 | 66 | 7 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 1054 + 000 | 1053 + 000 | 21,08 | 21,06 | 20 | 66 | 1 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 1053 + 000 | 1052 + 000 | 21,06 | 21,04 | 20 | 65 | 5 | | 0,0 | 4,6 | 2,30 | | |
| 1052 + 000 | 1051 + 000 | 21,04 | 21,02 | 20 | 64 | 7 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 1051 + 000 | 1050 + 000 | 21,02 | 21,00 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 1050 + 000 | 1049 + 000 | 21,00 | 20,98 | 20 | 63 | 2 | 2,57 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 1,35 | |
| 1049 + 000 | 1048 + 000 | 20,98 | 20,96 | 20 | 63 | 4 | | 0,3 | 2,5 | 1,40 | | |
| 1048 + 000 | 1047 + 000 | 20,96 | 20,94 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 4,7 | 2,35 | | |
| 1047 + 000 | 1046 + 000 | 20,94 | 20,92 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 5,7 | 2,85 | | |
| 1046 + 000 | 1045 + 000 | 20,92 | 20,90 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 1045 + 000 | 1044 + 000 | 20,90 | 20,88 | 20 | 62 | 6 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 1044 + 000 | 1043 + 000 | 20,88 | 20,86 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 4,1 | 2,05 | | |
| 1043 + 000 | 1042 + 000 | 20,86 | 20,84 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 1042 + 000 | 1041 + 000 | 20,84 | 20,82 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |
| 1041 + 000 | 1040 + 000 | 20,82 | 20,80 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 1040 + 000 | 1039 + 000 | 20,80 | 20,78 | 20 | 63 | 2 | 2,59 | 0,0 | 0,5 | 0,25 | 0,82 | |
| 1039 + 000 | 1038 + 000 | 20,78 | 20,76 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 1038 + 000 | 1037 + 000 | 20,76 | 20,74 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 6,1 | 3,05 | | |
| 1037 + 000 | 1036 + 000 | 20,74 | 20,72 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 4,1 | 2,05 | | |
| 1036 + 000 | 1035 + 000 | 20,72 | 20,70 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 1035 + 000 | 1034 + 000 | 20,70 | 20,68 | 20 | 63 | 4 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 1034 + 000 | 1033 + 000 | 20,68 | 20,66 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1033 + 000 | 1032 + 000 | 20,66 | 20,64 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 1032 + 000 | 1031 + 000 | 20,64 | 20,62 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 1031 + 000 | 1030 + 000 | 20,62 | 20,60 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1030 + 000 | 1029 + 000 | 20,60 | 20,58 | 20 | 63 | 4 | 3,89 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,21 | |
| 1029 + 000 | 1028 + 000 | 20,58 | 20,56 | 20 | 63 | 3 | | 0,6 | 0,0 | 0,30 | | |
| 1028 + 000 | 1027 + 000 | 20,56 | 20,54 | 20 | 63 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1027 + 000 | 1026 + 000 | 20,54 | 20,52 | 20 | 63 | 7 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1026 + 000 | 1025 + 000 | 20,52 | 20,50 | 20 | 63 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1025 + 000 | 1024 + 000 | 20,50 | 20,48 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1024 + 000 | 1023 + 000 | 20,48 | 20,46 | 20 | 63 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1023 + 000 | 1022 + 000 | 20,46 | 20,44 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1022 + 000 | 1021 + 000 | 20,44 | 20,42 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 1021 + 000 | 1020 + 000 | 20,42 | 20,40 | 20 | 63 | 5 | | 1,7 | 0,0 | 0,85 | | |
| 1020 + 000 | 1019 + 000 | 20,40 | 20,38 | 20 | 63 | 2 | 2,34 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,07 | |
| 1019 + 000 | 1018 + 000 | 20,38 | 20,36 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1018 + 000 | 1017 + 000 | 20,36 | 20,34 | 20 | 63 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1017 + 000 | 1016 + 000 | 20,34 | 20,32 | 20 | 63 | 4 | | 0,1 | 0,0 | 0,05 | | |
| 1016 + 000 | 1015 + 000 | 20,32 | 20,30 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1015 + 000 | 1014 + 000 | 20,30 | 20,28 | 20 | 63 | 3 | | 1,2 | 0,0 | 0,60 | | |
| 1014 + 000 | 1013 + 000 | 20,28 | 20,26 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1013 + 000 | 1012 + 000 | 20,26 | 20,24 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1012 + 000 | 1011 + 000 | 20,24 | 20,22 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1011 + 000 | 1010 + 000 | 20,22 | 20,20 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1010 + 000 | 1009 + 000 | 20,20 | 20,18 | 20 | 63 | 3 | 2,30 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,05 | |
| 1009 + 000 | 1008 + 000 | 20,18 | 20,16 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1008 + 000 | 1007 + 000 | 20,16 | 20,14 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1007 + 000 | 1006 + 000 | 20,14 | 20,12 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1006 + 000 | 1005 + 000 | 20,12 | 20,10 | 20 | 63 | 3 | | 0,5 | 0,0 | 0,25 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

etel estudos técnicos

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Decrescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 22/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 1005 + 000 | 1004 + 000 | 20,10 | 20,08 | 20 | 63 | 3 | 2,00 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | |
| 1004 + 000 | 1003 + 000 | 20,08 | 20,06 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1003 + 000 | 1002 + 000 | 20,06 | 20,04 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1002 + 000 | 1001 + 000 | 20,04 | 20,02 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 1001 + 000 | 1000 + 000 | 20,02 | 20,00 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 1000 + 000 | 999 + 000 | 20,00 | 19,98 | 20 | 63 | 2 | | 0,7 | 0,0 | 0,35 | | |
| 999 + 000 | 998 + 000 | 19,98 | 19,96 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 998 + 000 | 997 + 000 | 19,96 | 19,94 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 997 + 000 | 996 + 000 | 19,94 | 19,92 | 20 | 63 | 2 | | 1,1 | 0,5 | 0,80 | | |
| 996 + 000 | 995 + 000 | 19,92 | 19,90 | 20 | 63 | 2 | 2,18 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,26 | |
| 995 + 000 | 994 + 000 | 19,90 | 19,88 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 994 + 000 | 993 + 000 | 19,88 | 19,86 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 993 + 000 | 992 + 000 | 19,86 | 19,84 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 992 + 000 | 991 + 000 | 19,84 | 19,82 | 20 | 63 | 3 | | 1,9 | 0,0 | 0,95 | | |
| 991 + 000 | 990 + 000 | 19,82 | 19,80 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 990 + 000 | 989 + 000 | 19,80 | 19,78 | 20 | 63 | 4 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 989 + 000 | 988 + 000 | 19,78 | 19,76 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 988 + 000 | 987 + 000 | 19,76 | 19,74 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 987 + 000 | 986 + 000 | 19,74 | 19,72 | 20 | 63 | 3 | | 0,8 | 0,0 | 0,40 | | |
| 986 + 000 | 985 + 000 | 19,72 | 19,70 | 20 | 63 | 2 | 2,48 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,28 | |
| 985 + 000 | 984 + 000 | 19,70 | 19,68 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 984 + 000 | 983 + 000 | 19,68 | 19,66 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 983 + 000 | 982 + 000 | 19,66 | 19,64 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 982 + 000 | 981 + 000 | 19,64 | 19,62 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 981 + 000 | 980 + 000 | 19,62 | 19,60 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 980 + 000 | 979 + 000 | 19,60 | 19,58 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 979 + 000 | 978 + 000 | 19,58 | 19,56 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 978 + 000 | 977 + 000 | 19,56 | 19,54 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 977 + 000 | 976 + 000 | 19,54 | 19,52 | 20 | 64 | 3 | | 0,7 | 1,5 | 1,10 | | |
| 976 + 000 | 975 + 000 | 19,52 | 19,50 | 20 | 64 | 2 | 1,95 | 0,0 | 0,7 | 0,35 | 0,47 | |
| 975 + 000 | 974 + 000 | 19,50 | 19,48 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 974 + 000 | 973 + 000 | 19,48 | 19,46 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 973 + 000 | 972 + 000 | 19,46 | 19,44 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 972 + 000 | 971 + 000 | 19,44 | 19,42 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 971 + 000 | 970 + 000 | 19,42 | 19,40 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 970 + 000 | 969 + 000 | 19,40 | 19,38 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 969 + 000 | 968 + 000 | 19,38 | 19,36 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 968 + 000 | 967 + 000 | 19,36 | 19,34 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 967 + 000 | 966 + 000 | 19,34 | 19,32 | 20 | 65 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 966 + 000 | 965 + 000 | 19,32 | 19,30 | 20 | 65 | 5 | 2,62 | 0,0 | 0,6 | 0,30 | 0,09 | |
| 965 + 000 | 964 + 000 | 19,30 | 19,28 | 20 | 65 | 3 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 964 + 000 | 963 + 000 | 19,28 | 19,26 | 20 | 65 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 963 + 000 | 962 + 000 | 19,26 | 19,24 | 20 | 65 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 962 + 000 | 961 + 000 | 19,24 | 19,22 | 20 | 65 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 961 + 000 | 960 + 000 | 19,22 | 19,20 | 20 | 65 | 3 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 960 + 000 | 959 + 000 | 19,20 | 19,18 | 20 | 65 | 3 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 959 + 000 | 958 + 000 | 19,18 | 19,16 | 20 | 65 | 1 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 958 + 000 | 957 + 000 | 19,16 | 19,14 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 957 + 000 | 956 + 000 | 19,14 | 19,12 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 956 + 000 | 955 + 000 | 19,12 | 19,10 | 20 | 65 | 2 | 1,87 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,15 | |
| 955 + 000 | 954 + 000 | 19,10 | 19,08 | 20 | 65 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 954 + 000 | 953 + 000 | 19,08 | 19,06 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 953 + 000 | 952 + 000 | 19,06 | 19,04 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 952 + 000 | 951 + 000 | 19,04 | 19,02 | 20 | 65 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 951 + 000 | 950 + 000 | 19,02 | 19,00 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 950 + 000 | 949 + 000 | 19,00 | 18,98 | 20 | 65 | 2 | | 0,3 | 0,1 | 0,20 | | |
| 949 + 000 | 948 + 000 | 18,98 | 18,96 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 948 + 000 | 947 + 000 | 18,96 | 18,94 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 947 + 000 | 946 + 000 | 18,94 | 18,92 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 946 + 000 | 945 + 000 | 18,92 | 18,90 | 20 | 64 | 2 | 2,65 | 0,0 | 1,1 | 0,55 | 0,30 | |
| 945 + 000 | 944 + 000 | 18,90 | 18,88 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 944 + 000 | 943 + 000 | 18,88 | 18,86 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 943 + 000 | 942 + 000 | 18,86 | 18,84 | 20 | 64 | 4 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 942 + 000 | 941 + 000 | 18,84 | 18,82 | 20 | 64 | 10 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 941 + 000 | 940 + 000 | 18,82 | 18,80 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 940 + 000 | 939 + 000 | 18,80 | 18,78 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 939 + 000 | 938 + 000 | 18,78 | 18,76 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 938 + 000 | 937 + 000 | 18,76 | 18,74 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 937 + 000 | 936 + 000 | 18,74 | 18,72 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 936 + 000 | 935 + 000 | 18,72 | 18,70 | 20 | 64 | 6 | 2,22 | 0,0 | 0,1 | 0,05 | 0,41 | |
| 935 + 000 | 934 + 000 | 18,70 | 18,68 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 934 + 000 | 933 + 000 | 18,68 | 18,66 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 933 + 000 | 932 + 000 | 18,66 | 18,64 | 20 | 64 | 3 | | 1,4 | 0,9 | 1,15 | | |
| 932 + 000 | 931 + 000 | 18,64 | 18,62 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 931 + 000 | 930 + 000 | 18,62 | 18,60 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 930 + 000 | 929 + 000 | 18,60 | 18,58 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 929 + 000 | 928 + 000 | 18,58 | 18,56 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 928 + 000 | 927 + 000 | 18,56 | 18,54 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 927 + 000 | 926 + 000 | 18,54 | 18,52 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 926 + 000 | 925 + 000 | 18,52 | 18,50 | 20 | 64 | 2 | 2,00 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,08 | |
| 925 + 000 | 924 + 000 | 18,50 | 18,48 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 924 + 000 | 923 + 000 | 18,48 | 18,46 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 923 + 000 | 922 + 000 | 18,46 | 18,44 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 922 + 000 | 921 + 000 | 18,44 | 18,42 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 921 + 000 | 920 + 000 | 18,42 | 18,40 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 920 + 000 | 919 + 000 | 18,40 | 18,38 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 919 + 000 | 918 + 000 | 18,38 | 18,36 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 918 + 000 | 917 + 000 | 18,36 | 18,34 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 917 + 000 | 916 + 000 | 18,34 | 18,32 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 916 + 000 | 915 + 000 | 18,32 | 18,30 | 20 | 64 | 1 | 2,00 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,02 | |
| 915 + 000 | 914 + 000 | 18,30 | 18,28 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 914 + 000 | 913 + 000 | 18,28 | 18,26 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Decrescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 22/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 913 + 000 | 912 + 000 | 18,26 | 18,24 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 912 + 000 | 911 + 000 | 18,24 | 18,22 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 911 + 000 | 910 + 000 | 18,22 | 18,20 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 910 + 000 | 909 + 000 | 18,20 | 18,18 | 20 | 65 | 3 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 909 + 000 | 908 + 000 | 18,18 | 18,16 | 20 | 65 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 908 + 000 | 907 + 000 | 18,16 | 18,14 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 907 + 000 | 906 + 000 | 18,14 | 18,12 | 20 | 65 | 6 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 906 + 000 | 905 + 000 | 18,12 | 18,10 | 20 | 65 | 5 | | 0,3 | 1,6 | 0,95 | | |
| 905 + 000 | 904 + 000 | 18,10 | 18,08 | 20 | 66 | 3 | 3,05 | 0,0 | 0,9 | 0,45 | 0,70 | |
| 904 + 000 | 903 + 000 | 18,08 | 18,06 | 20 | 65 | 3 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 903 + 000 | 902 + 000 | 18,06 | 18,04 | 20 | 66 | 3 | | 0,0 | 2,9 | 1,45 | | |
| 902 + 000 | 901 + 000 | 18,04 | 18,02 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 901 + 000 | 900 + 000 | 18,02 | 18,00 | 20 | 65 | 3 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 900 + 000 | 899 + 000 | 18,00 | 17,98 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 899 + 000 | 898 + 000 | 17,98 | 17,96 | 20 | 66 | 2 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |
| 898 + 000 | 897 + 000 | 17,96 | 17,94 | 20 | 66 | 2 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 897 + 000 | 896 + 000 | 17,94 | 17,92 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 896 + 000 | 895 + 000 | 17,92 | 17,90 | 20 | 66 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 895 + 000 | 894 + 000 | 17,90 | 17,88 | 20 | 66 | 1 | 2,42 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,82 | |
| 894 + 000 | 893 + 000 | 17,88 | 17,86 | 20 | 66 | 5 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 893 + 000 | 892 + 000 | 17,86 | 17,84 | 20 | 66 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 892 + 000 | 891 + 000 | 17,84 | 17,82 | 20 | 66 | 2 | | 1,9 | 0,0 | 0,95 | | |
| 891 + 000 | 890 + 000 | 17,82 | 17,80 | 20 | 67 | 2 | | 2,0 | 0,0 | 1,00 | | |
| 890 + 000 | 889 + 000 | 17,80 | 17,78 | 20 | 67 | 6 | | 0,5 | 0,0 | 0,25 | | |
| 889 + 000 | 888 + 000 | 17,78 | 17,76 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 888 + 000 | 887 + 000 | 17,76 | 17,74 | 20 | 68 | 5 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 887 + 000 | 886 + 000 | 17,74 | 17,72 | 20 | 68 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 886 + 000 | 885 + 000 | 17,72 | 17,70 | 20 | 68 | 2 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 885 + 000 | 884 + 000 | 17,70 | 17,68 | 20 | 69 | 3 | 2,96 | 0,0 | 1,7 | 0,85 | 1,03 | |
| 884 + 000 | 883 + 000 | 17,68 | 17,66 | 20 | 69 | 2 | | 0,0 | 3,2 | 1,60 | | |
| 883 + 000 | 882 + 000 | 17,66 | 17,64 | 20 | 69 | 4 | | 0,0 | 6,5 | 3,25 | | |
| 882 + 000 | 881 + 000 | 17,64 | 17,62 | 20 | 69 | 3 | | 0,0 | 4,7 | 2,35 | | |
| 881 + 000 | 880 + 000 | 17,62 | 17,60 | 20 | 69 | 2 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 880 + 000 | 879 + 000 | 17,60 | 17,58 | 20 | 69 | 5 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 879 + 000 | 878 + 000 | 17,58 | 17,56 | 20 | 69 | 3 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 878 + 000 | 877 + 000 | 17,56 | 17,54 | 20 | 68 | 3 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 877 + 000 | 876 + 000 | 17,54 | 17,52 | 20 | 68 | 2 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 876 + 000 | 875 + 000 | 17,52 | 17,50 | 20 | 67 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 875 + 000 | 874 + 000 | 17,50 | 17,48 | 20 | 67 | 3 | 2,45 | 0,0 | 3,4 | 1,70 | 0,59 | |
| 874 + 000 | 873 + 000 | 17,48 | 17,46 | 20 | 67 | 1 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 873 + 000 | 872 + 000 | 17,46 | 17,44 | 20 | 66 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 872 + 000 | 871 + 000 | 17,44 | 17,42 | 20 | 66 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 871 + 000 | 870 + 000 | 17,42 | 17,40 | 20 | 66 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 870 + 000 | 869 + 000 | 17,40 | 17,38 | 20 | 66 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 869 + 000 | 868 + 000 | 17,38 | 17,36 | 20 | 66 | 5 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 868 + 000 | 867 + 000 | 17,36 | 17,34 | 20 | 66 | 1 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 867 + 000 | 866 + 000 | 17,34 | 17,32 | 20 | 65 | 4 | | 0,0 | 6,0 | 3,00 | | |
| 866 + 000 | 865 + 000 | 17,32 | 17,30 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 865 + 000 | 864 + 000 | 17,30 | 17,28 | 20 | 65 | 3 | 2,96 | 0,6 | 4,1 | 2,35 | 1,34 | |
| 864 + 000 | 863 + 000 | 17,28 | 17,26 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 5,9 | 2,95 | | |
| 863 + 000 | 862 + 000 | 17,26 | 17,24 | 20 | 65 | 5 | | 0,0 | 3,2 | 1,60 | | |
| 862 + 000 | 861 + 000 | 17,24 | 17,22 | 20 | 65 | 3 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 861 + 000 | 860 + 000 | 17,22 | 17,20 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 860 + 000 | 859 + 000 | 17,20 | 17,18 | 20 | 65 | 1 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 859 + 000 | 858 + 000 | 17,18 | 17,16 | 20 | 65 | 4 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 858 + 000 | 857 + 000 | 17,16 | 17,14 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 857 + 000 | 856 + 000 | 17,14 | 17,12 | 20 | 65 | 3 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 856 + 000 | 855 + 000 | 17,12 | 17,10 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 855 + 000 | 854 + 000 | 17,10 | 17,08 | 20 | 66 | 1 | 2,50 | 0,0 | 1,9 | 0,95 | 0,92 | |
| 854 + 000 | 853 + 000 | 17,08 | 17,06 | 20 | 66 | 3 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 853 + 000 | 852 + 000 | 17,06 | 17,04 | 20 | 67 | 3 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 852 + 000 | 851 + 000 | 17,04 | 17,02 | 20 | 67 | 3 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 851 + 000 | 850 + 000 | 17,02 | 17,00 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 850 + 000 | 849 + 000 | 17,00 | 16,98 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 849 + 000 | 848 + 000 | 16,98 | 16,96 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 848 + 000 | 847 + 000 | 16,96 | 16,94 | 20 | 67 | 1 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 847 + 000 | 846 + 000 | 16,94 | 16,92 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 2,7 | 1,35 | | |
| 846 + 000 | 845 + 000 | 16,92 | 16,90 | 20 | 67 | 1 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 845 + 000 | 844 + 000 | 16,90 | 16,88 | 20 | 67 | 2 | 1,72 | 0,0 | 2,7 | 1,35 | 0,77 | |
| 844 + 000 | 843 + 000 | 16,88 | 16,86 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 843 + 000 | 842 + 000 | 16,86 | 16,84 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 842 + 000 | 841 + 000 | 16,84 | 16,82 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 3,1 | 1,55 | | |
| 841 + 000 | 840 + 000 | 16,82 | 16,80 | 20 | 67 | 1 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 840 + 000 | 839 + 000 | 16,80 | 16,78 | 20 | 68 | 3 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 839 + 000 | 838 + 000 | 16,78 | 16,76 | 20 | 69 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 838 + 000 | 837 + 000 | 16,76 | 16,74 | 20 | 69 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 837 + 000 | 836 + 000 | 16,74 | 16,72 | 20 | 69 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 836 + 000 | 835 + 000 | 16,72 | 16,70 | 20 | 70 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 835 + 000 | 834 + 000 | 16,70 | 16,68 | 20 | 70 | 3 | 2,14 | 2,7 | 0,8 | 1,75 | 0,89 | |
| 834 + 000 | 833 + 000 | 16,68 | 16,66 | 20 | 71 | 2 | | 0,0 | 2,7 | 1,35 | | |
| 833 + 000 | 832 + 000 | 16,66 | 16,64 | 20 | 71 | 3 | | 0,0 | 3,5 | 1,75 | | |
| 832 + 000 | 831 + 000 | 16,64 | 16,62 | 20 | 71 | 1 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 831 + 000 | 830 + 000 | 16,62 | 16,60 | 20 | 71 | 2 | | 0,0 | 3,3 | 1,65 | | |
| 830 + 000 | 829 + 000 | 16,60 | 16,58 | 20 | 71 | 1 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 829 + 000 | 828 + 000 | 16,58 | 16,56 | 20 | 71 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 828 + 000 | 827 + 000 | 16,56 | 16,54 | 20 | 71 | 1 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 827 + 000 | 826 + 000 | 16,54 | 16,52 | 20 | 68 | 1 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 826 + 000 | 825 + 000 | 16,52 | 16,50 | 20 | 65 | 3 | | 0,9 | 0,0 | 0,45 | | |
| 825 + 000 | 824 + 000 | 16,50 | 16,48 | 20 | 64 | 1 | 2,08 | 0,9 | 0,0 | 0,45 | 0,65 | |
| 824 + 000 | 823 + 000 | 16,48 | 16,46 | 20 | 61 | 5 | | 2,0 | 1,9 | 1,95 | | |
| 823 + 000 | 822 + 000 | 16,46 | 16,44 | 20 | 59 | 2 | | 1,5 | 0,0 | 0,75 | | |
| 822 + 000 | 821 + 000 | 16,44 | 16,42 | 20 | 59 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Decrescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 22/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 821 + 000 | 820 + 000 | 16,42 | 16,40 | 20 | 60 | 5 | | 2,2 | 1,5 | 1,85 | | |
| 820 + 000 | 819 + 000 | 16,40 | 16,38 | 20 | 61 | 2 | | 0,2 | 5,7 | 2,95 | | |
| 819 + 000 | 818 + 000 | 16,38 | 16,36 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 5,9 | 2,95 | | |
| 818 + 000 | 817 + 000 | 16,36 | 16,34 | 20 | 62 | 3 | | 1,1 | 3,8 | 2,45 | | |
| 817 + 000 | 816 + 000 | 16,34 | 16,32 | 20 | 62 | 2 | | 0,3 | 1,9 | 1,10 | | |
| 816 + 000 | 815 + 000 | 16,32 | 16,30 | 20 | 62 | 2 | | 1,1 | 5,2 | 3,15 | | |
| 815 + 000 | 814 + 000 | 16,30 | 16,28 | 20 | 63 | 5 | 2,75 | 1,6 | 2,0 | 1,80 | 2,07 | |
| 814 + 000 | 813 + 000 | 16,28 | 16,26 | 20 | 63 | 2 | | 0,6 | 2,3 | 1,45 | | |
| 813 + 000 | 812 + 000 | 16,26 | 16,24 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 812 + 000 | 811 + 000 | 16,24 | 16,22 | 20 | 64 | 5 | | 2,6 | 5,3 | 3,95 | | |
| 811 + 000 | 810 + 000 | 16,22 | 16,20 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 810 + 000 | 809 + 000 | 16,20 | 16,18 | 20 | 63 | 2 | | 1,3 | 0,0 | 0,65 | | |
| 809 + 000 | 808 + 000 | 16,18 | 16,16 | 20 | 63 | 2 | | 0,3 | 0,0 | 0,15 | | |
| 808 + 000 | 807 + 000 | 16,16 | 16,14 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 807 + 000 | 806 + 000 | 16,14 | 16,12 | 20 | 63 | 4 | | 0,4 | 3,9 | 2,15 | | |
| 806 + 000 | 805 + 000 | 16,12 | 16,10 | 20 | 63 | 2 | 2,66 | 0,1 | 4,3 | 2,20 | 1,25 | |
| 805 + 000 | 804 + 000 | 16,10 | 16,08 | 20 | 63 | 5 | | 0,0 | 4,0 | 2,00 | | |
| 804 + 000 | 803 + 000 | 16,08 | 16,06 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 803 + 000 | 802 + 000 | 16,06 | 16,04 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 4,2 | 2,10 | | |
| 802 + 000 | 801 + 000 | 16,04 | 16,02 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 801 + 000 | 800 + 000 | 16,02 | 16,00 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 800 + 000 | 799 + 000 | 16,00 | 15,98 | 20 | 62 | 2 | | 0,3 | 3,4 | 1,85 | | |
| 799 + 000 | 798 + 000 | 15,98 | 15,96 | 20 | 62 | 3 | | 2,3 | 4,2 | 3,25 | | |
| 798 + 000 | 797 + 000 | 15,96 | 15,94 | 20 | 62 | 3 | | 1,5 | 4,7 | 3,10 | | |
| 797 + 000 | 796 + 000 | 15,94 | 15,92 | 20 | 62 | 2 | | 0,4 | 4,3 | 2,35 | | |
| 796 + 000 | 795 + 000 | 15,92 | 15,90 | 20 | 62 | 2 | | 1,6 | 3,9 | 2,75 | | |
| 795 + 000 | 794 + 000 | 15,90 | 15,88 | 20 | 62 | 2 | 2,25 | 1,4 | 4,5 | 2,95 | 2,68 | |
| 794 + 000 | 793 + 000 | 15,88 | 15,86 | 20 | 62 | 2 | | 1,6 | 3,4 | 2,50 | | |
| 793 + 000 | 792 + 000 | 15,86 | 15,84 | 20 | 62 | 2 | | 0,2 | 1,9 | 1,05 | | |
| 792 + 000 | 791 + 000 | 15,84 | 15,82 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 5,3 | 2,65 | | |
| 791 + 000 | 790 + 000 | 15,82 | 15,80 | 20 | 62 | 3 | | 1,1 | 7,6 | 4,35 | | |
| 790 + 000 | 789 + 000 | 15,80 | 15,78 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 6,3 | 3,15 | | |
| 789 + 000 | 788 + 000 | 15,78 | 15,76 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 6,6 | 3,30 | | |
| 788 + 000 | 787 + 000 | 15,76 | 15,74 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 7,4 | 3,70 | | |
| 787 + 000 | 786 + 000 | 15,74 | 15,72 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 7,3 | 3,65 | | |
| 786 + 000 | 785 + 000 | 15,72 | 15,70 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 8,4 | 4,20 | | |
| 785 + 000 | 784 + 000 | 15,70 | 15,68 | 20 | 62 | 1 | 2,17 | 0,1 | 7,7 | 3,90 | 3,41 | |
| 784 + 000 | 783 + 000 | 15,68 | 15,66 | 20 | 63 | 2 | | 0,5 | 5,1 | 2,80 | | |
| 783 + 000 | 782 + 000 | 15,66 | 15,64 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 6,7 | 3,35 | | |
| 782 + 000 | 781 + 000 | 15,64 | 15,62 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 8,1 | 4,05 | | |
| 781 + 000 | 780 + 000 | 15,62 | 15,60 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 3,9 | 1,95 | | |
| 780 + 000 | 779 + 000 | 15,60 | 15,58 | 20 | 63 | 3 | | 1,3 | 5,3 | 3,30 | | |
| 779 + 000 | 778 + 000 | 15,58 | 15,56 | 20 | 63 | 2 | | 0,7 | 5,8 | 3,25 | | |
| 778 + 000 | 777 + 000 | 15,56 | 15,54 | 20 | 63 | 3 | | 0,7 | 6,8 | 3,75 | | |
| 777 + 000 | 776 + 000 | 15,54 | 15,52 | 20 | 63 | 4 | | 0,5 | 5,7 | 3,10 | | |
| 776 + 000 | 775 + 000 | 15,52 | 15,50 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 9,5 | 4,75 | | |
| 775 + 000 | 774 + 000 | 15,50 | 15,48 | 20 | 63 | 2 | 2,39 | 0,1 | 6,7 | 3,40 | 3,32 | |
| 774 + 000 | 773 + 000 | 15,48 | 15,46 | 20 | 63 | 2 | | 0,4 | 5,1 | 2,75 | | |
| 773 + 000 | 772 + 000 | 15,46 | 15,44 | 20 | 63 | 2 | | 0,8 | 4,3 | 2,55 | | |
| 772 + 000 | 771 + 000 | 15,44 | 15,42 | 20 | 63 | 3 | | 3,6 | 3,8 | 3,70 | | |
| 771 + 000 | 770 + 000 | 15,42 | 15,40 | 20 | 63 | 2 | | 2,5 | 2,8 | 2,65 | | |
| 770 + 000 | 769 + 000 | 15,40 | 15,38 | 20 | 63 | 2 | | 1,5 | 2,2 | 1,85 | | |
| 769 + 000 | 768 + 000 | 15,38 | 15,36 | 20 | 63 | 2 | | 1,9 | 4,9 | 3,40 | | |
| 768 + 000 | 767 + 000 | 15,36 | 15,34 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 6,0 | 3,00 | | |
| 767 + 000 | 766 + 000 | 15,34 | 15,32 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 4,4 | 2,20 | | |
| 766 + 000 | 765 + 000 | 15,32 | 15,30 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 4,2 | 2,10 | | |
| 765 + 000 | 764 + 000 | 15,30 | 15,28 | 20 | 62 | 3 | 2,29 | 2,5 | 5,4 | 3,95 | 2,68 | |
| 764 + 000 | 763 + 000 | 15,28 | 15,26 | 20 | 62 | 2 | | 2,1 | 2,8 | 2,45 | | |
| 763 + 000 | 762 + 000 | 15,26 | 15,24 | 20 | 62 | 2 | | 2,3 | 3,4 | 2,85 | | |
| 762 + 000 | 761 + 000 | 15,24 | 15,22 | 20 | 62 | 3 | | 1,0 | 4,9 | 2,95 | | |
| 761 + 000 | 760 + 000 | 15,22 | 15,20 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 4,1 | 2,05 | | |
| 760 + 000 | 759 + 000 | 15,20 | 15,18 | 20 | 62 | 1 | | 1,2 | 4,6 | 2,90 | | |
| 759 + 000 | 758 + 000 | 15,18 | 15,16 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 5,0 | 2,50 | | |
| 758 + 000 | 757 + 000 | 15,16 | 15,14 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 757 + 000 | 756 + 000 | 15,14 | 15,12 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 756 + 000 | 755 + 000 | 15,12 | 15,10 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 4,2 | 2,10 | | |
| 755 + 000 | 754 + 000 | 15,10 | 15,08 | 20 | 63 | 2 | 1,96 | 0,5 | 4,7 | 2,60 | 2,43 | |
| 754 + 000 | 753 + 000 | 15,08 | 15,06 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 4,6 | 2,30 | | |
| 753 + 000 | 752 + 000 | 15,06 | 15,04 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 4,3 | 2,15 | | |
| 752 + 000 | 751 + 000 | 15,04 | 15,02 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 7,0 | 3,50 | | |
| 751 + 000 | 750 + 000 | 15,02 | 15,00 | 20 | 63 | 4 | | 0,0 | 5,6 | 2,80 | | |
| 750 + 000 | 749 + 000 | 15,00 | 14,98 | 20 | 63 | 2 | | 0,7 | 8,6 | 4,65 | | |
| 749 + 000 | 748 + 000 | 14,98 | 14,96 | 20 | 63 | 2 | | 3,2 | 8,5 | 5,85 | | |
| 748 + 000 | 747 + 000 | 14,96 | 14,94 | 20 | 63 | 2 | | 3,2 | 7,2 | 5,20 | | |
| 747 + 000 | 746 + 000 | 14,94 | 14,92 | 20 | 63 | 5 | | 0,0 | 3,9 | 1,95 | | |
| 746 + 000 | 745 + 000 | 14,92 | 14,90 | 20 | 63 | 2 | | 0,4 | 4,8 | 2,60 | | |
| 745 + 000 | 744 + 000 | 14,90 | 14,88 | 20 | 63 | 2 | 2,47 | 0,4 | 1,7 | 1,05 | 2,37 | |
| 744 + 000 | 743 + 000 | 14,88 | 14,86 | 20 | 63 | 3 | | 0,1 | 0,4 | 0,25 | | |
| 743 + 000 | 742 + 000 | 14,86 | 14,84 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 742 + 000 | 741 + 000 | 14,84 | 14,82 | 20 | 63 | 5 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 741 + 000 | 740 + 000 | 14,82 | 14,80 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 3,2 | 1,60 | | |
| 740 + 000 | 739 + 000 | 14,80 | 14,78 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 739 + 000 | 738 + 000 | 14,78 | 14,76 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 738 + 000 | 737 + 000 | 14,76 | 14,74 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 737 + 000 | 736 + 000 | 14,74 | 14,72 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 736 + 000 | 735 + 000 | 14,72 | 14,70 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 735 + 000 | 734 + 000 | 14,70 | 14,68 | 20 | 63 | 1 | 1,80 | 0,2 | 3,4 | 1,80 | 1,51 | |
| 734 + 000 | 733 + 000 | 14,68 | 14,66 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 733 + 000 | 732 + 000 | 14,66 | 14,64 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 4,4 | 2,20 | | |
| 732 + 000 | 731 + 000 | 14,64 | 14,62 | 20 | 62 | 4 | | 0,0 | 3,1 | 1,55 | | |
| 731 + 000 | 730 + 000 | 14,62 | 14,60 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 5,0 | 2,50 | | |
| 730 + 000 | 729 + 000 | 14,60 | 14,58 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 5,7 | 2,85 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Decrescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 22/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 729 + 000 | 728 + 000 | 14,58 | 14,56 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 728 + 000 | 727 + 000 | 14,56 | 14,54 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 6,8 | 3,40 | | |
| 727 + 000 | 726 + 000 | 14,54 | 14,52 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 7,3 | 3,65 | | |
| 726 + 000 | 725 + 000 | 14,52 | 14,50 | 20 | 62 | 2 | 1,96 | 0,0 | 5,0 | 2,50 | 2,53 | |
| 725 + 000 | 724 + 000 | 14,50 | 14,48 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 5,7 | 2,85 | | |
| 724 + 000 | 723 + 000 | 14,48 | 14,46 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 4,2 | 2,10 | | |
| 723 + 000 | 722 + 000 | 14,46 | 14,44 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 4,6 | 2,30 | | |
| 722 + 000 | 721 + 000 | 14,44 | 14,42 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 4,2 | 2,10 | | |
| 721 + 000 | 720 + 000 | 14,42 | 14,40 | 20 | 61 | 3 | | 0,0 | 5,0 | 2,50 | | |
| 720 + 000 | 719 + 000 | 14,40 | 14,38 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 4,1 | 2,05 | | |
| 719 + 000 | 718 + 000 | 14,38 | 14,36 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 4,6 | 2,30 | | |
| 718 + 000 | 717 + 000 | 14,36 | 14,34 | 20 | 61 | 3 | | 0,0 | 4,5 | 2,25 | | |
| 717 + 000 | 716 + 000 | 14,34 | 14,32 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 4,4 | 2,20 | | |
| 716 + 000 | 715 + 000 | 14,32 | 14,30 | 20 | 61 | 2 | 1,91 | 0,6 | 2,8 | 1,70 | 1,90 | |
| 715 + 000 | 714 + 000 | 14,30 | 14,28 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 3,5 | 1,75 | | |
| 714 + 000 | 713 + 000 | 14,28 | 14,26 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 713 + 000 | 712 + 000 | 14,26 | 14,24 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 5,3 | 2,65 | | |
| 712 + 000 | 711 + 000 | 14,24 | 14,22 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 711 + 000 | 710 + 000 | 14,22 | 14,20 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 710 + 000 | 709 + 000 | 14,20 | 14,18 | 20 | 62 | 4 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 709 + 000 | 708 + 000 | 14,18 | 14,16 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |
| 708 + 000 | 707 + 000 | 14,16 | 14,14 | 20 | 62 | 5 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 707 + 000 | 706 + 000 | 14,14 | 14,12 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 3,5 | 1,75 | | |
| 706 + 000 | 705 + 000 | 14,12 | 14,10 | 20 | 62 | 3 | 2,80 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 1,56 | |
| 705 + 000 | 704 + 000 | 14,10 | 14,08 | 20 | 62 | 4 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 704 + 000 | 703 + 000 | 14,08 | 14,06 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 5,9 | 2,95 | | |
| 703 + 000 | 702 + 000 | 14,06 | 14,04 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 6,0 | 3,00 | | |
| 702 + 000 | 701 + 000 | 14,04 | 14,02 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 701 + 000 | 700 + 000 | 14,02 | 14,00 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 2,5 | 1,25 | | |
| 700 + 000 | 699 + 000 | 14,00 | 13,98 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 699 + 000 | 698 + 000 | 13,98 | 13,96 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 698 + 000 | 697 + 000 | 13,96 | 13,94 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 697 + 000 | 696 + 000 | 13,94 | 13,92 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 696 + 000 | 695 + 000 | 13,92 | 13,90 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 5,5 | 2,75 | | |
| 695 + 000 | 694 + 000 | 13,90 | 13,88 | 20 | 64 | 2 | 2,03 | 0,0 | 3,2 | 1,60 | 1,77 | |
| 694 + 000 | 693 + 000 | 13,88 | 13,86 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 693 + 000 | 692 + 000 | 13,86 | 13,84 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 692 + 000 | 691 + 000 | 13,84 | 13,82 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 691 + 000 | 690 + 000 | 13,82 | 13,80 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 3,9 | 1,95 | | |
| 690 + 000 | 689 + 000 | 13,80 | 13,78 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 5,1 | 2,55 | | |
| 689 + 000 | 688 + 000 | 13,78 | 13,76 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 5,8 | 2,90 | | |
| 688 + 000 | 687 + 000 | 13,76 | 13,74 | 20 | 63 | 4 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 687 + 000 | 686 + 000 | 13,74 | 13,72 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 686 + 000 | 685 + 000 | 13,72 | 13,70 | 20 | 63 | 2 | 2,30 | 0,0 | 4,8 | 2,40 | 1,92 | |
| 685 + 000 | 684 + 000 | 13,70 | 13,68 | 20 | 63 | 2 | | 0,1 | 5,0 | 2,55 | | |
| 684 + 000 | 683 + 000 | 13,68 | 13,66 | 20 | 63 | 1 | | 0,2 | 3,8 | 2,00 | | |
| 683 + 000 | 682 + 000 | 13,66 | 13,64 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 4,2 | 2,10 | | |
| 682 + 000 | 681 + 000 | 13,64 | 13,62 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 2,5 | 1,25 | | |
| 681 + 000 | 680 + 000 | 13,62 | 13,60 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 680 + 000 | 679 + 000 | 13,60 | 13,58 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 679 + 000 | 678 + 000 | 13,58 | 13,56 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 4,1 | 2,05 | | |
| 678 + 000 | 677 + 000 | 13,56 | 13,54 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 3,5 | 1,75 | | |
| 677 + 000 | 676 + 000 | 13,54 | 13,52 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 676 + 000 | 675 + 000 | 13,52 | 13,50 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 4,2 | 2,10 | | |
| 675 + 000 | 674 + 000 | 13,50 | 13,48 | 20 | 63 | 3 | 1,68 | 0,0 | 3,7 | 1,85 | 1,74 | |
| 674 + 000 | 673 + 000 | 13,48 | 13,46 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 673 + 000 | 672 + 000 | 13,46 | 13,44 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 672 + 000 | 671 + 000 | 13,44 | 13,42 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 671 + 000 | 670 + 000 | 13,42 | 13,40 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 4,8 | 2,40 | | |
| 670 + 000 | 669 + 000 | 13,40 | 13,38 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 4,2 | 2,10 | | |
| 669 + 000 | 668 + 000 | 13,38 | 13,36 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 6,0 | 3,00 | | |
| 668 + 000 | 667 + 000 | 13,36 | 13,34 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 5,3 | 2,65 | | |
| 667 + 000 | 666 + 000 | 13,34 | 13,32 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 4,1 | 2,05 | | |
| 666 + 000 | 665 + 000 | 13,32 | 13,30 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 4,4 | 2,20 | | |
| 665 + 000 | 664 + 000 | 13,30 | 13,28 | 20 | 62 | 1 | 1,73 | 0,0 | 3,2 | 1,60 | 1,54 | |
| 664 + 000 | 663 + 000 | 13,28 | 13,26 | 20 | 62 | 2 | | 1,3 | 1,9 | 1,60 | | |
| 663 + 000 | 662 + 000 | 13,26 | 13,24 | 20 | 62 | 2 | | 0,1 | 0,0 | 0,05 | | |
| 662 + 000 | 661 + 000 | 13,24 | 13,22 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 661 + 000 | 660 + 000 | 13,22 | 13,20 | 20 | 62 | 2 | | 0,2 | 0,0 | 0,10 | | |
| 660 + 000 | 659 + 000 | 13,20 | 13,18 | 20 | 62 | 2 | | 0,2 | 0,4 | 0,30 | | |
| 659 + 000 | 658 + 000 | 13,18 | 13,16 | 20 | 62 | 2 | | 0,4 | 0,9 | 0,65 | | |
| 658 + 000 | 657 + 000 | 13,16 | 13,14 | 20 | 62 | 2 | | 2,1 | 0,1 | 1,10 | | |
| 657 + 000 | 656 + 000 | 13,14 | 13,12 | 20 | 62 | 1 | | 2,5 | 0,0 | 1,25 | | |
| 656 + 000 | 655 + 000 | 13,12 | 13,10 | 20 | 62 | 2 | | 1,0 | 0,0 | 0,50 | | |
| 655 + 000 | 654 + 000 | 13,10 | 13,08 | 20 | 62 | 2 | 1,71 | 0,4 | 1,9 | 1,15 | 0,89 | |
| 654 + 000 | 653 + 000 | 13,08 | 13,06 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 653 + 000 | 652 + 000 | 13,06 | 13,04 | 20 | 63 | 2 | | 0,1 | 2,2 | 1,15 | | |
| 652 + 000 | 651 + 000 | 13,04 | 13,02 | 20 | 63 | 2 | | 0,7 | 1,8 | 1,25 | | |
| 651 + 000 | 650 + 000 | 13,02 | 13,00 | 20 | 63 | 1 | | 0,7 | 0,6 | 0,65 | | |
| 650 + 000 | 649 + 000 | 13,00 | 12,98 | 20 | 63 | 3 | | 1,9 | 0,3 | 1,10 | | |
| 649 + 000 | 648 + 000 | 12,98 | 12,96 | 20 | 63 | 1 | | 2,1 | 0,0 | 1,05 | | |
| 648 + 000 | 647 + 000 | 12,96 | 12,94 | 20 | 63 | 1 | | 2,8 | 0,0 | 1,40 | | |
| 647 + 000 | 646 + 000 | 12,94 | 12,92 | 20 | 64 | 2 | | 3,2 | 0,0 | 1,60 | | |
| 646 + 000 | 645 + 000 | 12,92 | 12,90 | 20 | 64 | 2 | 1,81 | 2,7 | 0,0 | 1,35 | 1,46 | |
| 645 + 000 | 644 + 000 | 12,90 | 12,88 | 20 | 64 | 2 | | 3,7 | 0,0 | 1,85 | | |
| 644 + 000 | 643 + 000 | 12,88 | 12,86 | 20 | 65 | 2 | | 3,5 | 0,0 | 1,75 | | |
| 643 + 000 | 642 + 000 | 12,86 | 12,84 | 20 | 66 | 2 | | 3,5 | 0,0 | 1,75 | | |
| 642 + 000 | 641 + 000 | 12,84 | 12,82 | 20 | 66 | 2 | | 1,3 | 1,3 | 1,30 | | |
| 641 + 000 | 640 + 000 | 12,82 | 12,80 | 20 | 65 | 2 | | 0,8 | 2,0 | 1,40 | | |
| 640 + 000 | 639 + 000 | 12,80 | 12,78 | 20 | 65 | 3 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 639 + 000 | 638 + 000 | 12,78 | 12,76 | 20 | 65 | 2 | | 0,3 | 4,0 | 2,15 | | |
| 638 + 000 | 637 + 000 | 12,76 | 12,74 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 4,2 | 2,10 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Decrescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 22/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 637 + 000 | 636 + 000 | 12,74 | 12,72 | 20 | 64 | 6 | 2,74 | 0,7 | 2,7 | 1,70 | 1,77 | |
| 636 + 000 | 635 + 000 | 12,72 | 12,70 | 20 | 64 | 2 | | 2,6 | 0,3 | 1,45 | | |
| 635 + 000 | 634 + 000 | 12,70 | 12,68 | 20 | 64 | 4 | | 2,7 | 1,3 | 2,00 | | |
| 634 + 000 | 633 + 000 | 12,68 | 12,66 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 633 + 000 | 632 + 000 | 12,66 | 12,64 | 20 | 64 | 4 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 632 + 000 | 631 + 000 | 12,64 | 12,62 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 3,9 | 1,95 | | |
| 631 + 000 | 630 + 000 | 12,62 | 12,60 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 4,1 | 2,05 | | |
| 630 + 000 | 629 + 000 | 12,60 | 12,58 | 20 | 61 | 2 | 2,29 | 0,0 | 3,4 | 1,70 | 1,49 | |
| 629 + 000 | 628 + 000 | 12,58 | 12,56 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |
| 628 + 000 | 627 + 000 | 12,56 | 12,54 | 20 | 61 | 3 | | 0,0 | 5,7 | 2,85 | | |
| 627 + 000 | 626 + 000 | 12,54 | 12,52 | 20 | 62 | 3 | | 0,3 | 1,9 | 1,10 | | |
| 626 + 000 | 625 + 000 | 12,52 | 12,50 | 20 | 64 | 3 | | 1,9 | 2,6 | 2,25 | | |
| 625 + 000 | 624 + 000 | 12,50 | 12,48 | 20 | 65 | 1 | | 0,4 | 2,3 | 1,35 | | |
| 624 + 000 | 623 + 000 | 12,48 | 12,46 | 20 | 66 | 2 | | 0,0 | 3,9 | 1,95 | | |
| 623 + 000 | 622 + 000 | 12,46 | 12,44 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 622 + 000 | 621 + 000 | 12,44 | 12,42 | 20 | 68 | 2 | | 0,8 | 0,9 | 0,85 | | |
| 621 + 000 | 620 + 000 | 12,42 | 12,40 | 20 | 68 | 3 | | 0,9 | 0,3 | 0,60 | | |
| 620 + 000 | 619 + 000 | 12,40 | 12,38 | 20 | 68 | 2 | 2,03 | 1,5 | 0,0 | 0,75 | 1,31 | |
| 619 + 000 | 618 + 000 | 12,38 | 12,36 | 20 | 69 | 2 | | 3,2 | 0,3 | 1,75 | | |
| 618 + 000 | 617 + 000 | 12,36 | 12,34 | 20 | 69 | 1 | | 1,1 | 0,6 | 0,85 | | |
| 617 + 000 | 616 + 000 | 12,34 | 12,32 | 20 | 69 | 2 | | 1,9 | 0,0 | 0,95 | | |
| 616 + 000 | 615 + 000 | 12,32 | 12,30 | 20 | 68 | 2 | | 2,2 | 1,1 | 1,65 | | |
| 615 + 000 | 614 + 000 | 12,30 | 12,28 | 20 | 68 | 1 | | 0,3 | 3,0 | 1,65 | | |
| 614 + 000 | 613 + 000 | 12,28 | 12,26 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 4,3 | 2,15 | | |
| 613 + 000 | 612 + 000 | 12,26 | 12,24 | 20 | 66 | 2 | | 0,3 | 1,6 | 0,95 | | |
| 612 + 000 | 611 + 000 | 12,24 | 12,22 | 20 | 65 | 2 | | 1,5 | 1,5 | 1,50 | | |
| 611 + 000 | 610 + 000 | 12,22 | 12,20 | 20 | 64 | 5 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | OAE |
| 610 + 000 | 609 + 000 | 12,20 | 12,18 | 20 | 62 | 2 | 2,13 | 0,6 | 1,5 | 1,05 | 1,38 | |
| 609 + 000 | 608 + 000 | 12,18 | 12,16 | 20 | 61 | 3 | | 0,4 | 2,3 | 1,35 | | |
| 608 + 000 | 607 + 000 | 12,16 | 12,14 | 20 | 61 | 3 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 607 + 000 | 606 + 000 | 12,14 | 12,12 | 20 | 61 | 4 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |
| 606 + 000 | 605 + 000 | 12,12 | 12,10 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 605 + 000 | 604 + 000 | 12,10 | 12,08 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 3,3 | 1,65 | | |
| 604 + 000 | 603 + 000 | 12,08 | 12,06 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 3,7 | 1,85 | | |
| 603 + 000 | 602 + 000 | 12,06 | 12,04 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 3,2 | 1,60 | | |
| 602 + 000 | 601 + 000 | 12,04 | 12,02 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 3,3 | 1,65 | | |
| 601 + 000 | 600 + 000 | 12,02 | 12,00 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 2,5 | 1,25 | | |
| 600 + 000 | 599 + 000 | 12,00 | 11,98 | 20 | 61 | 1 | 1,50 | 0,0 | 1,9 | 0,95 | 0,76 | |
| 599 + 000 | 598 + 000 | 11,98 | 11,96 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 2,7 | 1,35 | | |
| 598 + 000 | 597 + 000 | 11,96 | 11,94 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 597 + 000 | 596 + 000 | 11,94 | 11,92 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 596 + 000 | 595 + 000 | 11,92 | 11,90 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 595 + 000 | 594 + 000 | 11,90 | 11,88 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 594 + 000 | 593 + 000 | 11,88 | 11,86 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 593 + 000 | 592 + 000 | 11,86 | 11,84 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 592 + 000 | 591 + 000 | 11,84 | 11,82 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 591 + 000 | 590 + 000 | 11,82 | 11,80 | 20 | 62 | 1 | | 0,3 | 0,0 | 0,15 | | |
| 590 + 000 | 589 + 000 | 11,80 | 11,78 | 20 | 62 | 1 | 1,69 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,95 | |
| 589 + 000 | 588 + 000 | 11,78 | 11,76 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 588 + 000 | 587 + 000 | 11,76 | 11,74 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 2,5 | 1,25 | | |
| 587 + 000 | 586 + 000 | 11,74 | 11,72 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 2,6 | 1,30 | | |
| 586 + 000 | 585 + 000 | 11,72 | 11,70 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 585 + 000 | 584 + 000 | 11,70 | 11,68 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 584 + 000 | 583 + 000 | 11,68 | 11,66 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 583 + 000 | 582 + 000 | 11,66 | 11,64 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 582 + 000 | 581 + 000 | 11,64 | 11,62 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 2,7 | 1,35 | | |
| 581 + 000 | 580 + 000 | 11,62 | 11,60 | 20 | 63 | 2 | | 0,7 | 0,7 | 0,70 | | |
| 580 + 000 | 579 + 000 | 11,60 | 11,58 | 20 | 63 | 1 | 2,07 | 2,2 | 0,0 | 1,10 | 0,79 | |
| 579 + 000 | 578 + 000 | 11,58 | 11,56 | 20 | 63 | 2 | | 0,8 | 0,4 | 0,60 | | |
| 578 + 000 | 577 + 000 | 11,56 | 11,54 | 20 | 63 | 2 | | 1,4 | 1,1 | 1,25 | | |
| 577 + 000 | 576 + 000 | 11,54 | 11,52 | 20 | 63 | 2 | | 1,6 | 0,0 | 0,80 | | |
| 576 + 000 | 575 + 000 | 11,52 | 11,50 | 20 | 63 | 1 | | 2,4 | 0,0 | 1,20 | | |
| 575 + 000 | 574 + 000 | 11,50 | 11,48 | 20 | 63 | 2 | | 1,4 | 0,0 | 0,70 | | |
| 574 + 000 | 573 + 000 | 11,48 | 11,46 | 20 | 63 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 573 + 000 | 572 + 000 | 11,46 | 11,44 | 20 | 63 | 2 | | 0,9 | 0,3 | 0,60 | | |
| 572 + 000 | 571 + 000 | 11,44 | 11,42 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 571 + 000 | 570 + 000 | 11,42 | 11,40 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 570 + 000 | 569 + 000 | 11,40 | 11,38 | 20 | 63 | 2 | 2,28 | 0,0 | 2,4 | 1,20 | 0,90 | |
| 569 + 000 | 568 + 000 | 11,38 | 11,36 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 568 + 000 | 567 + 000 | 11,36 | 11,34 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 567 + 000 | 566 + 000 | 11,34 | 11,32 | 20 | 63 | 4 | | 0,0 | 3,2 | 1,60 | | |
| 566 + 000 | 565 + 000 | 11,32 | 11,30 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 3,9 | 1,95 | | |
| 565 + 000 | 564 + 000 | 11,30 | 11,28 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 564 + 000 | 563 + 000 | 11,28 | 11,26 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 563 + 000 | 562 + 000 | 11,26 | 11,24 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 562 + 000 | 561 + 000 | 11,24 | 11,22 | 20 | 63 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 561 + 000 | 560 + 000 | 11,22 | 11,20 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 560 + 000 | 559 + 000 | 11,20 | 11,18 | 20 | 63 | 2 | 2,05 | 0,0 | 0,1 | 0,05 | 0,28 | |
| 559 + 000 | 558 + 000 | 11,18 | 11,16 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 558 + 000 | 557 + 000 | 11,16 | 11,14 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 557 + 000 | 556 + 000 | 11,14 | 11,12 | 20 | 63 | 2 | | 0,9 | 0,1 | 0,50 | | |
| 556 + 000 | 555 + 000 | 11,12 | 11,10 | 20 | 63 | 2 | | 1,5 | 0,0 | 0,75 | | |
| 555 + 000 | 554 + 000 | 11,10 | 11,08 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 554 + 000 | 553 + 000 | 11,08 | 11,06 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 553 + 000 | 552 + 000 | 11,06 | 11,04 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 552 + 000 | 551 + 000 | 11,04 | 11,02 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 551 + 000 | 550 + 000 | 11,02 | 11,00 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 550 + 000 | 549 + 000 | 11,00 | 10,98 | 20 | 64 | 2 | 2,01 | 0,0 | 0,2 | 0,10 | 1,06 | |
| 549 + 000 | 548 + 000 | 10,98 | 10,96 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 548 + 000 | 547 + 000 | 10,96 | 10,94 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 547 + 000 | 546 + 000 | 10,94 | 10,92 | 20 | 64 | 2 | | 1,1 | 0,0 | 0,55 | | |
| 546 + 000 | 545 + 000 | 10,92 | 10,90 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Decrescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 22/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 545 + 000 | 544 + 000 | 10,90 | 10,88 | 20 | 64 | 2 | 2,01 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 1,68 | |
| 544 + 000 | 543 + 000 | 10,88 | 10,86 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 543 + 000 | 542 + 000 | 10,86 | 10,84 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 4,6 | 2,30 | | |
| 542 + 000 | 541 + 000 | 10,84 | 10,82 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 7,3 | 3,65 | | |
| 541 + 000 | 540 + 000 | 10,82 | 10,80 | 20 | 63 | 1 | | 0,1 | 3,3 | 1,70 | | |
| 540 + 000 | 539 + 000 | 10,80 | 10,78 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 539 + 000 | 538 + 000 | 10,78 | 10,76 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 538 + 000 | 537 + 000 | 10,76 | 10,74 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 537 + 000 | 536 + 000 | 10,74 | 10,72 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 536 + 000 | 535 + 000 | 10,72 | 10,70 | 20 | 64 | 4 | 2,05 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,36 | |
| 535 + 000 | 534 + 000 | 10,70 | 10,68 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 534 + 000 | 533 + 000 | 10,68 | 10,66 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 533 + 000 | 532 + 000 | 10,66 | 10,64 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 532 + 000 | 531 + 000 | 10,64 | 10,62 | 20 | 64 | 2 | | 0,7 | 0,0 | 0,35 | | |
| 531 + 000 | 530 + 000 | 10,62 | 10,60 | 20 | 64 | 2 | | 1,0 | 0,0 | 0,50 | | |
| 530 + 000 | 529 + 000 | 10,60 | 10,58 | 20 | 64 | 3 | | 0,9 | 0,0 | 0,45 | | |
| 529 + 000 | 528 + 000 | 10,58 | 10,56 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 528 + 000 | 527 + 000 | 10,56 | 10,54 | 20 | 63 | 2 | | 0,8 | 0,0 | 0,40 | | |
| 527 + 000 | 526 + 000 | 10,54 | 10,52 | 20 | 63 | 3 | | 1,2 | 0,0 | 0,60 | | |
| 526 + 000 | 525 + 000 | 10,52 | 10,50 | 20 | 63 | 1 | 2,05 | 0,5 | 0,0 | 0,25 | 0,23 | |
| 525 + 000 | 524 + 000 | 10,50 | 10,48 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 524 + 000 | 523 + 000 | 10,48 | 10,46 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 523 + 000 | 522 + 000 | 10,46 | 10,44 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 522 + 000 | 521 + 000 | 10,44 | 10,42 | 20 | 63 | 3 | | 0,2 | 0,0 | 0,10 | | |
| 521 + 000 | 520 + 000 | 10,42 | 10,40 | 20 | 63 | 1 | | 1,0 | 0,0 | 0,50 | | |
| 520 + 000 | 519 + 000 | 10,40 | 10,38 | 20 | 63 | 2 | | 0,5 | 0,0 | 0,25 | | |
| 519 + 000 | 518 + 000 | 10,38 | 10,36 | 20 | 63 | 4 | | 0,2 | 0,0 | 0,10 | | |
| 518 + 000 | 517 + 000 | 10,36 | 10,34 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 517 + 000 | 516 + 000 | 10,34 | 10,32 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 516 + 000 | 515 + 000 | 10,32 | 10,30 | 20 | 63 | 2 | 2,16 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,07 | |
| 515 + 000 | 514 + 000 | 10,30 | 10,28 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 514 + 000 | 513 + 000 | 10,28 | 10,26 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 513 + 000 | 512 + 000 | 10,26 | 10,24 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 512 + 000 | 511 + 000 | 10,24 | 10,22 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 511 + 000 | 510 + 000 | 10,22 | 10,20 | 20 | 62 | 2 | | 0,6 | 0,0 | 0,30 | | |
| 510 + 000 | 509 + 000 | 10,20 | 10,18 | 20 | 62 | 1 | | 0,1 | 0,0 | 0,05 | | |
| 509 + 000 | 508 + 000 | 10,18 | 10,16 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 508 + 000 | 507 + 000 | 10,16 | 10,14 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 507 + 000 | 506 + 000 | 10,14 | 10,12 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 506 + 000 | 505 + 000 | 10,12 | 10,10 | 20 | 63 | 1 | 1,59 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,04 | |
| 505 + 000 | 504 + 000 | 10,10 | 10,08 | 20 | 63 | 1 | | 0,2 | 0,0 | 0,10 | | |
| 504 + 000 | 503 + 000 | 10,08 | 10,06 | 20 | 63 | 2 | | 0,2 | 0,2 | 0,20 | | |
| 503 + 000 | 502 + 000 | 10,06 | 10,04 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 502 + 000 | 501 + 000 | 10,04 | 10,02 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 501 + 000 | 500 + 000 | 10,02 | 10,00 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 500 + 000 | 499 + 000 | 10,00 | 9,98 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 499 + 000 | 498 + 000 | 9,98 | 9,96 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 498 + 000 | 497 + 000 | 9,96 | 9,94 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 497 + 000 | 496 + 000 | 9,94 | 9,92 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 496 + 000 | 495 + 000 | 9,92 | 9,90 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 495 + 000 | 494 + 000 | 9,90 | 9,88 | 20 | 63 | 2 | 1,42 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | |
| 494 + 000 | 493 + 000 | 9,88 | 9,86 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 493 + 000 | 492 + 000 | 9,86 | 9,84 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 492 + 000 | 491 + 000 | 9,84 | 9,82 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 491 + 000 | 490 + 000 | 9,82 | 9,80 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 490 + 000 | 489 + 000 | 9,80 | 9,78 | 20 | 64 | 1 | | 0,1 | 0,0 | 0,05 | | |
| 489 + 000 | 488 + 000 | 9,78 | 9,76 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 488 + 000 | 487 + 000 | 9,76 | 9,74 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 487 + 000 | 486 + 000 | 9,74 | 9,72 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 486 + 000 | 485 + 000 | 9,72 | 9,70 | 20 | 65 | 2 | 1,65 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,01 | |
| 485 + 000 | 484 + 000 | 9,70 | 9,68 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 484 + 000 | 483 + 000 | 9,68 | 9,66 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 483 + 000 | 482 + 000 | 9,66 | 9,64 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 482 + 000 | 481 + 000 | 9,64 | 9,62 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 481 + 000 | 480 + 000 | 9,62 | 9,60 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 480 + 000 | 479 + 000 | 9,60 | 9,58 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 479 + 000 | 478 + 000 | 9,58 | 9,56 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 478 + 000 | 477 + 000 | 9,56 | 9,54 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 477 + 000 | 476 + 000 | 9,54 | 9,52 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 476 + 000 | 475 + 000 | 9,52 | 9,50 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 475 + 000 | 474 + 000 | 9,50 | 9,48 | 20 | 64 | 1 | 1,62 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,12 | |
| 474 + 000 | 473 + 000 | 9,48 | 9,46 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 473 + 000 | 472 + 000 | 9,46 | 9,44 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 472 + 000 | 471 + 000 | 9,44 | 9,42 | 20 | 63 | 2 | | 0,2 | 0,0 | 0,10 | | |
| 471 + 000 | 470 + 000 | 9,42 | 9,40 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 470 + 000 | 469 + 000 | 9,40 | 9,38 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 469 + 000 | 468 + 000 | 9,38 | 9,36 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 468 + 000 | 467 + 000 | 9,36 | 9,34 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 467 + 000 | 466 + 000 | 9,34 | 9,32 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 466 + 000 | 465 + 000 | 9,32 | 9,30 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 465 + 000 | 464 + 000 | 9,30 | 9,28 | 20 | 63 | 1 | 1,49 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,07 | |
| 464 + 000 | 463 + 000 | 9,28 | 9,26 | 20 | 63 | 2 | | 0,6 | 0,0 | 0,30 | | |
| 463 + 000 | 462 + 000 | 9,26 | 9,24 | 20 | 63 | 1 | | 0,5 | 0,0 | 0,25 | | |
| 462 + 000 | 461 + 000 | 9,24 | 9,22 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 461 + 000 | 460 + 000 | 9,22 | 9,20 | 20 | 63 | 2 | | 0,2 | 0,0 | 0,10 | | |
| 460 + 000 | 459 + 000 | 9,20 | 9,18 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 459 + 000 | 458 + 000 | 9,18 | 9,16 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 458 + 000 | 457 + 000 | 9,16 | 9,14 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 457 + 000 | 456 + 000 | 9,14 | 9,12 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 456 + 000 | 455 + 000 | 9,12 | 9,10 | 20 | 63 | 1 | 1,42 | 0,0 | 0,1 | 0,05 | 0,06 | |
| 455 + 000 | 454 + 000 | 9,10 | 9,08 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 454 + 000 | 453 + 000 | 9,08 | 9,06 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Decrescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 22/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 453 + 000 | 452 + 000 | 9,06 | 9,04 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 452 + 000 | 451 + 000 | 9,04 | 9,02 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 451 + 000 | 450 + 000 | 9,02 | 9,00 | 20 | 63 | 2 | | 0,4 | 0,0 | 0,20 | | |
| 450 + 000 | 449 + 000 | 9,00 | 8,98 | 20 | 63 | 1 | | 0,3 | 0,0 | 0,15 | | |
| 449 + 000 | 448 + 000 | 8,98 | 8,96 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 448 + 000 | 447 + 000 | 8,96 | 8,94 | 20 | 63 | 2 | | 0,3 | 0,0 | 0,15 | | |
| 447 + 000 | 446 + 000 | 8,94 | 8,92 | 20 | 63 | 1 | | 0,4 | 0,0 | 0,20 | | |
| 446 + 000 | 445 + 000 | 8,92 | 8,90 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 445 + 000 | 444 + 000 | 8,90 | 8,88 | 20 | 63 | 2 | 1,67 | 0,0 | 1,5 | 0,75 | 0,34 | |
| 444 + 000 | 443 + 000 | 8,88 | 8,86 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 443 + 000 | 442 + 000 | 8,86 | 8,84 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 2,0 | 1,00 | | |
| 442 + 000 | 441 + 000 | 8,84 | 8,82 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 441 + 000 | 440 + 000 | 8,82 | 8,80 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 440 + 000 | 439 + 000 | 8,80 | 8,78 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 439 + 000 | 438 + 000 | 8,78 | 8,76 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 438 + 000 | 437 + 000 | 8,76 | 8,74 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 437 + 000 | 436 + 000 | 8,74 | 8,72 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 436 + 000 | 435 + 000 | 8,72 | 8,70 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 435 + 000 | 434 + 000 | 8,70 | 8,68 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 434 + 000 | 433 + 000 | 8,68 | 8,66 | 20 | 64 | 1 | 1,75 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,08 | |
| 433 + 000 | 432 + 000 | 8,66 | 8,64 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 432 + 000 | 431 + 000 | 8,64 | 8,62 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 431 + 000 | 430 + 000 | 8,62 | 8,60 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 430 + 000 | 429 + 000 | 8,60 | 8,58 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 429 + 000 | 428 + 000 | 8,58 | 8,56 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 428 + 000 | 427 + 000 | 8,56 | 8,54 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 427 + 000 | 426 + 000 | 8,54 | 8,52 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 426 + 000 | 425 + 000 | 8,52 | 8,50 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 425 + 000 | 424 + 000 | 8,50 | 8,48 | 20 | 63 | 1 | 1,49 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | |
| 424 + 000 | 423 + 000 | 8,48 | 8,46 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 423 + 000 | 422 + 000 | 8,46 | 8,44 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 422 + 000 | 421 + 000 | 8,44 | 8,42 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 421 + 000 | 420 + 000 | 8,42 | 8,40 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 420 + 000 | 419 + 000 | 8,40 | 8,38 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 419 + 000 | 418 + 000 | 8,38 | 8,36 | 20 | 63 | 1 | | 0,8 | 0,0 | 0,40 | | |
| 418 + 000 | 417 + 000 | 8,36 | 8,34 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 417 + 000 | 416 + 000 | 8,34 | 8,32 | 20 | 63 | 1 | | 0,2 | 0,0 | 0,10 | | |
| 416 + 000 | 415 + 000 | 8,32 | 8,30 | 20 | 63 | 3 | | 1,1 | 0,0 | 0,55 | | |
| 415 + 000 | 414 + 000 | 8,30 | 8,28 | 20 | 63 | 1 | 1,76 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,25 | |
| 414 + 000 | 413 + 000 | 8,28 | 8,26 | 20 | 63 | 1 | | 0,5 | 0,0 | 0,25 | | |
| 413 + 000 | 412 + 000 | 8,26 | 8,24 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 412 + 000 | 411 + 000 | 8,24 | 8,22 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 411 + 000 | 410 + 000 | 8,22 | 8,20 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 410 + 000 | 409 + 000 | 8,20 | 8,18 | 20 | 64 | 2 | | 0,4 | 0,6 | 0,50 | | |
| 409 + 000 | 408 + 000 | 8,18 | 8,16 | 20 | 63 | 1 | | 0,3 | 0,0 | 0,15 | | |
| 408 + 000 | 407 + 000 | 8,16 | 8,14 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 407 + 000 | 406 + 000 | 8,14 | 8,12 | 20 | 63 | 1 | | 0,2 | 0,0 | 0,10 | | |
| 406 + 000 | 405 + 000 | 8,12 | 8,10 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 405 + 000 | 404 + 000 | 8,10 | 8,08 | 20 | 63 | 2 | 1,34 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,11 | |
| 404 + 000 | 403 + 000 | 8,08 | 8,06 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 403 + 000 | 402 + 000 | 8,06 | 8,04 | 20 | 63 | 1 | | 0,7 | 0,0 | 0,35 | | |
| 402 + 000 | 401 + 000 | 8,04 | 8,02 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 401 + 000 | 400 + 000 | 8,02 | 8,00 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 400 + 000 | 399 + 000 | 8,00 | 7,98 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 399 + 000 | 398 + 000 | 7,98 | 7,96 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 398 + 000 | 397 + 000 | 7,96 | 7,94 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 397 + 000 | 396 + 000 | 7,94 | 7,92 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 396 + 000 | 395 + 000 | 7,92 | 7,90 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 395 + 000 | 394 + 000 | 7,90 | 7,88 | 20 | 63 | 1 | 1,85 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | |
| 394 + 000 | 393 + 000 | 7,88 | 7,86 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 393 + 000 | 392 + 000 | 7,86 | 7,84 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 392 + 000 | 391 + 000 | 7,84 | 7,82 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 391 + 000 | 390 + 000 | 7,82 | 7,80 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 390 + 000 | 389 + 000 | 7,80 | 7,78 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 389 + 000 | 388 + 000 | 7,78 | 7,76 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 388 + 000 | 387 + 000 | 7,76 | 7,74 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 387 + 000 | 386 + 000 | 7,74 | 7,72 | 20 | 63 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 386 + 000 | 385 + 000 | 7,72 | 7,70 | 20 | 63 | 4 | | 0,0 | 3,1 | 1,55 | | |
| 385 + 000 | 384 + 000 | 7,70 | 7,68 | 20 | 63 | 2 | 2,08 | 0,0 | 2,5 | 1,25 | 0,48 | |
| 384 + 000 | 383 + 000 | 7,68 | 7,66 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 383 + 000 | 382 + 000 | 7,66 | 7,64 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 382 + 000 | 381 + 000 | 7,64 | 7,62 | 20 | 63 | 1 | | 0,3 | 0,0 | 0,15 | | |
| 381 + 000 | 380 + 000 | 7,62 | 7,60 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 380 + 000 | 379 + 000 | 7,60 | 7,58 | 20 | 63 | 2 | | 1,7 | 0,0 | 0,85 | | |
| 379 + 000 | 378 + 000 | 7,58 | 7,56 | 20 | 63 | 1 | | 1,5 | 0,0 | 0,75 | | |
| 378 + 000 | 377 + 000 | 7,56 | 7,54 | 20 | 63 | 2 | | 0,7 | 0,0 | 0,35 | | |
| 377 + 000 | 376 + 000 | 7,54 | 7,52 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 376 + 000 | 375 + 000 | 7,52 | 7,50 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 375 + 000 | 374 + 000 | 7,50 | 7,48 | 20 | 63 | 2 | 1,77 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,58 | |
| 374 + 000 | 373 + 000 | 7,48 | 7,46 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 373 + 000 | 372 + 000 | 7,46 | 7,44 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 372 + 000 | 371 + 000 | 7,44 | 7,42 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 3,2 | 1,60 | | |
| 371 + 000 | 370 + 000 | 7,42 | 7,40 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 370 + 000 | 369 + 000 | 7,40 | 7,38 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 369 + 000 | 368 + 000 | 7,38 | 7,36 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 368 + 000 | 367 + 000 | 7,36 | 7,34 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 367 + 000 | 366 + 000 | 7,34 | 7,32 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 366 + 000 | 365 + 000 | 7,32 | 7,30 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 365 + 000 | 364 + 000 | 7,30 | 7,28 | 20 | 63 | 1 | 1,81 | 0,0 | 1,5 | 0,75 | 0,64 | |
| 364 + 000 | 363 + 000 | 7,28 | 7,26 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 363 + 000 | 362 + 000 | 7,26 | 7,24 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 362 + 000 | 361 + 000 | 7,24 | 7,22 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

etel estudos técnicos

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Decrescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 22/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 361 + 000 | 360 + 000 | 7,22 | 7,20 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 360 + 000 | 359 + 000 | 7,20 | 7,18 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 359 + 000 | 358 + 000 | 7,18 | 7,16 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 358 + 000 | 357 + 000 | 7,16 | 7,14 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 357 + 000 | 356 + 000 | 7,14 | 7,12 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 356 + 000 | 355 + 000 | 7,12 | 7,10 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 355 + 000 | 354 + 000 | 7,10 | 7,08 | 20 | 64 | 2 | 2,02 | 0,0 | 0,8 | 0,40 | 0,53 | |
| 354 + 000 | 353 + 000 | 7,08 | 7,06 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 353 + 000 | 352 + 000 | 7,06 | 7,04 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 352 + 000 | 351 + 000 | 7,04 | 7,02 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 351 + 000 | 350 + 000 | 7,02 | 7,00 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 350 + 000 | 349 + 000 | 7,00 | 6,98 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,9 | 0,45 | | |
| 349 + 000 | 348 + 000 | 6,98 | 6,96 | 20 | 64 | 4 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 348 + 000 | 347 + 000 | 6,96 | 6,94 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 347 + 000 | 346 + 000 | 6,94 | 6,92 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 346 + 000 | 345 + 000 | 6,92 | 6,90 | 20 | 64 | 3 | 2,07 | 0,0 | 1,0 | 0,50 | 0,34 | |
| 345 + 000 | 344 + 000 | 6,90 | 6,88 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,1 | 0,05 | | |
| 344 + 000 | 343 + 000 | 6,88 | 6,86 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 343 + 000 | 342 + 000 | 6,86 | 6,84 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 342 + 000 | 341 + 000 | 6,84 | 6,82 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 341 + 000 | 340 + 000 | 6,82 | 6,80 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 340 + 000 | 339 + 000 | 6,80 | 6,78 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 339 + 000 | 338 + 000 | 6,78 | 6,76 | 20 | 64 | 4 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 338 + 000 | 337 + 000 | 6,76 | 6,74 | 20 | 64 | 5 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 337 + 000 | 336 + 000 | 6,74 | 6,72 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 336 + 000 | 335 + 000 | 6,72 | 6,70 | 20 | 65 | 1 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 335 + 000 | 334 + 000 | 6,70 | 6,68 | 20 | 66 | 2 | 1,94 | 0,0 | 1,3 | 0,65 | 0,77 | |
| 334 + 000 | 333 + 000 | 6,68 | 6,66 | 20 | 66 | 1 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 333 + 000 | 332 + 000 | 6,66 | 6,64 | 20 | 67 | 1 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 332 + 000 | 331 + 000 | 6,64 | 6,62 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 331 + 000 | 330 + 000 | 6,62 | 6,60 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 2,2 | 1,10 | | |
| 330 + 000 | 329 + 000 | 6,60 | 6,58 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 3,9 | 1,95 | | |
| 329 + 000 | 328 + 000 | 6,58 | 6,56 | 20 | 68 | 2 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 328 + 000 | 327 + 000 | 6,56 | 6,54 | 20 | 68 | 1 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 327 + 000 | 326 + 000 | 6,54 | 6,52 | 20 | 68 | 2 | | 0,0 | 1,4 | 0,70 | | |
| 326 + 000 | 325 + 000 | 6,52 | 6,50 | 20 | 68 | 2 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 325 + 000 | 324 + 000 | 6,50 | 6,48 | 20 | 68 | 1 | 1,84 | 0,0 | 2,5 | 1,25 | 1,22 | |
| 324 + 000 | 323 + 000 | 6,48 | 6,46 | 20 | 68 | 2 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 323 + 000 | 322 + 000 | 6,46 | 6,44 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 2,3 | 1,15 | | |
| 322 + 000 | 321 + 000 | 6,44 | 6,42 | 20 | 66 | 2 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 321 + 000 | 320 + 000 | 6,42 | 6,40 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 320 + 000 | 319 + 000 | 6,40 | 6,38 | 20 | 64 | 4 | | 0,0 | 2,8 | 1,40 | | |
| 319 + 000 | 318 + 000 | 6,38 | 6,36 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 318 + 000 | 317 + 000 | 6,36 | 6,34 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 317 + 000 | 316 + 000 | 6,34 | 6,32 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 316 + 000 | 315 + 000 | 6,32 | 6,30 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 3,1 | 1,55 | | |
| 315 + 000 | 314 + 000 | 6,30 | 6,28 | 20 | 63 | 2 | 2,57 | 0,0 | 6,0 | 3,00 | 1,61 | |
| 314 + 000 | 313 + 000 | 6,28 | 6,26 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 8,5 | 4,25 | | |
| 313 + 000 | 312 + 000 | 6,26 | 6,24 | 20 | 64 | 4 | | 0,0 | 3,6 | 1,80 | | |
| 312 + 000 | 311 + 000 | 6,24 | 6,22 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 311 + 000 | 310 + 000 | 6,22 | 6,20 | 20 | 65 | 1 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 310 + 000 | 309 + 000 | 6,20 | 6,18 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 309 + 000 | 308 + 000 | 6,18 | 6,16 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 1,8 | 0,90 | | |
| 308 + 000 | 307 + 000 | 6,16 | 6,14 | 20 | 66 | 1 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 307 + 000 | 306 + 000 | 6,14 | 6,12 | 20 | 66 | 2 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 306 + 000 | 305 + 000 | 6,12 | 6,10 | 20 | 66 | 1 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 305 + 000 | 304 + 000 | 6,10 | 6,08 | 20 | 66 | 1 | 2,02 | 0,0 | 3,7 | 1,85 | 1,32 | |
| 304 + 000 | 303 + 000 | 6,08 | 6,06 | 20 | 65 | 3 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 303 + 000 | 302 + 000 | 6,06 | 6,04 | 20 | 65 | 1 | | 0,0 | 2,1 | 1,05 | | |
| 302 + 000 | 301 + 000 | 6,04 | 6,02 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 301 + 000 | 300 + 000 | 6,02 | 6,00 | 20 | 63 | 6 | | 0,0 | 4,1 | 2,05 | | |
| 300 + 000 | 299 + 000 | 6,00 | 5,98 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 7,6 | 3,80 | | |
| 299 + 000 | 298 + 000 | 5,98 | 5,96 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 9,0 | 4,50 | | |
| 298 + 000 | 297 + 000 | 5,96 | 5,94 | 20 | 64 | 4 | | 0,0 | 3,5 | 1,75 | | |
| 297 + 000 | 296 + 000 | 5,94 | 5,92 | 20 | 64 | 5 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | OAE |
| 296 + 000 | 295 + 000 | 5,92 | 5,90 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 295 + 000 | 294 + 000 | 5,90 | 5,88 | 20 | 64 | 4 | 2,87 | 0,0 | 1,6 | 0,80 | 2,14 | |
| 294 + 000 | 293 + 000 | 5,88 | 5,86 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 3,4 | 1,70 | | |
| 293 + 000 | 292 + 000 | 5,86 | 5,84 | 20 | 66 | 2 | | 0,0 | 7,4 | 3,70 | | |
| 292 + 000 | 291 + 000 | 5,84 | 5,82 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 5,1 | 2,55 | | |
| 291 + 000 | 290 + 000 | 5,82 | 5,80 | 20 | 67 | 3 | | 0,0 | 4,9 | 2,45 | | |
| 290 + 000 | 289 + 000 | 5,80 | 5,78 | 20 | 68 | 3 | | 0,0 | 7,3 | 3,65 | | |
| 289 + 000 | 288 + 000 | 5,78 | 5,76 | 20 | 68 | 2 | | 0,0 | 7,5 | 3,75 | | |
| 288 + 000 | 287 + 000 | 5,76 | 5,74 | 20 | 68 | 3 | | 0,0 | 6,6 | 3,30 | | |
| 287 + 000 | 286 + 000 | 5,74 | 5,72 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 5,0 | 2,50 | | |
| 286 + 000 | 285 + 000 | 5,72 | 5,70 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 3,8 | 1,90 | | |
| 285 + 000 | 284 + 000 | 5,70 | 5,68 | 20 | 67 | 3 | 2,12 | 0,0 | 4,6 | 2,30 | 2,25 | |
| 284 + 000 | 283 + 000 | 5,68 | 5,66 | 20 | 67 | 1 | | 0,0 | 3,1 | 1,55 | | |
| 283 + 000 | 282 + 000 | 5,66 | 5,64 | 20 | 67 | 1 | | 0,0 | 3,2 | 1,60 | | |
| 282 + 000 | 281 + 000 | 5,64 | 5,62 | 20 | 66 | 2 | | 0,0 | 2,4 | 1,20 | | |
| 281 + 000 | 280 + 000 | 5,62 | 5,60 | 20 | 66 | 1 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 280 + 000 | 279 + 000 | 5,60 | 5,58 | 20 | 66 | 3 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 279 + 000 | 278 + 000 | 5,58 | 5,56 | 20 | 65 | 1 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 278 + 000 | 277 + 000 | 5,56 | 5,54 | 20 | 65 | 1 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 277 + 000 | 276 + 000 | 5,54 | 5,52 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 276 + 000 | 275 + 000 | 5,52 | 5,50 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 275 + 000 | 274 + 000 | 5,50 | 5,48 | 20 | 61 | 2 | 1,81 | 0,0 | 2,0 | 1,00 | 0,68 | |
| 274 + 000 | 273 + 000 | 5,48 | 5,46 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 273 + 000 | 272 + 000 | 5,46 | 5,44 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 272 + 000 | 271 + 000 | 5,44 | 5,42 | 20 | 61 | 3 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 271 + 000 | 270 + 000 | 5,42 | 5,40 | 20 | 61 | 3 | | 0,0 | 1,2 | 0,60 | | |
| 270 + 000 | 269 + 000 | 5,40 | 5,38 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Decrescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 22/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 269 + 000 | 268 + 000 | 5,38 | 5,36 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 268 + 000 | 267 + 000 | 5,36 | 5,34 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 267 + 000 | 266 + 000 | 5,34 | 5,32 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 266 + 000 | 265 + 000 | 5,32 | 5,30 | 20 | 63 | 2 | 2,01 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | |
| 265 + 000 | 264 + 000 | 5,30 | 5,28 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 264 + 000 | 263 + 000 | 5,28 | 5,26 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 263 + 000 | 262 + 000 | 5,26 | 5,24 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 262 + 000 | 261 + 000 | 5,24 | 5,22 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 261 + 000 | 260 + 000 | 5,22 | 5,20 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 260 + 000 | 259 + 000 | 5,20 | 5,18 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 259 + 000 | 258 + 000 | 5,18 | 5,16 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 258 + 000 | 257 + 000 | 5,16 | 5,14 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 257 + 000 | 256 + 000 | 5,14 | 5,12 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 256 + 000 | 255 + 000 | 5,12 | 5,10 | 20 | 63 | 3 | 1,91 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,05 | |
| 255 + 000 | 254 + 000 | 5,10 | 5,08 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 254 + 000 | 253 + 000 | 5,08 | 5,06 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 253 + 000 | 252 + 000 | 5,06 | 5,04 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 252 + 000 | 251 + 000 | 5,04 | 5,02 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 251 + 000 | 250 + 000 | 5,02 | 5,00 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 250 + 000 | 249 + 000 | 5,00 | 4,98 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 249 + 000 | 248 + 000 | 4,98 | 4,96 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 248 + 000 | 247 + 000 | 4,96 | 4,94 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 247 + 000 | 246 + 000 | 4,94 | 4,92 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 246 + 000 | 245 + 000 | 4,92 | 4,90 | 20 | 63 | 2 | 1,36 | 0,0 | 6,0 | 3,00 | 1,37 | |
| 245 + 000 | 244 + 000 | 4,90 | 4,88 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 4,5 | 2,25 | | |
| 244 + 000 | 243 + 000 | 4,88 | 4,86 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 8,3 | 4,15 | | |
| 243 + 000 | 242 + 000 | 4,86 | 4,84 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 4,9 | 2,45 | | |
| 242 + 000 | 241 + 000 | 4,84 | 4,82 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 241 + 000 | 240 + 000 | 4,82 | 4,80 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 3,0 | 1,50 | | |
| 240 + 000 | 239 + 000 | 4,80 | 4,78 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 239 + 000 | 238 + 000 | 4,78 | 4,76 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 1,5 | 0,75 | | |
| 238 + 000 | 237 + 000 | 4,76 | 4,74 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 237 + 000 | 236 + 000 | 4,74 | 4,72 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 236 + 000 | 235 + 000 | 4,72 | 4,70 | 20 | 59 | 2 | 1,46 | 0,0 | 2,5 | 1,25 | 0,32 | |
| 235 + 000 | 234 + 000 | 4,70 | 4,68 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 234 + 000 | 233 + 000 | 4,68 | 4,66 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 233 + 000 | 232 + 000 | 4,66 | 4,64 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 232 + 000 | 231 + 000 | 4,64 | 4,62 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 231 + 000 | 230 + 000 | 4,62 | 4,60 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 0,2 | 0,10 | | |
| 230 + 000 | 229 + 000 | 4,60 | 4,58 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 229 + 000 | 228 + 000 | 4,58 | 4,56 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 228 + 000 | 227 + 000 | 4,56 | 4,54 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 227 + 000 | 226 + 000 | 4,54 | 4,52 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 226 + 000 | 225 + 000 | 4,52 | 4,50 | 20 | 61 | 1 | 1,21 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,17 | |
| 225 + 000 | 224 + 000 | 4,50 | 4,48 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 224 + 000 | 223 + 000 | 4,48 | 4,46 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 0,4 | 0,20 | | |
| 223 + 000 | 222 + 000 | 4,46 | 4,44 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 1,9 | 0,95 | | |
| 222 + 000 | 221 + 000 | 4,44 | 4,42 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 221 + 000 | 220 + 000 | 4,42 | 4,40 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,7 | 0,35 | | |
| 220 + 000 | 219 + 000 | 4,40 | 4,38 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 219 + 000 | 218 + 000 | 4,38 | 4,36 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 218 + 000 | 217 + 000 | 4,36 | 4,34 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 1,0 | 0,50 | | |
| 217 + 000 | 216 + 000 | 4,34 | 4,32 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 216 + 000 | 215 + 000 | 4,32 | 4,30 | 20 | 63 | 2 | 1,44 | 0,0 | 1,2 | 0,60 | 0,26 | |
| 215 + 000 | 214 + 000 | 4,30 | 4,28 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 214 + 000 | 213 + 000 | 4,28 | 4,26 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 213 + 000 | 212 + 000 | 4,26 | 4,24 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 212 + 000 | 211 + 000 | 4,24 | 4,22 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 211 + 000 | 210 + 000 | 4,22 | 4,20 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 210 + 000 | 209 + 000 | 4,20 | 4,18 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 209 + 000 | 208 + 000 | 4,18 | 4,16 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 208 + 000 | 207 + 000 | 4,16 | 4,14 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 0,5 | 0,25 | | |
| 207 + 000 | 206 + 000 | 4,14 | 4,12 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 206 + 000 | 205 + 000 | 4,12 | 4,10 | 20 | 62 | 2 | 1,52 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,14 | |
| 205 + 000 | 204 + 000 | 4,10 | 4,08 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 204 + 000 | 203 + 000 | 4,08 | 4,06 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 203 + 000 | 202 + 000 | 4,06 | 4,04 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 202 + 000 | 201 + 000 | 4,04 | 4,02 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 201 + 000 | 200 + 000 | 4,02 | 4,00 | 20 | 62 | 1 | | 0,0 | 1,7 | 0,85 | | |
| 200 + 000 | 199 + 000 | 4,00 | 3,98 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 199 + 000 | 198 + 000 | 3,98 | 3,96 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 198 + 000 | 197 + 000 | 3,96 | 3,94 | 20 | 63 | 1 | | 0,0 | 0,8 | 0,40 | | |
| 197 + 000 | 196 + 000 | 3,94 | 3,92 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 196 + 000 | 195 + 000 | 3,92 | 3,90 | 20 | 63 | 2 | 1,43 | 0,0 | 0,1 | 0,05 | 0,25 | |
| 195 + 000 | 194 + 000 | 3,90 | 3,88 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 194 + 000 | 193 + 000 | 3,88 | 3,86 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 193 + 000 | 192 + 000 | 3,86 | 3,84 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 1,6 | 0,80 | | |
| 192 + 000 | 191 + 000 | 3,84 | 3,82 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 1,1 | 0,55 | | |
| 191 + 000 | 190 + 000 | 3,82 | 3,80 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 190 + 000 | 189 + 000 | 3,80 | 3,78 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 189 + 000 | 188 + 000 | 3,78 | 3,76 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 188 + 000 | 187 + 000 | 3,76 | 3,74 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 187 + 000 | 186 + 000 | 3,74 | 3,72 | 20 | 65 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 186 + 000 | 185 + 000 | 3,72 | 3,70 | 20 | 65 | 1 | 1,46 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,25 | |
| 185 + 000 | 184 + 000 | 3,70 | 3,68 | 20 | 65 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 184 + 000 | 183 + 000 | 3,68 | 3,66 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 1,3 | 0,65 | | |
| 183 + 000 | 182 + 000 | 3,66 | 3,64 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,3 | 0,15 | | |
| 182 + 000 | 181 + 000 | 3,64 | 3,62 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 181 + 000 | 180 + 000 | 3,62 | 3,60 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 3,3 | 1,65 | | |
| 180 + 000 | 179 + 000 | 3,60 | 3,58 | 20 | 62 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 179 + 000 | 178 + 000 | 3,58 | 3,56 | 20 | 60 | 5 | | 0,4 | 0,0 | 0,20 | | |
| 178 + 000 | 177 + 000 | 3,56 | 3,54 | 20 | 59 | 1 | | 0,0 | 5,9 | 2,95 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Decrescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 22/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 177 + 000 | 176 + 000 | 3,54 | 3,52 | 20 | 57 | 2 | 2,68 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,32 | |
| 176 + 000 | 175 + 000 | 3,52 | 3,50 | 20 | 56 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 175 + 000 | 174 + 000 | 3,50 | 3,48 | 20 | 55 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 174 + 000 | 173 + 000 | 3,48 | 3,46 | 20 | 54 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 173 + 000 | 172 + 000 | 3,46 | 3,44 | 20 | 53 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 172 + 000 | 171 + 000 | 3,44 | 3,42 | 20 | 54 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 171 + 000 | 170 + 000 | 3,42 | 3,40 | 20 | 54 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 170 + 000 | 169 + 000 | 3,40 | 3,38 | 20 | 55 | 2 | 2,68 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | |
| 169 + 000 | 168 + 000 | 3,38 | 3,36 | 20 | 56 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 168 + 000 | 167 + 000 | 3,36 | 3,34 | 20 | 57 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 167 + 000 | 166 + 000 | 3,34 | 3,32 | 20 | 58 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 166 + 000 | 165 + 000 | 3,32 | 3,30 | 20 | 59 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 165 + 000 | 164 + 000 | 3,30 | 3,28 | 20 | 60 | 5 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 164 + 000 | 163 + 000 | 3,28 | 3,26 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 163 + 000 | 162 + 000 | 3,26 | 3,24 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 162 + 000 | 161 + 000 | 3,24 | 3,22 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 161 + 000 | 160 + 000 | 3,22 | 3,20 | 20 | 63 | 6 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 160 + 000 | 159 + 000 | 3,20 | 3,18 | 20 | 65 | 2 | 2,50 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | |
| 159 + 000 | 158 + 000 | 3,18 | 3,16 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 158 + 000 | 157 + 000 | 3,16 | 3,14 | 20 | 66 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 157 + 000 | 156 + 000 | 3,14 | 3,12 | 20 | 66 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 156 + 000 | 155 + 000 | 3,12 | 3,10 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 155 + 000 | 154 + 000 | 3,10 | 3,08 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 154 + 000 | 153 + 000 | 3,08 | 3,06 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 153 + 000 | 152 + 000 | 3,06 | 3,04 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 152 + 000 | 151 + 000 | 3,04 | 3,02 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 151 + 000 | 150 + 000 | 3,02 | 3,00 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 150 + 000 | 149 + 000 | 3,00 | 2,98 | 20 | 63 | 1 | 2,31 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | |
| 149 + 000 | 148 + 000 | 2,98 | 2,96 | 20 | 64 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 148 + 000 | 147 + 000 | 2,96 | 2,94 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 147 + 000 | 146 + 000 | 2,94 | 2,92 | 20 | 65 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 146 + 000 | 145 + 000 | 2,92 | 2,90 | 20 | 66 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 145 + 000 | 144 + 000 | 2,90 | 2,88 | 20 | 66 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 144 + 000 | 143 + 000 | 2,88 | 2,86 | 20 | 66 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 143 + 000 | 142 + 000 | 2,86 | 2,84 | 20 | 66 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 142 + 000 | 141 + 000 | 2,84 | 2,82 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 141 + 000 | 140 + 000 | 2,82 | 2,80 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 140 + 000 | 139 + 000 | 2,80 | 2,78 | 20 | 63 | 2 | 1,91 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,08 | |
| 139 + 000 | 138 + 000 | 2,78 | 2,76 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,6 | 0,30 | | |
| 138 + 000 | 137 + 000 | 2,76 | 2,74 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 137 + 000 | 136 + 000 | 2,74 | 2,72 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 136 + 000 | 135 + 000 | 2,72 | 2,70 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 135 + 000 | 134 + 000 | 2,70 | 2,68 | 20 | 60 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 134 + 000 | 133 + 000 | 2,68 | 2,66 | 20 | 60 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 133 + 000 | 132 + 000 | 2,66 | 2,64 | 20 | 60 | 2 | | 1,0 | 0,0 | 0,50 | | |
| 132 + 000 | 131 + 000 | 2,64 | 2,62 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 131 + 000 | 130 + 000 | 2,62 | 2,60 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 130 + 000 | 129 + 000 | 2,60 | 2,58 | 20 | 61 | 1 | 2,69 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | |
| 129 + 000 | 128 + 000 | 2,58 | 2,56 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 128 + 000 | 127 + 000 | 2,56 | 2,54 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 127 + 000 | 126 + 000 | 2,54 | 2,52 | 20 | 63 | 9 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 126 + 000 | 125 + 000 | 2,52 | 2,50 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 125 + 000 | 124 + 000 | 2,50 | 2,48 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 124 + 000 | 123 + 000 | 2,48 | 2,46 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 123 + 000 | 122 + 000 | 2,46 | 2,44 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 122 + 000 | 121 + 000 | 2,44 | 2,42 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 121 + 000 | 120 + 000 | 2,42 | 2,40 | 20 | 67 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 120 + 000 | 119 + 000 | 2,40 | 2,38 | 20 | 67 | 2 | 1,78 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | |
| 119 + 000 | 118 + 000 | 2,38 | 2,36 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 118 + 000 | 117 + 000 | 2,36 | 2,34 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 117 + 000 | 116 + 000 | 2,34 | 2,32 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 116 + 000 | 115 + 000 | 2,32 | 2,30 | 20 | 67 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 115 + 000 | 114 + 000 | 2,30 | 2,28 | 20 | 67 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 114 + 000 | 113 + 000 | 2,28 | 2,26 | 20 | 66 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 113 + 000 | 112 + 000 | 2,26 | 2,24 | 20 | 66 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 112 + 000 | 111 + 000 | 2,24 | 2,22 | 20 | 66 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 111 + 000 | 110 + 000 | 2,22 | 2,20 | 20 | 65 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 110 + 000 | 109 + 000 | 2,20 | 2,18 | 20 | 65 | 3 | 2,35 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | |
| 109 + 000 | 108 + 000 | 2,18 | 2,16 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 108 + 000 | 107 + 000 | 2,16 | 2,14 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 107 + 000 | 106 + 000 | 2,14 | 2,12 | 20 | 64 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 106 + 000 | 105 + 000 | 2,12 | 2,10 | 20 | 65 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 105 + 000 | 104 + 000 | 2,10 | 2,08 | 20 | 65 | 5 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 104 + 000 | 103 + 000 | 2,08 | 2,06 | 20 | 66 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 103 + 000 | 102 + 000 | 2,06 | 2,04 | 20 | 67 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 102 + 000 | 101 + 000 | 2,04 | 2,02 | 20 | 68 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 101 + 000 | 100 + 000 | 2,02 | 2,00 | 20 | 68 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 100 + 000 | 099 + 000 | 2,00 | 1,98 | 20 | 69 | 5 | 3,13 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | |
| 099 + 000 | 098 + 000 | 1,98 | 1,96 | 20 | 70 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 098 + 000 | 097 + 000 | 1,96 | 1,94 | 20 | 70 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 097 + 000 | 096 + 000 | 1,94 | 1,92 | 20 | 71 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 096 + 000 | 095 + 000 | 1,92 | 1,90 | 20 | 72 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 095 + 000 | 094 + 000 | 1,90 | 1,88 | 20 | 73 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 094 + 000 | 093 + 000 | 1,88 | 1,86 | 20 | 73 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 093 + 000 | 092 + 000 | 1,86 | 1,84 | 20 | 74 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 092 + 000 | 091 + 000 | 1,84 | 1,82 | 20 | 75 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 091 + 000 | 090 + 000 | 1,82 | 1,80 | 20 | 75 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 090 + 000 | 089 + 000 | 1,80 | 1,78 | 20 | 75 | 1 | 2,08 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | |
| 089 + 000 | 088 + 000 | 1,78 | 1,76 | 20 | 74 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 088 + 000 | 087 + 000 | 1,76 | 1,74 | 20 | 74 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 087 + 000 | 086 + 000 | 1,74 | 1,72 | 20 | 74 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 086 + 000 | 085 + 000 | 1,72 | 1,70 | 20 | 74 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |

## ÍNDICE DE IRREGULARIDADE LONGITUDINAL

**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** km 000+000 - 025+700
**Sentido:** Decrescente
**Faixa:** 1

**Operadores de campo:** Hiago e Norton
**Processamento:** Kaliel
**Data levantamento:** 09/02/2024
**Data do processamento:** 22/02/2024

| Segmento | | | | | Veloc. km/h | IRI (m/km) | | ATR | | | | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estaca inicial | Estaca Final | Início | Fim | Ext. (m) | | Médio | Médio/ 200 m | TRI | TRE | Médio \| 20 m | Médio \| 200 m | |
| 085 + 000 | 084 + 000 | 1,70 | 1,68 | 20 | 74 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 084 + 000 | 083 + 000 | 1,68 | 1,66 | 20 | 72 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 083 + 000 | 082 + 000 | 1,66 | 1,64 | 20 | 70 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 082 + 000 | 081 + 000 | 1,64 | 1,62 | 20 | 65 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 081 + 000 | 080 + 000 | 1,62 | 1,60 | 20 | 61 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 080 + 000 | 079 + 000 | 1,60 | 1,58 | 20 | 61 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 079 + 000 | 078 + 000 | 1,58 | 1,56 | 20 | 61 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 078 + 000 | 077 + 000 | 1,56 | 1,54 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 077 + 000 | 076 + 000 | 1,54 | 1,52 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 076 + 000 | 075 + 000 | 1,52 | 1,50 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 075 + 000 | 074 + 000 | 1,50 | 1,48 | 20 | 62 | 1 | 2,46 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | |
| 074 + 000 | 073 + 000 | 1,48 | 1,46 | 20 | 63 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 073 + 000 | 072 + 000 | 1,46 | 1,44 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 072 + 000 | 071 + 000 | 1,44 | 1,42 | 20 | 63 | 5 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 071 + 000 | 070 + 000 | 1,42 | 1,40 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 070 + 000 | 069 + 000 | 1,40 | 1,38 | 20 | 63 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 069 + 000 | 068 + 000 | 1,38 | 1,36 | 20 | 62 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 068 + 000 | 067 + 000 | 1,36 | 1,34 | 20 | 63 | 6 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 067 + 000 | 066 + 000 | 1,34 | 1,32 | 20 | 63 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 066 + 000 | 065 + 000 | 1,32 | 1,30 | 20 | 64 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 065 + 000 | 064 + 000 | 1,30 | 1,28 | 20 | 65 | 4 | 3,24 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | |
| 064 + 000 | 063 + 000 | 1,28 | 1,26 | 20 | 65 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 063 + 000 | 062 + 000 | 1,26 | 1,24 | 20 | 64 | 5 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 062 + 000 | 061 + 000 | 1,24 | 1,22 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 061 + 000 | 060 + 000 | 1,22 | 1,20 | 20 | 63 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 060 + 000 | 059 + 000 | 1,20 | 1,18 | 20 | 63 | 4 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 059 + 000 | 058 + 000 | 1,18 | 1,16 | 20 | 62 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 058 + 000 | 057 + 000 | 1,16 | 1,14 | 20 | 61 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 057 + 000 | 056 + 000 | 1,14 | 1,12 | 20 | 61 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 056 + 000 | 055 + 000 | 1,12 | 1,10 | 20 | 61 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 055 + 000 | 054 + 000 | 1,10 | 1,08 | 20 | 61 | 2 | 3,07 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,02 | |
| 054 + 000 | 053 + 000 | 1,08 | 1,06 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 053 + 000 | 052 + 000 | 1,06 | 1,04 | 20 | 60 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 052 + 000 | 051 + 000 | 1,04 | 1,02 | 20 | 59 | 5 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 051 + 000 | 050 + 000 | 1,02 | 1,00 | 20 | 58 | 5 | | 0,3 | 0,0 | 0,15 | | |
| 050 + 000 | 049 + 000 | 1,00 | 0,98 | 20 | 56 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 049 + 000 | 048 + 000 | 0,98 | 0,96 | 20 | 55 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 048 + 000 | 047 + 000 | 0,96 | 0,94 | 20 | 50 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 047 + 000 | 046 + 000 | 0,94 | 0,92 | 20 | 43 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 046 + 000 | 045 + 000 | 0,92 | 0,90 | 20 | 41 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 045 + 000 | 044 + 000 | 0,90 | 0,88 | 20 | 38 | 3 | 2,39 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | |
| 044 + 000 | 043 + 000 | 0,88 | 0,86 | 20 | 37 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 043 + 000 | 042 + 000 | 0,86 | 0,84 | 20 | 38 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 042 + 000 | 041 + 000 | 0,84 | 0,82 | 20 | 39 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 041 + 000 | 040 + 000 | 0,82 | 0,80 | 20 | 40 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 040 + 000 | 039 + 000 | 0,80 | 0,78 | 20 | 42 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 039 + 000 | 038 + 000 | 0,78 | 0,76 | 20 | 43 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 038 + 000 | 037 + 000 | 0,76 | 0,74 | 20 | 44 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 037 + 000 | 036 + 000 | 0,74 | 0,72 | 20 | 44 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 036 + 000 | 035 + 000 | 0,72 | 0,70 | 20 | 46 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 035 + 000 | 034 + 000 | 0,70 | 0,68 | 20 | 46 | 2 | 2,00 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | |
| 034 + 000 | 033 + 000 | 0,68 | 0,66 | 20 | 47 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 033 + 000 | 032 + 000 | 0,66 | 0,64 | 20 | 48 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 032 + 000 | 031 + 000 | 0,64 | 0,62 | 20 | 49 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 031 + 000 | 030 + 000 | 0,62 | 0,60 | 20 | 50 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 030 + 000 | 029 + 000 | 0,60 | 0,58 | 20 | 51 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 029 + 000 | 028 + 000 | 0,58 | 0,56 | 20 | 51 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 028 + 000 | 027 + 000 | 0,56 | 0,54 | 20 | 51 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 027 + 000 | 026 + 000 | 0,54 | 0,52 | 20 | 52 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 026 + 000 | 025 + 000 | 0,52 | 0,50 | 20 | 52 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 025 + 000 | 024 + 000 | 0,50 | 0,48 | 20 | 52 | 2 | 1,85 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,06 | |
| 024 + 000 | 023 + 000 | 0,48 | 0,46 | 20 | 53 | 2 | | 1,1 | 0,0 | 0,55 | | |
| 023 + 000 | 022 + 000 | 0,46 | 0,44 | 20 | 54 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 022 + 000 | 021 + 000 | 0,44 | 0,42 | 20 | 54 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 021 + 000 | 020 + 000 | 0,42 | 0,40 | 20 | 55 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 020 + 000 | 019 + 000 | 0,40 | 0,38 | 20 | 55 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 019 + 000 | 018 + 000 | 0,38 | 0,36 | 20 | 55 | 3 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 018 + 000 | 017 + 000 | 0,36 | 0,34 | 20 | 55 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 017 + 000 | 016 + 000 | 0,34 | 0,32 | 20 | 55 | 1 | | 3,1 | 0,0 | 1,55 | | |
| 016 + 000 | 015 + 000 | 0,32 | 0,30 | 20 | 55 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 015 + 000 | 014 + 000 | 0,30 | 0,28 | 20 | 56 | 2 | 1,97 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,16 | |
| 014 + 000 | 013 + 000 | 0,28 | 0,26 | 20 | 56 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 013 + 000 | 012 + 000 | 0,26 | 0,24 | 20 | 56 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 012 + 000 | 011 + 000 | 0,24 | 0,22 | 20 | 56 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 011 + 000 | 010 + 000 | 0,22 | 0,20 | 20 | 56 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 010 + 000 | 009 + 000 | 0,20 | 0,18 | 20 | 56 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 009 + 000 | 008 + 000 | 0,18 | 0,16 | 20 | 56 | 1 | | 2,7 | 0,0 | 1,35 | | |
| 008 + 000 | 007 + 000 | 0,16 | 0,14 | 20 | 56 | 1 | | 1,9 | 0,0 | 0,95 | | |
| 007 + 000 | 006 + 000 | 0,14 | 0,12 | 20 | 56 | 2 | | 1,0 | 0,0 | 0,50 | | |
| 006 + 000 | 005 + 000 | 0,12 | 0,10 | 20 | 56 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 005 + 000 | 004 + 000 | 0,10 | 0,08 | 20 | 56 | 1 | 1,45 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,28 | |
| 004 + 000 | 003 + 000 | 0,08 | 0,06 | 20 | 55 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 003 + 000 | 002 + 000 | 0,06 | 0,04 | 20 | 55 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 002 + 000 | 001 + 000 | 0,04 | 0,02 | 20 | 55 | 1 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | |
| 001 + 000 | 000 + 000 | 0,02 | 0,00 | 20 | 54 | 2 | | 0,0 | 0,0 | 0,00 | | Fim do trecho |

## 5.3. Anexo 3 - Levantamento de FWD

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Crescente | 1 | 000+000 | 0,00 | IN TRECHO FIM DUPLA H. 0.000 | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 91,29 | 55,44 | 39,86 | 21,85 | 14,15 | 2,99 | 4,77 | | 25 | 28 | 51,4 | 72 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 002+000 | 0,04 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 61,87 | 44,86 | 34,34 | 21,27 | 14,92 | 9,07 | 5,75 | | 23 | 28 | 27,5 | 140 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 004+000 | 0,08 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 73,25 | 46,04 | 33,48 | 20,15 | 2,84 | 8,73 | 6,24 | | 26 | 28 | 39,8 | 93 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 006+000 | 0,13 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 48,30 | 33,21 | 24,59 | 15,19 | 10,58 | 6,64 | 4,64 | | 25 | 28 | 23,7 | 161 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 008+000 | 0,16 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 45,81 | 29,44 | 21,77 | 13,35 | 9,51 | 5,58 | 3,29 | | 25 | 28 | 24,0 | 155 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 010+000 | 0,20 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 43,03 | 24,39 | 17,32 | 10,59 | 7,52 | 5,04 | 3,91 | | 25 | 28 | 25,7 | 141 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 012+000 | 0,24 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 37,00 | 23,79 | 16,77 | 9,65 | 7,07 | 4,58 | 2,90 | | 26 | 28 | 20,2 | 187 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 014+000 | 0,28 | | 15 cm | 40,2 | 4.020 | 56,67 | 33,37 | 24,22 | 12,86 | 9,10 | 6,11 | 3,68 | | 26 | 28 | 32,5 | 112 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 016+000 | 0,32 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 63,67 | 41,30 | 29,10 | 16,05 | 10,23 | 2,25 | 3,87 | | 26 | 28 | 34,6 | 110 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 018+000 | 0,36 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 57,28 | 39,88 | 27,25 | 14,94 | 9,55 | 5,59 | 3,82 | | 26 | 28 | 30,0 | 132 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 020+000 | 0,40 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 73,12 | 36,65 | 27,02 | 13,78 | 8,40 | 5,81 | 3,90 | | 26 | 28 | 46,1 | 76 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 022+000 | 0,44 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 49,92 | 29,61 | 21,55 | 12,71 | 8,91 | 5,01 | 4,22 | | 25 | 28 | 28,4 | 128 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 024+000 | 0,48 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 75,42 | 33,12 | 22,66 | 11,82 | 7,46 | 4,93 | 3,40 | | 27 | 28 | 52,8 | 66 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 026+000 | 0,52 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 69,80 | 35,07 | 23,94 | 12,30 | 7,95 | 4,67 | 3,71 | | 26 | 28 | 45,9 | 78 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 028+000 | 0,56 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 50,47 | 29,43 | 20,49 | 11,67 | 7,29 | 4,71 | 3,21 | | 26 | 28 | 30,0 | 123 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 030+000 | 0,60 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 53,34 | 34,63 | 24,21 | 13,81 | 9,47 | 5,63 | 3,77 | | 26 | 28 | 29,1 | 131 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 032+000 | 0,64 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 60,89 | 35,91 | 25,30 | 14,37 | 9,89 | 6,15 | 4,36 | | 26 | 28 | 35,6 | 103 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 034+000 | 0,68 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 60,58 | 35,70 | 26,09 | 15,21 | 11,01 | 7,02 | 4,64 | | 26 | 28 | 34,5 | 105 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 036+000 | 0,72 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 45,57 | 26,93 | 18,52 | 10,34 | 7,42 | 5,50 | 4,25 | | 26 | 28 | 27,1 | 137 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 038+000 | 0,76 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 39,39 | 23,17 | 16,62 | 9,50 | 7,07 | 5,27 | 4,22 | | 26 | 29 | 22,8 | 160 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 040+000 | 0,80 | H.0.794 = KM 25 N AJ. | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 40,35 | 21,51 | 16,01 | 8,93 | 7,08 | 4,88 | 2,95 | | 26 | 29 | 24,3 | 145 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 042+000 | 0,84 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 38,63 | 22,24 | 14,52 | 8,51 | 5,89 | 4,80 | 3,64 | | 26 | 29 | 24,1 | 154 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 044+000 | 0,88 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 31,88 | 18,22 | 14,01 | 9,24 | 7,33 | 5,27 | 3,25 | | 26 | 28 | 17,9 | 198 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 046+000 | 0,92 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 43,32 | 24,20 | 16,48 | 8,88 | 6,60 | 4,43 | 3,72 | | 26 | 28 | 26,8 | 136 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 048+000 | 0,96 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 55,41 | 29,53 | 20,81 | 12,05 | 9,03 | 6,44 | 5,29 | | 26 | 29 | 34,6 | 103 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 050+000 | 1,00 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 45,85 | 28,09 | 18,68 | 11,04 | 8,16 | 6,61 | 5,11 | | 26 | 29 | 27,2 | 139 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 052+000 | 1,04 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 58,62 | 33,09 | 23,56 | 13,48 | 9,60 | 5,67 | 3,90 | | 26 | 29 | 35,1 | 103 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 054+000 | 1,08 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 61,94 | 39,47 | 26,42 | 15,03 | 9,87 | 6,21 | 4,68 | | 26 | 29 | 35,5 | 108 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 056+000 | 1,12 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 53,00 | 35,93 | 26,12 | 15,59 | 10,66 | 6,26 | 4,95 | | 26 | 29 | 26,9 | 142 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 058+000 | 1,16 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 46,59 | 31,02 | 22,01 | 13,65 | 9,85 | 6,98 | 5,17 | | 26 | 29 | 24,6 | 156 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 060+000 | 1,20 | | 15 cm | 40,1 | 4.010 | 58,31 | 34,27 | 21,28 | 11,61 | 8,27 | 6,33 | 5,27 | | 26 | 29 | 37,0 | 102 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 062+000 | 1,24 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 59,69 | 36,07 | 23,31 | 12,75 | 8,44 | 5,81 | 4,46 | | 26 | 29 | 36,4 | 104 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 064+000 | 1,28 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 75,90 | 44,57 | 28,65 | 14,53 | 9,34 | 6,31 | 4,91 | | 26 | 29 | 47,3 | 80 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 066+000 | 1,32 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 61,14 | 40,00 | 27,09 | 14,84 | 9,87 | 3,18 | 5,24 | | 26 | 29 | 34,1 | 113 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 068+000 | 1,36 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 66,57 | 37,94 | 25,20 | 14,51 | 9,22 | 6,65 | 5,59 | | 26 | 29 | 41,4 | 89 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 070+000 | 1,40 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 59,00 | 36,66 | 23,88 | 12,76 | 8,31 | 5,52 | 4,20 | | 26 | 29 | 35,1 | 109 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 072+000 | 1,44 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 54,18 | 33,49 | 18,88 | 9,72 | 7,17 | 6,25 | 4,82 | | 26 | 29 | 35,3 | 112 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 074+000 | 1,48 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 49,38 | 33,07 | 21,93 | 12,06 | 8,00 | 5,49 | 4,31 | | 27 | 30 | 27,5 | 143 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 076+000 | 1,52 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 69,88 | 35,87 | 21,50 | 10,66 | 6,55 | 5,40 | 4,76 | | 26 | 30 | 48,4 | 76 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Crescente | 1 | 078+000 | 1,56 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 37,92 | 22,46 | 15,36 | 8,77 | 0,79 | 4,64 | 3,71 | | 27 | 30 | 22,6 | 164 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 080+000 | 1,60 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 34,12 | 22,64 | 15,72 | 9,43 | 6,80 | 5,40 | 4,59 | | 26 | 30 | 18,4 | 209 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 082+000 | 1,64 | | 15 cm | 38,7 | 3.870 | 58,10 | 36,87 | 22,56 | 11,84 | 7,87 | 5,22 | 4,65 | | 27 | 30 | 35,5 | 110 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 084+000 | 1,68 | | 15 cm | 39,9 | 3.990 | 48,39 | 29,33 | 17,30 | 9,37 | 6,56 | 4,79 | 3,95 | | 27 | 30 | 31,1 | 125 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 086+000 | 1,72 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 49,02 | 30,81 | 17,31 | 7,83 | 4,37 | 2,92 | 2,04 | | 27 | 30 | 31,7 | 125 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 088+000 | 1,76 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 62,27 | 33,01 | 18,13 | 8,31 | 4,99 | 2,81 | 1,82 | | 27 | 30 | 44,1 | 85 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 090+000 | 1,80 | | 15 cm | 43,3 | 4.330 | 60,04 | 32,15 | 20,39 | 10,46 | 6,62 | 3,55 | 2,37 | | 27 | 29 | 39,7 | 93 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 092+000 | 1,84 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 57,05 | 32,99 | 21,57 | 11,43 | 7,34 | 2,59 | 3,73 | | 27 | 30 | 35,5 | 105 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 094+000 | 1,88 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 52,81 | 28,64 | 18,98 | 9,99 | 7,54 | 4,51 | 3,47 | | 27 | 31 | 33,8 | 108 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 096+000 | 1,92 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 49,32 | 25,69 | 17,96 | 10,05 | 8,05 | 5,03 | 4,32 | | 27 | 31 | 31,4 | 114 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 098+000 | 1,96 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 67,06 | 32,89 | 23,70 | 16,14 | 11,26 | 7,35 | 5,70 | | 27 | 30 | 43,4 | 81 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 100+000 | 2,00 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 59,10 | 29,42 | 19,72 | 10,73 | 7,86 | 4,91 | 4,49 | | 27 | 30 | 39,4 | 91 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 102+000 | 2,04 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 55,11 | 29,09 | 18,74 | 9,59 | 8,43 | 5,98 | 4,90 | | 28 | 30 | 36,4 | 100 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 104+000 | 2,08 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 52,04 | 25,36 | 16,40 | 8,67 | 6,13 | 4,59 | 4,34 | | 27 | 31 | 35,6 | 100 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 106+000 | 2,12 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 50,05 | 26,56 | 15,69 | 8,24 | 5,73 | 4,61 | 3,42 | | 28 | 31 | 34,4 | 108 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 108+000 | 2,16 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 51,65 | 25,46 | 15,12 | 7,80 | 6,03 | 4,65 | 2,71 | | 28 | 31 | 36,5 | 100 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 110+000 | 2,20 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 51,07 | 24,93 | 16,36 | 8,83 | 5,78 | 3,79 | 3,13 | | 27 | 31 | 34,7 | 103 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 112+000 | 2,24 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 74,88 | 31,01 | 19,32 | 9,39 | 7,26 | 4,43 | 2,15 | | 27 | 31 | 55,6 | 63 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 114+000 | 2,28 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 59,34 | 31,06 | 19,84 | 10,21 | 7,41 | 4,69 | 3,05 | | 27 | 31 | 39,5 | 92 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 116+000 | 2,32 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 71,20 | 38,88 | 25,20 | 12,00 | 8,05 | 4,24 | 4,24 | | 27 | 31 | 46,0 | 80 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 118+000 | 2,36 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 48,15 | 26,18 | 16,99 | 8,58 | 6,63 | 4,69 | 4,56 | | 28 | 31 | 31,2 | 118 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 120+000 | 2,40 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 59,25 | 37,03 | 23,51 | 11,30 | 6,80 | 4,77 | 3,94 | | 28 | 31 | 35,7 | 108 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 122+000 | 2,44 | | 15 cm | 39,9 | 3.990 | 64,88 | 36,66 | 24,10 | 12,27 | 8,77 | 4,75 | 3,67 | | 28 | 31 | 40,8 | 91 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 124+000 | 2,48 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 35,26 | 18,56 | 13,70 | 7,10 | 5,31 | 4,39 | 4,53 | | 28 | 31 | 21,6 | 163 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 126+000 | 2,52 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 47,33 | 23,36 | 16,80 | 9,29 | 7,20 | 1,79 | 1,91 | | 28 | 31 | 30,5 | 115 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 128+000 | 2,56 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 49,73 | 22,80 | 15,66 | 8,01 | 6,25 | 5,20 | 4,37 | | 25 | 31 | 34,1 | 102 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 130+000 | 2,60 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 38,81 | 19,37 | 13,09 | 6,58 | 5,32 | 1,67 | 3,20 | | 28 | 31 | 25,7 | 138 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 132+000 | 2,65 | | 15 cm | 40,2 | 4.020 | 46,97 | 23,45 | 16,48 | 7,74 | 6,63 | 3,79 | 3,11 | | 28 | 31 | 30,5 | 116 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 134+000 | 2,68 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 42,29 | 22,21 | 14,99 | 8,04 | 6,08 | 1,74 | 3,63 | | 28 | 31 | 27,3 | 132 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 136+000 | 2,72 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 42,37 | 24,31 | 14,99 | 7,73 | 6,49 | 4,41 | 3,75 | | 28 | 32 | 27,4 | 138 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 138+000 | 2,76 | H. 2.763 = KM 23 N AJ | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 48,22 | 22,13 | 13,36 | 6,62 | 5,06 | 2,02 | 3,51 | | 27 | 32 | 34,9 | 103 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 140+000 | 2,80 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 44,83 | 22,17 | 14,37 | 7,43 | 5,68 | 3,21 | 2,47 | | 29 | 32 | 30,5 | 118 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 142+000 | 2,84 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 56,54 | 28,07 | 18,39 | 10,49 | 7,91 | 4,80 | 3,79 | | 28 | 31 | 38,2 | 94 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 144+000 | 2,88 | | 15 cm | 42,8 | 4.280 | 39,60 | 20,99 | 14,10 | 8,71 | 5,90 | 1,87 | 3,36 | | 27 | 31 | 25,5 | 142 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 146+000 | 2,92 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 44,74 | 24,07 | 16,28 | 8,38 | 6,41 | 4,31 | 3,53 | | 27 | 31 | 28,5 | 127 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 148+000 | 2,96 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 33,73 | 18,67 | 11,89 | 6,97 | 5,79 | 5,29 | 3,88 | | 27 | 31 | 21,8 | 169 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 150+000 | 3,00 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 36,78 | 21,58 | 13,22 | 8,16 | 6,33 | 4,98 | 3,78 | | 27 | 31 | 23,6 | 161 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 152+000 | 3,04 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 55,75 | 34,84 | 21,04 | 10,76 | 7,30 | 5,09 | 3,78 | | 27 | 31 | 34,7 | 112 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 154+000 | 3,08 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 44,83 | 27,54 | 17,41 | 9,07 | 6,14 | 5,07 | 3,79 | | 27 | 32 | 27,4 | 140 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

**RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139

**SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km

**LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Crescente | 1 | 156+000 | 3,12 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 42,55 | 25,96 | 18,16 | 10,38 | 7,40 | 4,61 | 3,58 | | 27 | 32 | 24,4 | 153 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 158+000 | 3,16 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 41,85 | 26,50 | 17,27 | 9,16 | 6,45 | 4,71 | 3,82 | | 28 | 32 | 24,6 | 157 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 160+000 | 3,20 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 39,87 | 24,93 | 15,73 | 8,08 | 5,70 | 4,62 | 3,83 | | 27 | 32 | 24,1 | 160 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 162+000 | 3,24 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 52,45 | 32,19 | 16,48 | 8,83 | 6,67 | 4,80 | 3,82 | | 28 | 32 | 36,0 | 111 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 164+000 | 3,28 | | 15 cm | 39,2 | 3.920 | 57,96 | 31,40 | 17,93 | 9,12 | 6,21 | 5,65 | 4,95 | | 28 | 32 | 40,0 | 94 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 166+000 | 3,33 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 76,84 | 34,97 | 22,59 | 11,68 | 7,44 | 4,84 | 3,63 | | 29 | 33 | 54,3 | 65 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 168+000 | 3,36 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 49,37 | 34,13 | 22,54 | 12,16 | 7,94 | 5,38 | 4,11 | | 28 | 33 | 26,8 | 149 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 170+000 | 3,40 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 41,15 | 25,03 | 15,32 | 8,81 | 6,35 | 5,17 | 4,21 | | 28 | 33 | 25,8 | 149 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 172+000 | 3,44 | | 15 cm | 39,3 | 3.930 | 71,85 | 48,10 | 28,57 | 16,28 | 11,17 | 8,52 | 6,78 | | 28 | 33 | 43,3 | 93 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 174+000 | 3,48 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 68,26 | 42,28 | 28,16 | 14,91 | 9,42 | 6,35 | 5,60 | | 29 | 33 | 40,1 | 95 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 176+000 | 3,52 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 53,62 | 34,36 | 21,70 | 13,42 | 10,10 | 6,92 | 6,68 | | 29 | 33 | 31,9 | 122 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 178+000 | 3,56 | | 15 cm | 42,7 | 4.270 | 47,57 | 31,28 | 20,80 | 13,16 | 10,17 | 7,42 | 5,98 | | 29 | 33 | 26,8 | 145 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 180+000 | 3,60 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 49,20 | 32,45 | 21,50 | 13,13 | 9,90 | 7,79 | 6,47 | | 30 | 34 | 27,7 | 141 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 182+000 | 3,64 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 53,10 | 32,27 | 18,82 | 10,52 | 7,66 | 5,75 | 4,80 | | 30 | 34 | 34,3 | 113 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 184+000 | 3,68 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 42,73 | 27,60 | 17,58 | 9,88 | 7,17 | 4,63 | 3,85 | | 30 | 33 | 25,2 | 155 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 186+000 | 3,72 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 59,52 | 32,47 | 19,59 | 10,11 | 6,84 | 4,47 | 3,62 | | 30 | 34 | 39,9 | 93 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 188+000 | 3,76 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 37,74 | 22,35 | 13,23 | 6,97 | 4,56 | 3,16 | 2,44 | | 30 | 33 | 24,5 | 157 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 190+000 | 3,80 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 53,06 | 27,67 | 18,46 | 10,15 | 7,01 | 5,28 | 4,17 | | 29 | 33 | 34,6 | 104 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 192+000 | 3,84 | | 15 cm | 40,2 | 4.020 | 66,55 | 27,42 | 17,76 | 9,07 | 6,29 | 3,52 | 2,78 | | 30 | 34 | 48,8 | 71 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 194+000 | 3,88 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 50,95 | 28,50 | 17,98 | 9,92 | 7,72 | 6,26 | 4,70 | | 29 | 34 | 33,0 | 113 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 196+000 | 3,92 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 64,40 | 31,87 | 21,94 | 13,51 | 11,29 | 8,83 | 5,87 | | 29 | 34 | 42,5 | 83 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 198+000 | 3,96 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 64,97 | 37,29 | 25,82 | 14,21 | 11,07 | 7,97 | 6,64 | | 29 | 35 | 39,2 | 94 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 200+000 | 4,00 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 57,95 | 27,39 | 18,76 | 9,09 | 7,06 | 4,48 | 3,55 | | 29 | 34 | 39,2 | 90 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 202+000 | 4,04 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 53,51 | 31,13 | 22,06 | 11,11 | 7,47 | 2,38 | 3,46 | | 29 | 34 | 31,5 | 116 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 204+000 | 4,08 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 77,15 | 30,90 | 19,74 | 9,15 | 6,51 | 5,14 | 4,20 | | 29 | 35 | 57,4 | 60 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 206+000 | 4,12 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 43,55 | 23,76 | 16,03 | 8,73 | 6,44 | 2,27 | 3,74 | | 30 | 35 | 27,5 | 132 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 208+000 | 4,16 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 56,21 | 31,61 | 18,32 | 9,04 | 6,03 | 3,77 | 3,06 | | 29 | 35 | 37,9 | 100 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 210+000 | 4,20 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 33,11 | 19,27 | 12,67 | 6,63 | 4,95 | 5,02 | 4,01 | | 30 | 35 | 20,4 | 182 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 212+000 | 4,24 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 50,32 | 28,41 | 16,69 | 7,38 | 4,31 | 3,62 | 2,93 | | 30 | 35 | 33,6 | 113 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 215+000 | 4,30 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 51,92 | 29,98 | 19,19 | 9,13 | 5,76 | 4,07 | 3,64 | | 30 | 35 | 32,7 | 114 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 216+000 | 4,34 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 43,56 | 24,22 | 16,45 | 8,16 | 5,72 | 2,38 | 3,52 | | 30 | 35 | 27,1 | 135 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 218+000 | 4,37 | | 15 cm | 43,0 | 4.300 | 46,64 | 28,49 | 18,27 | 9,39 | 6,12 | 4,07 | 3,10 | | 30 | 34 | 28,4 | 134 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 220+000 | 4,40 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 60,90 | 35,44 | 22,03 | 10,11 | 5,74 | 3,40 | 2,62 | | 30 | 35 | 38,9 | 97 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 222+000 | 4,44 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 53,87 | 30,94 | 18,85 | 9,80 | 6,87 | 4,86 | 3,78 | | 30 | 34 | 35,0 | 108 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 224+000 | 4,48 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 55,49 | 30,76 | 18,20 | 9,39 | 1,10 | 4,76 | 3,69 | | 30 | 35 | 37,3 | 101 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 226+000 | 4,52 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 62,19 | 38,91 | 24,57 | 13,24 | 8,71 | 5,82 | 4,11 | | 30 | 35 | 37,6 | 103 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 228+000 | 4,56 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 54,92 | 29,46 | 17,72 | 9,08 | 6,38 | 5,00 | 4,28 | | 31 | 35 | 37,2 | 100 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 230+000 | 4,60 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 54,56 | 32,07 | 19,00 | 9,37 | 6,20 | 4,92 | 3,73 | | 30 | 35 | 35,6 | 108 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 232+000 | 4,64 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 56,85 | 35,01 | 21,47 | 10,69 | 6,82 | 4,65 | 3,67 | | 30 | 35 | 35,4 | 109 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Crescente | 1 | 234+000 | 4,68 | | 15 cm | 43,0 | 4.300 | 63,27 | 33,22 | 20,21 | 10,02 | 6,47 | 4,92 | 3,76 | | 31 | 36 | 43,1 | 85 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 236+000 | 4,72 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 59,14 | 36,54 | 22,18 | 11,30 | 7,24 | 4,65 | 3,40 | | 31 | 35 | 37,0 | 105 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 238+000 | 4,76 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 48,34 | 28,58 | 17,44 | 9,44 | 6,55 | 5,02 | 4,01 | | 30 | 35 | 30,9 | 123 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 240+000 | 4,80 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 65,57 | 41,40 | 27,47 | 16,20 | 11,46 | 8,92 | 6,91 | | 30 | 34 | 38,1 | 100 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 242+000 | 4,84 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 58,73 | 33,33 | 22,13 | 13,47 | 10,41 | 4,41 | 6,98 | | 30 | 34 | 36,6 | 101 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 244+000 | 4,88 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 45,49 | 26,08 | 16,63 | 9,48 | 6,88 | 4,81 | 4,10 | | 30 | 34 | 28,9 | 129 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 246+000 | 4,92 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 46,71 | 28,02 | 15,27 | 7,16 | 4,05 | 3,59 | 3,02 | | 30 | 34 | 31,4 | 125 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 248+000 | 4,96 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 54,98 | 27,15 | 14,68 | 6,61 | 4,11 | 3,01 | 2,20 | | 31 | 34 | 40,3 | 92 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 250+000 | 5,00 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 51,17 | 27,14 | 17,23 | 8,20 | 5,27 | 2,54 | 2,56 | | 31 | 34 | 33,9 | 108 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 252+000 | 5,04 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 57,49 | 31,50 | 22,16 | 14,08 | 11,51 | 8,62 | 6,76 | | 30 | 35 | 35,3 | 102 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 254+000 | 5,08 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 57,89 | 31,96 | 21,42 | 11,98 | 9,09 | 7,35 | 5,58 | | 30 | 34 | 36,5 | 100 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 256+000 | 5,12 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 53,34 | 28,95 | 18,55 | 9,42 | 7,23 | 5,11 | 3,85 | | 31 | 35 | 34,8 | 106 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 258+000 | 5,16 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 39,68 | 19,21 | 12,43 | 7,00 | 5,48 | 3,65 | 3,26 | | 31 | 36 | 27,3 | 131 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 260+000 | 5,20 | | 15 cm | 40,2 | 4.020 | 55,07 | 29,44 | 17,48 | 8,54 | 5,42 | 4,04 | 3,14 | | 31 | 35 | 37,6 | 99 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 262+000 | 5,24 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 45,77 | 25,68 | 16,62 | 8,30 | 5,38 | 2,87 | 1,89 | | 31 | 36 | 29,2 | 127 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 264+000 | 5,28 | | 15 cm | 42,8 | 4.280 | 59,55 | 30,18 | 17,75 | 9,21 | 6,33 | 4,84 | 3,80 | | 31 | 35 | 41,8 | 88 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 266+000 | 5,32 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 35,46 | 19,04 | 11,94 | 6,72 | 5,11 | 3,72 | 2,78 | | 31 | 36 | 23,5 | 156 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 268+000 | 5,37 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 47,69 | 27,57 | 16,75 | 8,22 | 5,59 | 3,73 | 2,98 | | 30 | 36 | 30,9 | 122 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 270+000 | 5,40 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 44,32 | 24,96 | 14,67 | 7,69 | 5,16 | 3,40 | 2,72 | | 30 | 36 | 29,7 | 128 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 272+000 | 5,44 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 59,22 | 29,75 | 15,56 | 6,80 | 4,06 | 3,08 | 2,98 | | 31 | 36 | 43,7 | 85 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 274+000 | 5,48 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 49,90 | 28,68 | 15,45 | 6,82 | 3,84 | 3,01 | 2,27 | | 31 | 36 | 34,5 | 112 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 276+000 | 5,52 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 52,67 | 29,46 | 17,39 | 8,59 | 4,98 | 3,53 | 2,68 | | 31 | 36 | 35,3 | 107 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 278+000 | 5,56 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 54,92 | 31,93 | 18,08 | 8,16 | 4,96 | 2,91 | 2,40 | | 31 | 37 | 36,8 | 104 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 280+000 | 5,60 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 50,85 | 27,50 | 15,73 | 7,67 | 4,68 | 3,35 | 2,70 | | 31 | 38 | 35,1 | 107 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 282+000 | 5,64 | | 15 cm | 43,6 | 4.360 | 45,38 | 30,24 | 19,14 | 10,20 | 6,86 | 4,62 | 3,37 | | 32 | 38 | 26,2 | 151 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 284+000 | 5,68 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 54,19 | 30,83 | 17,76 | 8,23 | 4,83 | 2,93 | 2,78 | | 32 | 39 | 36,4 | 105 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 286+000 | 5,72 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 66,83 | 44,37 | 26,12 | 12,64 | 7,71 | 4,81 | 3,75 | | 32 | 39 | 40,7 | 99 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 288+000 | 5,76 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 60,48 | 32,21 | 18,89 | 9,70 | 6,71 | 2,54 | 3,98 | | 32 | 39 | 41,6 | 89 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 290+000 | 5,80 | H.5.784 = KM 20 N AJ. | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 57,13 | 29,86 | 18,43 | 10,27 | 7,41 | 5,91 | 4,67 | | 32 | 38 | 38,7 | 95 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 292+000 | 5,84 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 59,04 | 33,25 | 19,13 | 9,23 | 5,56 | 3,96 | 3,25 | | 32 | 38 | 39,9 | 95 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 294+000 | 5,88 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 60,50 | 36,19 | 21,67 | 10,09 | 5,58 | 2,42 | 1,83 | | 32 | 39 | 38,8 | 99 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 296+000 | 5,92 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 60,55 | 28,30 | 15,86 | 7,53 | 4,49 | 2,47 | 1,60 | | 32 | 38 | 44,7 | 81 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 298+000 | 5,96 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 56,26 | 29,79 | 17,53 | 8,16 | 4,40 | 1,84 | 1,36 | | 31 | 37 | 38,7 | 96 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 300+000 | 6,00 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 71,34 | 43,86 | 26,33 | 10,93 | 6,11 | 1,92 | 2,15 | | 32 | 38 | 45,0 | 86 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 304+000 | 6,08 | OAE H. 6.012 A 058 | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 62,83 | 32,05 | 19,92 | 8,91 | 5,94 | 4,49 | 3,87 | | 32 | 38 | 42,9 | 85 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 306+000 | 6,12 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 71,85 | 36,93 | 23,22 | 10,51 | 5,87 | 2,55 | 1,51 | | 31 | 39 | 48,6 | 75 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 308+000 | 6,16 | | 15 cm | 40,0 | 4.000 | 90,60 | 51,97 | 34,32 | 19,32 | 14,88 | 6,67 | 3,74 | | 31 | 39 | 56,3 | 66 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 310+000 | 6,20 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 60,11 | 30,75 | 20,50 | 9,24 | 5,75 | 3,75 | 4,62 | | 31 | 39 | 39,6 | 91 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 312+000 | 6,24 | | 15 cm | 42,6 | 4.260 | 52,15 | 29,49 | 21,11 | 11,60 | 9,09 | 6,88 | 4,44 | | 32 | 39 | 31,0 | 116 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

**RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139

**SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km

**LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Crescente | 1 | 314+000 | 6,29 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 87,44 | 47,60 | 31,14 | 16,29 | 12,21 | 11,02 | 8,89 | | 33 | 39 | 56,3 | 65 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 316+000 | 6,34 | | 15 cm | 42,9 | 4.290 | 46,57 | 23,10 | 20,41 | 13,39 | 12,75 | 4,75 | 5,56 | | 33 | 40 | 26,2 | 126 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 318+000 | 6,37 | | 15 cm | 40,0 | 4.000 | 68,77 | 43,86 | 30,86 | 16,17 | 12,76 | 9,04 | 5,71 | | 34 | 40 | 37,9 | 99 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 320+000 | 6,40 | | 15 cm | 39,4 | 3.940 | 65,89 | 31,23 | 20,61 | 11,11 | 7,10 | 6,95 | 5,04 | | 33 | 41 | 45,3 | 78 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 322+000 | 6,44 | | 15 cm | 42,7 | 4.270 | 50,37 | 25,13 | 16,97 | 9,40 | 7,22 | 4,95 | 5,25 | | 34 | 41 | 33,4 | 107 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 324+000 | 6,48 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 58,31 | 29,06 | 17,77 | 8,55 | 5,49 | 4,61 | 4,14 | | 34 | 41 | 40,5 | 90 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 326+000 | 6,52 | | 15 cm | 40,2 | 4.020 | 68,13 | 33,43 | 19,52 | 9,08 | 5,73 | 4,24 | 3,13 | | 33 | 41 | 48,6 | 75 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 328+000 | 6,56 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 52,66 | 29,42 | 18,19 | 8,93 | 5,74 | 3,26 | 3,31 | | 34 | 41 | 34,5 | 108 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 330+000 | 6,60 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 44,83 | 26,73 | 16,85 | 7,13 | 4,45 | 3,24 | 2,04 | | 34 | 41 | 28,0 | 136 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 332+000 | 6,64 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 51,91 | 27,45 | 17,70 | 8,63 | 6,52 | 3,16 | 2,16 | | 33 | 40 | 34,2 | 107 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 334+000 | 6,68 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 50,15 | 23,78 | 16,20 | 7,59 | 6,61 | 2,12 | 1,78 | | 33 | 40 | 34,0 | 104 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 336+000 | 6,72 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 31,60 | 19,18 | 13,93 | 8,70 | 6,12 | 4,72 | 2,81 | | 33 | 40 | 17,7 | 208 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 338+000 | 6,76 | | 15 cm | 40,1 | 4.010 | 60,94 | 27,42 | 19,77 | 9,07 | 7,10 | 3,48 | 3,03 | | 34 | 41 | 41,2 | 84 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 340+000 | 6,80 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 58,25 | 30,57 | 16,91 | 7,76 | 5,36 | 5,13 | 3,69 | | 34 | 41 | 41,3 | 91 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 342+000 | 6,85 | | 15 cm | 42,7 | 4.270 | 51,20 | 20,32 | 13,23 | 7,55 | 5,32 | 3,84 | 3,10 | | 33 | 41 | 38,0 | 91 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 344+000 | 6,89 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 54,80 | 27,27 | 16,45 | 7,97 | 5,13 | 3,74 | 2,83 | | 34 | 41 | 38,4 | 95 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 346+000 | 6,93 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 47,56 | 25,30 | 17,63 | 9,84 | 7,17 | 5,16 | 4,48 | | 32 | 41 | 29,9 | 120 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 348+000 | 6,96 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 54,85 | 24,01 | 15,86 | 8,91 | 6,47 | 4,77 | 3,03 | | 32 | 41 | 39,0 | 90 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 350+000 | 7,00 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 40,63 | 22,31 | 14,57 | 8,11 | 2,17 | 5,40 | 3,75 | | 31 | 41 | 26,1 | 141 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 352+000 | 7,04 | | 15 cm | 42,5 | 4.250 | 52,00 | 26,98 | 17,58 | 9,22 | 5,97 | 3,57 | 2,36 | | 31 | 41 | 34,4 | 105 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 354+000 | 7,08 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 45,22 | 27,46 | 17,66 | 9,07 | 5,77 | 4,69 | 4,31 | | 31 | 40 | 27,6 | 138 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 356+000 | 7,12 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 60,44 | 35,65 | 22,19 | 10,11 | 6,72 | 4,69 | 3,46 | | 31 | 41 | 38,3 | 99 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 358+000 | 7,17 | | 15 cm | 39,1 | 3.910 | 66,36 | 28,32 | 16,34 | 7,74 | 4,68 | 4,06 | 3,30 | | 31 | 40 | 50,0 | 71 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 360+000 | 7,21 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 54,16 | 25,71 | 13,32 | 6,37 | 4,44 | 3,36 | 2,68 | | 31 | 40 | 40,8 | 90 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 362+000 | 7,24 | | 15 cm | 42,5 | 4.250 | 52,29 | 30,63 | 17,93 | 8,34 | 5,46 | 4,11 | 2,83 | | 31 | 42 | 34,4 | 112 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 364+000 | 7,28 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 63,13 | 31,57 | 18,83 | 9,18 | 6,07 | 4,18 | 3,31 | | 33 | 42 | 44,3 | 82 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 366+000 | 7,32 | | 15 cm | 40,1 | 4.010 | 74,11 | 45,58 | 23,82 | 8,74 | 4,84 | 5,98 | 3,99 | | 32 | 44 | 50,3 | 79 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 368+000 | 7,37 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 76,07 | 36,26 | 21,62 | 10,30 | 6,42 | 4,03 | 3,12 | | 32 | 43 | 54,5 | 66 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 370+000 | 7,40 | | 15 cm | 40,1 | 4.010 | 53,11 | 32,44 | 16,54 | 7,15 | 4,97 | 4,48 | 3,81 | | 32 | 43 | 36,6 | 109 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 372+000 | 7,44 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 66,54 | 33,20 | 17,04 | 8,55 | 5,53 | 3,84 | 3,15 | | 32 | 42 | 49,5 | 75 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 374+000 | 7,48 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 78,60 | 30,92 | 17,02 | 7,61 | 4,68 | 3,46 | 3,24 | | 31 | 40 | 61,6 | 57 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 376+000 | 7,52 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 74,05 | 35,45 | 18,30 | 8,99 | 5,61 | 2,13 | 3,29 | | 31 | 44 | 55,8 | 66 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 378+000 | 7,56 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 80,53 | 33,82 | 19,89 | 9,91 | 5,74 | 3,57 | 2,58 | | 31 | 41 | 60,6 | 58 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 380+000 | 7,60 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 65,87 | 35,43 | 20,55 | 9,64 | 5,40 | 3,04 | 2,73 | | 31 | 40 | 45,3 | 82 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 382+000 | 7,64 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 82,10 | 31,03 | 16,53 | 7,54 | 4,29 | 2,60 | 1,76 | | 30 | 41 | 65,6 | 54 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 384+000 | 7,68 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 60,33 | 32,08 | 17,57 | 7,22 | 4,38 | 2,21 | 2,19 | | 30 | 39 | 42,8 | 88 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 386+000 | 7,72 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 62,34 | 26,71 | 14,36 | 6,43 | 0,82 | 3,20 | 2,40 | | 30 | 41 | 48,0 | 75 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 388+000 | 7,76 | H.7.777 = KM 18 N AJ. | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 66,44 | 33,56 | 14,57 | 7,31 | 4,34 | 3,25 | 2,65 | | 31 | 42 | 51,9 | 74 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 390+000 | 7,80 | | 15 cm | 42,8 | 4.280 | 64,95 | 40,94 | 25,16 | 12,41 | 7,69 | 3,09 | 4,08 | | 31 | 41 | 39,8 | 98 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Crescente | 1 | 392+000 | 7,84 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 68,09 | 35,94 | 21,62 | 9,68 | 5,69 | 1,92 | 3,11 | | 31 | 41 | 46,5 | 79 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 394+000 | 7,88 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 71,09 | 36,65 | 21,09 | 9,22 | 5,76 | 3,72 | 3,54 | | 31 | 42 | 50,0 | 74 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 396+000 | 7,92 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 78,64 | 39,79 | 22,38 | 9,86 | 5,73 | 4,28 | 3,11 | | 32 | 42 | 56,3 | 66 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 398+000 | 7,96 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 69,83 | 36,23 | 20,64 | 10,05 | 6,56 | 3,93 | 3,32 | | 31 | 42 | 49,2 | 75 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 400+000 | 8,00 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 61,26 | 37,67 | 22,13 | 9,84 | 1,36 | 4,14 | 3,06 | | 30 | 40 | 39,1 | 100 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 401+000 | 8,04 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 68,23 | 35,39 | 19,59 | 9,01 | 5,47 | 4,20 | 2,64 | | 30 | 39 | 48,6 | 77 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 404+000 | 8,08 | | 15 cm | 43,2 | 4.320 | 62,61 | 39,95 | 22,84 | 10,69 | 1,27 | 4,77 | 3,63 | | 30 | 40 | 39,8 | 100 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 406+000 | 8,12 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 74,84 | 30,91 | 17,39 | 7,33 | 0,90 | 3,70 | 3,05 | | 30 | 39 | 57,5 | 62 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 408+000 | 8,16 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 68,78 | 35,53 | 20,46 | 9,19 | 5,44 | 3,33 | 2,85 | | 29 | 40 | 48,3 | 77 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 410+000 | 8,20 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 65,99 | 36,19 | 20,70 | 10,05 | 5,93 | 4,06 | 3,18 | | 30 | 40 | 45,3 | 83 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 412+000 | 8,25 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 80,58 | 37,69 | 19,06 | 8,62 | 5,43 | 3,94 | 3,15 | | 30 | 38 | 61,5 | 60 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 414+000 | 8,28 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 82,45 | 35,70 | 19,03 | 8,60 | 5,15 | 3,35 | 2,50 | | 30 | 40 | 63,4 | 57 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 416+000 | 8,32 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 74,20 | 35,27 | 19,58 | 9,92 | 2,22 | 3,46 | 1,82 | | 30 | 39 | 54,6 | 67 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 418+000 | 8,36 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 75,77 | 33,70 | 18,43 | 8,76 | 5,27 | 3,94 | 3,00 | | 30 | 39 | 57,3 | 63 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 420+000 | 8,40 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 77,20 | 35,38 | 21,09 | 10,07 | 2,02 | 3,41 | 3,15 | | 30 | 39 | 56,1 | 64 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 422+000 | 8,44 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 65,81 | 32,82 | 16,16 | 8,28 | 1,27 | 4,12 | 3,12 | | 30 | 40 | 49,7 | 76 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 424+000 | 8,48 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 92,62 | 38,67 | 20,77 | 10,68 | 4,99 | 3,91 | 3,36 | | 30 | 40 | 71,9 | 50 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 426+000 | 8,52 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 85,48 | 40,94 | 22,38 | 10,65 | 6,80 | 4,88 | 4,19 | | 31 | 40 | 63,1 | 58 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 428+000 | 8,56 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 79,80 | 44,82 | 26,03 | 12,98 | 8,36 | 5,25 | 3,75 | | 30 | 40 | 53,8 | 70 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 430+000 | 8,60 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 78,75 | 32,59 | 17,78 | 9,11 | 5,84 | 3,67 | 2,98 | | 30 | 40 | 61,0 | 58 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 432+000 | 8,64 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 85,38 | 36,92 | 19,26 | 9,70 | 6,19 | 4,38 | 3,57 | | 31 | 41 | 66,1 | 55 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 434+000 | 8,68 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 90,84 | 31,91 | 17,99 | 9,23 | 6,42 | 4,71 | 3,62 | | 31 | 40 | 72,9 | 47 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 436+000 | 8,72 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 56,89 | 32,80 | 18,55 | 9,61 | 6,55 | 4,88 | 3,96 | | 31 | 40 | 38,3 | 100 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 438+000 | 8,76 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 69,87 | 37,01 | 20,58 | 9,63 | 1,28 | 4,86 | 3,61 | | 31 | 41 | 49,3 | 76 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 440+000 | 8,80 | H.8.773 - KM 17 N AJ. | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 77,03 | 29,20 | 15,72 | 8,37 | 4,01 | 4,77 | 3,95 | | 31 | 41 | 61,3 | 57 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 442+000 | 8,84 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 68,97 | 35,92 | 20,91 | 9,65 | 6,99 | 4,84 | 4,17 | | 31 | 41 | 48,1 | 77 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 444+000 | 8,88 | | 15 cm | 43,4 | 4.340 | 66,82 | 31,97 | 17,98 | 9,19 | 6,14 | 5,14 | 4,22 | | 31 | 41 | 48,8 | 75 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 446+000 | 8,92 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 57,29 | 31,69 | 17,12 | 7,44 | 5,00 | 4,71 | 4,02 | | 31 | 42 | 40,2 | 95 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 448+000 | 8,96 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 72,25 | 41,71 | 24,57 | 11,97 | 7,34 | 5,31 | 4,68 | | 32 | 41 | 47,7 | 80 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 450+000 | 9,00 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 58,36 | 32,50 | 19,96 | 10,47 | 7,07 | 4,93 | 3,53 | | 32 | 41 | 38,4 | 97 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 452+000 | 9,04 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 61,33 | 34,77 | 19,84 | 9,61 | 6,10 | 4,54 | 3,74 | | 32 | 42 | 41,5 | 92 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 454+000 | 9,08 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 47,47 | 25,21 | 15,06 | 7,61 | 1,48 | 4,39 | 3,52 | | 32 | 42 | 32,4 | 114 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 456+000 | 9,12 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 67,24 | 39,58 | 23,25 | 11,21 | 7,10 | 5,91 | 4,45 | | 32 | 42 | 44,0 | 87 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 458+000 | 9,16 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 70,72 | 40,87 | 22,78 | 11,87 | 7,42 | 5,29 | 3,83 | | 30 | 42 | 47,9 | 80 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 460+000 | 9,20 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 67,08 | 37,81 | 22,59 | 11,82 | 1,35 | 4,65 | 3,69 | | 32 | 42 | 44,5 | 85 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 462+000 | 9,24 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 60,48 | 29,43 | 17,82 | 9,76 | 6,90 | 5,67 | 4,33 | | 33 | 43 | 42,7 | 85 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 464+000 | 9,28 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 65,19 | 32,72 | 20,10 | 11,23 | 8,20 | 6,32 | 4,72 | | 32 | 43 | 45,1 | 81 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 466+000 | 9,32 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 62,35 | 34,78 | 22,51 | 12,07 | 8,70 | 5,31 | 3,78 | | 32 | 43 | 39,8 | 93 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 468+000 | 9,36 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 61,61 | 34,91 | 22,11 | 11,76 | 1,67 | 5,53 | 4,34 | | 32 | 43 | 39,5 | 94 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Crescente | 1 | 470+000 | 9,40 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 62,83 | 33,28 | 19,04 | 9,89 | 6,42 | 4,98 | 4,06 | | 32 | 43 | 43,8 | 85 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 472+000 | 9,44 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 78,40 | 48,82 | 30,56 | 16,14 | 7,26 | 7,27 | 4,60 | | 32 | 47 | 47,8 | 81 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 474+000 | 9,49 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 66,90 | 39,12 | 23,14 | 11,59 | 1,89 | 5,56 | 4,43 | | 32 | 43 | 43,8 | 87 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 476+000 | 9,53 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 55,03 | 33,25 | 22,99 | 13,42 | 2,51 | 6,36 | 4,78 | | 33 | 44 | 32,0 | 116 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 478+000 | 9,56 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 67,05 | 42,56 | 28,67 | 15,32 | 9,67 | 6,23 | 4,67 | | 32 | 44 | 38,4 | 99 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 480+000 | 9,60 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 76,93 | 46,01 | 29,95 | 16,42 | 10,48 | 6,52 | 4,89 | | 33 | 48 | 47,0 | 80 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 482+000 | 9,64 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 83,18 | 51,63 | 32,83 | 16,01 | 10,29 | 6,17 | 4,66 | | 34 | 45 | 50,4 | 76 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 484+000 | 9,68 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 61,63 | 38,97 | 27,00 | 14,85 | 9,24 | 5,61 | 3,83 | | 34 | 45 | 34,6 | 109 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 486+000 | 9,73 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 68,91 | 38,52 | 23,72 | 11,52 | 6,30 | 3,90 | 3,24 | | 33 | 45 | 45,2 | 83 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 488+000 | 9,76 | H.9.768 KM16 N AJ | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 62,97 | 35,68 | 21,88 | 10,57 | 6,28 | 3,86 | 3,10 | | 33 | 44 | 41,1 | 91 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 490+000 | 9,80 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 73,09 | 43,29 | 26,74 | 13,09 | 1,48 | 4,35 | 3,44 | | 33 | 42 | 46,4 | 82 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 492+000 | 9,84 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 49,86 | 33,01 | 19,85 | 9,20 | 2,18 | 4,03 | 3,37 | | 33 | 44 | 30,0 | 133 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 494+000 | 9,88 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 44,49 | 26,77 | 16,43 | 8,40 | 5,53 | 4,11 | 3,39 | | 33 | 44 | 28,1 | 137 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 496+000 | 9,92 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 71,46 | 38,86 | 22,80 | 12,13 | 7,47 | 4,57 | 3,74 | | 33 | 43 | 48,7 | 77 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 498+000 | 9,96 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 63,49 | 36,33 | 21,65 | 10,22 | 6,03 | 3,95 | 3,20 | | 33 | 43 | 41,8 | 91 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 500+000 | 10,00 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 64,77 | 34,72 | 20,86 | 10,79 | 1,37 | 4,24 | 3,45 | | 32 | 44 | 43,9 | 85 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 502+000 | 10,04 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 78,92 | 54,25 | 34,06 | 17,01 | 2,54 | 5,45 | 4,60 | | 33 | 48 | 44,9 | 90 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 504+000 | 10,09 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 52,45 | 34,11 | 20,00 | 9,41 | 6,20 | 4,77 | 3,76 | | 34 | 45 | 32,5 | 123 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 506+000 | 10,12 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 67,31 | 43,81 | 26,14 | 11,96 | 1,38 | 3,97 | 3,10 | | 34 | 45 | 41,2 | 97 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 508+000 | 10,16 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 69,71 | 34,45 | 18,44 | 7,66 | 4,36 | 2,78 | 2,29 | | 34 | 45 | 51,3 | 72 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 510+000 | 10,20 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 57,75 | 34,12 | 19,16 | 8,51 | 4,75 | 3,22 | 2,56 | | 34 | 45 | 38,6 | 100 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 512+000 | 10,24 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 66,94 | 37,45 | 22,46 | 11,08 | 6,69 | 3,81 | 3,05 | | 33 | 46 | 44,5 | 84 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 514+000 | 10,28 | | 15 cm | 40,1 | 4.010 | 72,43 | 37,36 | 18,83 | 9,53 | 5,71 | 3,57 | 2,83 | | 33 | 45 | 53,6 | 70 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 516+000 | 10,33 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 80,82 | 46,41 | 27,38 | 13,63 | 7,77 | 4,32 | 3,15 | | 34 | 42 | 53,4 | 71 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 518+000 | 10,36 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 69,92 | 35,52 | 19,46 | 8,85 | 1,32 | 3,73 | 3,09 | | 34 | 44 | 50,5 | 74 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 520+000 | 10,40 | | 15 cm | 40,2 | 4.020 | 68,99 | 32,22 | 18,30 | 9,10 | 1,22 | 3,44 | 3,05 | | 35 | 44 | 50,7 | 71 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 522+000 | 10,44 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 69,52 | 35,72 | 20,62 | 10,30 | 6,40 | 3,70 | 3,03 | | 35 | 46 | 48,9 | 76 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 524+000 | 10,48 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 60,20 | 33,72 | 20,72 | 11,01 | 7,33 | 4,51 | 3,36 | | 34 | 48 | 39,5 | 95 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 526+000 | 10,52 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 74,23 | 44,33 | 24,44 | 11,18 | 7,17 | 3,22 | 1,68 | | 34 | 46 | 49,8 | 78 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 528+000 | 10,56 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 79,33 | 29,00 | 14,17 | 6,46 | 0,88 | 3,00 | 2,75 | | 33 | 47 | 65,2 | 54 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 530+000 | 10,60 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 72,82 | 41,57 | 25,29 | 11,50 | 6,63 | 3,66 | 2,71 | | 32 | 44 | 47,5 | 79 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 532+000 | 10,64 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 61,58 | 34,79 | 20,33 | 9,66 | 6,17 | 4,18 | 3,59 | | 32 | 43 | 41,3 | 92 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 534+000 | 10,68 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 63,18 | 34,07 | 19,32 | 9,62 | 1,38 | 5,27 | 4,15 | | 32 | 43 | 43,9 | 86 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 536+000 | 10,72 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 67,60 | 34,07 | 19,69 | 9,43 | 1,47 | 4,69 | 3,87 | | 32 | 43 | 47,9 | 77 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 538+000 | 10,76 | H.10.754 = KM 15 N AJ | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 68,06 | 35,89 | 18,34 | 8,44 | 4,78 | 4,48 | 4,96 | | 31 | 42 | 49,7 | 76 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 540+000 | 10,80 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 75,18 | 33,75 | 17,58 | 7,88 | 4,62 | 4,56 | 3,74 | | 32 | 42 | 57,6 | 63 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 542+000 | 10,84 | | 15 cm | 39,4 | 3.940 | 75,15 | 36,70 | 20,93 | 11,01 | 7,03 | 4,94 | 3,19 | | 32 | 44 | 54,2 | 67 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 544+000 | 10,88 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 69,89 | 38,83 | 21,22 | 9,73 | 5,52 | 4,40 | 3,53 | | 32 | 42 | 48,7 | 78 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 546+000 | 10,92 | | 15 cm | 43,6 | 4.360 | 68,65 | 31,85 | 18,12 | 8,55 | 5,03 | 3,18 | 2,12 | | 32 | 42 | 50,5 | 72 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Crescente | 1 | 548+000 | 10,96 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 64,17 | 35,40 | 20,59 | 9,14 | 1,43 | 3,65 | 3,48 | | 32 | 43 | 43,6 | 86 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 550+000 | 11,00 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 56,71 | 32,16 | 18,42 | 8,86 | 0,87 | 3,38 | 3,03 | | 33 | 42 | 38,3 | 99 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 552+000 | 11,04 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 55,55 | 31,27 | 17,39 | 7,54 | 3,76 | 2,86 | 2,92 | | 33 | 43 | 38,2 | 100 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 554+000 | 11,08 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 52,75 | 29,83 | 16,60 | 7,48 | 4,02 | 3,74 | 2,92 | | 32 | 43 | 36,2 | 106 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 556+000 | 11,12 | | 15 cm | 40,1 | 4.010 | 69,15 | 37,08 | 18,15 | 6,93 | 0,68 | 2,55 | 1,90 | | 33 | 42 | 51,0 | 75 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 558+000 | 11,16 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 62,34 | 38,89 | 22,45 | 10,98 | 1,38 | 3,54 | 2,89 | | 33 | 43 | 39,9 | 99 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 560+000 | 11,21 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 59,68 | 39,13 | 22,20 | 10,32 | 6,74 | 5,85 | 5,91 | | 34 | 43 | 37,5 | 108 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 562+000 | 11,24 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 73,02 | 38,73 | 20,20 | 8,29 | 0,83 | 2,07 | 2,55 | | 33 | 43 | 52,8 | 72 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 564+000 | 11,28 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 62,60 | 36,22 | 21,73 | 10,25 | 6,15 | 4,05 | 3,41 | | 33 | 43 | 40,9 | 93 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 566+000 | 11,32 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 61,58 | 35,42 | 18,17 | 7,25 | 4,07 | 4,85 | 3,48 | | 34 | 44 | 43,4 | 90 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 568+000 | 11,36 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 57,62 | 38,22 | 24,48 | 13,67 | 8,47 | 5,24 | 3,90 | | 34 | 45 | 33,1 | 119 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 570+000 | 11,40 | | 15 cm | 43,4 | 4.340 | 33,55 | 21,16 | 11,75 | 6,18 | 4,60 | 2,92 | 3,81 | | 36 | 46 | 21,8 | 183 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 572+000 | 11,44 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 57,21 | 35,07 | 21,02 | 9,25 | 1,38 | 4,12 | 3,19 | | 35 | 47 | 36,2 | 107 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 574+000 | 11,48 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 45,12 | 27,13 | 16,80 | 8,25 | 5,28 | 2,01 | 3,20 | | 36 | 47 | 28,3 | 135 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 576+000 | 11,52 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 43,60 | 25,72 | 16,63 | 9,59 | 7,64 | 5,98 | 4,25 | | 36 | 47 | 27,0 | 139 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 578+000 | 11,56 | | 15 cm | 42,5 | 4.250 | 32,93 | 19,67 | 12,96 | 7,08 | 5,04 | 3,80 | 2,77 | | 37 | 48 | 20,0 | 188 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 580+000 | 11,61 | | 15 cm | 39,9 | 3.990 | 57,71 | 30,78 | 19,61 | 10,62 | 7,42 | 5,20 | 3,92 | | 37 | 47 | 38,1 | 96 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 582+000 | 11,64 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 59,05 | 31,56 | 16,96 | 8,31 | 5,01 | 3,37 | 2,88 | | 36 | 46 | 42,1 | 90 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 584+000 | 11,69 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 49,05 | 29,00 | 17,54 | 8,64 | 0,74 | 4,44 | 3,30 | | 36 | 48 | 31,5 | 121 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 586+000 | 11,72 | | 15 cm | 40,2 | 4.020 | 52,55 | 32,03 | 18,13 | 7,59 | 4,13 | 2,72 | 2,14 | | 36 | 48 | 34,4 | 114 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 588+000 | 11,76 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 44,69 | 25,29 | 16,97 | 8,47 | 4,93 | 2,41 | 1,75 | | 36 | 48 | 27,7 | 133 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 590+000 | 11,80 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 48,27 | 29,07 | 16,70 | 7,05 | 0,66 | 1,62 | 1,58 | | 36 | 47 | 31,6 | 123 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 592+000 | 11,84 | | 15 cm | 43,0 | 4.300 | 37,98 | 21,57 | 14,50 | 7,30 | 1,31 | 3,00 | 2,10 | | 38 | 49 | 23,5 | 157 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 594+000 | 11,88 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 36,40 | 23,58 | 14,89 | 6,92 | 1,08 | 3,06 | 2,54 | | 37 | 50 | 21,5 | 182 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 596+000 | 11,92 | | 15 cm | 39,4 | 3.940 | 53,57 | 31,72 | 18,04 | 7,86 | 5,04 | 3,72 | 3,03 | | 38 | 49 | 35,5 | 109 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 598+000 | 11,96 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 60,14 | 36,97 | 27,60 | 17,54 | 2,58 | 7,94 | 6,54 | | 38 | 50 | 32,5 | 112 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 600+000 | 12,00 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 54,89 | 34,41 | 23,27 | 14,45 | 10,16 | 4,15 | 5,22 | | 38 | 50 | 31,6 | 120 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 602+000 | 12,04 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 77,21 | 48,30 | 32,24 | 20,32 | 3,41 | 10,37 | 7,56 | | 39 | 50 | 45,0 | 85 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 604+000 | 12,08 | | 15 cm | 39,1 | 3.910 | 106,88 | 66,15 | 46,70 | 31,17 | 23,06 | 16,45 | 11,67 | | 37 | 47 | 60,2 | 62 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 606+000 | 12,12 | | 15 cm | 42,5 | 4.250 | 56,54 | 33,19 | 21,76 | 11,09 | 1,43 | 3,36 | 2,37 | | 36 | 47 | 34,8 | 108 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 612+000 | 12,25 | OAE H. 12.151 A 226 | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 64,44 | 36,50 | 23,93 | 12,38 | 8,34 | 3,77 | 2,45 | | 35 | 45 | 40,5 | 91 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 614+000 | 12,28 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 58,60 | 31,55 | 19,44 | 8,49 | 5,42 | 4,02 | 3,79 | | 36 | 48 | 39,2 | 94 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 616+000 | 12,32 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 80,23 | 43,33 | 29,71 | 17,58 | 13,69 | 9,97 | 7,84 | | 37 | 50 | 50,5 | 71 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 618+000 | 12,36 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 65,81 | 38,80 | 23,85 | 13,64 | 1,23 | 6,41 | 5,17 | | 36 | 47 | 42,0 | 91 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 620+000 | 12,40 | | 15 cm | 42,6 | 4.260 | 70,27 | 49,77 | 36,12 | 19,35 | 13,36 | 12,52 | 11,27 | | 36 | 46 | 34,2 | 114 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 622+000 | 12,44 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 78,40 | 48,13 | 37,56 | 22,54 | 17,71 | 12,68 | 8,49 | | 36 | 45 | 40,8 | 88 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 624+000 | 12,48 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 71,32 | 41,93 | 30,28 | 16,57 | 11,71 | 7,51 | 6,26 | | 37 | 43 | 41,0 | 89 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 626+000 | 12,53 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 78,82 | 43,35 | 29,77 | 15,54 | 10,21 | 5,38 | 3,65 | | 36 | 43 | 49,1 | 74 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 628+000 | 12,57 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 59,98 | 30,54 | 22,19 | 12,68 | 12,98 | 5,21 | 3,19 | | 36 | 44 | 37,8 | 93 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Crescente | 1 | 630+000 | 12,60 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 78,43 | 37,54 | 24,69 | 11,30 | 8,15 | 6,99 | 6,22 | | 36 | 44 | 53,7 | 66 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 632+000 | 12,64 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 80,44 | 44,44 | 27,94 | 14,41 | 9,41 | 5,06 | 5,37 | | 36 | 44 | 52,5 | 71 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 634+000 | 12,68 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 83,68 | 44,58 | 27,79 | 12,74 | 8,77 | 4,54 | 6,12 | | 37 | 46 | 55,9 | 66 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 636+000 | 12,72 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 99,88 | 52,61 | 34,77 | 19,18 | 14,44 | 8,09 | 5,45 | | 37 | 46 | 65,1 | 56 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 638+000 | 12,77 | H.12.753 = KM 13 N AJ. | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 89,47 | 47,92 | 32,79 | 18,08 | 10,80 | 5,93 | 4,37 | | 38 | 46 | 56,7 | 64 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 640+000 | 12,80 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 88,30 | 46,86 | 29,19 | 13,14 | 9,18 | 6,84 | 5,62 | | 37 | 46 | 59,1 | 62 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 642+000 | 12,84 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 81,53 | 47,64 | 31,94 | 16,49 | 13,72 | 9,97 | 7,81 | | 38 | 46 | 49,6 | 75 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 644+000 | 12,89 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 100,89 | 61,09 | 41,55 | 25,79 | 20,89 | 15,08 | 11,80 | | 37 | 45 | 59,3 | 63 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 646+000 | 12,93 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 107,26 | 53,25 | 39,05 | 22,67 | 19,71 | 9,88 | 9,85 | | 37 | 46 | 68,2 | 51 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 648+000 | 12,96 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 111,38 | 66,07 | 49,15 | 30,20 | 22,42 | 13,51 | 11,47 | | 38 | 47 | 62,2 | 58 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 650+000 | 13,00 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 86,85 | 45,11 | 31,32 | 16,88 | 12,53 | 4,61 | 5,21 | | 37 | 47 | 55,5 | 64 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 652+000 | 13,04 | | 15 cm | 44,4 | 4.440 | 70,76 | 37,95 | 25,05 | 13,13 | 9,38 | 5,16 | 4,71 | | 37 | 46 | 45,7 | 80 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 654+000 | 13,08 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 60,60 | 28,08 | 18,90 | 8,08 | 6,45 | 5,49 | 4,13 | | 36 | 46 | 41,7 | 84 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 656+000 | 13,12 | | 15 cm | 39,8 | 3.980 | 71,63 | 32,73 | 20,53 | 10,82 | 7,00 | 4,57 | 2,96 | | 37 | 47 | 51,1 | 69 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 658+000 | 13,16 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 67,93 | 34,58 | 21,17 | 10,96 | 6,62 | 3,56 | 2,70 | | 37 | 47 | 46,8 | 78 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 660+000 | 13,20 | | 15 cm | 42,6 | 4.260 | 51,37 | 25,51 | 17,12 | 9,37 | 2,16 | 2,56 | 3,38 | | 37 | 48 | 34,3 | 104 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 662+000 | 13,24 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 58,20 | 38,85 | 27,26 | 14,80 | 9,70 | 5,82 | 4,22 | | 37 | 55 | 30,9 | 124 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 664+000 | 13,28 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 60,72 | 33,57 | 23,51 | 12,51 | 7,96 | 5,10 | 3,77 | | 37 | 54 | 37,2 | 97 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 666+000 | 13,32 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 58,44 | 32,91 | 22,73 | 11,93 | 8,63 | 5,04 | 4,23 | | 37 | 54 | 35,7 | 102 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 668+000 | 13,36 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 59,40 | 30,68 | 20,13 | 10,08 | 7,10 | 4,21 | 2,90 | | 38 | 54 | 39,3 | 92 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 670+000 | 13,40 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 54,38 | 31,09 | 21,52 | 12,38 | 8,28 | 4,88 | 4,03 | | 38 | 55 | 32,9 | 111 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 672+000 | 13,44 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 76,06 | 39,74 | 24,74 | 12,78 | 8,13 | 5,63 | 4,16 | | 38 | 52 | 51,3 | 71 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 674+000 | 13,48 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 75,23 | 45,92 | 31,53 | 17,01 | 10,52 | 3,48 | 4,44 | | 37 | 53 | 43,7 | 86 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 676+000 | 13,52 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 58,70 | 34,95 | 22,96 | 12,70 | 9,00 | 5,60 | 5,37 | | 37 | 51 | 35,7 | 105 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 678+000 | 13,56 | | 15 cm | 42,6 | 4.260 | 53,76 | 31,32 | 22,09 | 13,22 | 8,59 | 5,61 | 3,94 | | 37 | 51 | 31,7 | 116 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 680+000 | 13,60 | | 15 cm | 40,1 | 4.010 | 88,92 | 47,73 | 32,18 | 17,81 | 12,01 | 7,78 | 3,23 | | 37 | 51 | 56,7 | 64 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 682+000 | 13,64 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 79,23 | 43,06 | 29,33 | 14,64 | 10,07 | 5,36 | 3,57 | | 36 | 50 | 49,9 | 73 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 684+000 | 13,68 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 71,36 | 40,63 | 26,85 | 14,25 | 9,35 | 5,74 | 3,71 | | 36 | 50 | 44,5 | 83 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 686+000 | 13,72 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 66,24 | 41,05 | 26,70 | 14,12 | 8,77 | 5,66 | 3,73 | | 37 | 49 | 39,5 | 97 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 688+000 | 13,76 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 86,29 | 40,31 | 28,39 | 14,55 | 8,43 | 4,23 | 1,93 | | 36 | 49 | 57,9 | 60 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 690+000 | 13,80 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 65,59 | 39,39 | 24,32 | 12,01 | 7,92 | 5,39 | 3,50 | | 37 | 49 | 41,3 | 93 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 692+000 | 13,85 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 73,20 | 36,21 | 22,71 | 10,45 | 6,94 | 4,68 | 2,49 | | 36 | 49 | 50,5 | 71 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 695+000 | 13,90 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 75,11 | 38,86 | 24,05 | 11,31 | 7,58 | 5,33 | 4,32 | | 35 | 48 | 51,1 | 72 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 696+000 | 13,94 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 75,98 | 33,93 | 22,88 | 12,49 | 8,15 | 4,74 | 3,43 | | 35 | 47 | 53,1 | 66 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 698+000 | 13,96 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 69,44 | 34,49 | 22,64 | 11,54 | 7,80 | 5,12 | 3,67 | | 36 | 47 | 46,8 | 76 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 700+000 | 14,00 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 57,31 | 31,69 | 21,50 | 10,51 | 6,97 | 4,83 | 4,00 | | 36 | 48 | 35,8 | 102 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 702+000 | 14,04 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 62,12 | 35,50 | 25,73 | 13,17 | 8,13 | 5,10 | 2,82 | | 36 | 47 | 36,4 | 99 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 704+000 | 14,09 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 65,03 | 37,74 | 24,64 | 12,44 | 8,23 | 4,78 | 3,64 | | 36 | 47 | 40,4 | 92 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 706+000 | 14,13 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 58,52 | 37,33 | 23,12 | 11,51 | 7,48 | 5,10 | 4,07 | | 36 | 46 | 35,4 | 110 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Crescente | 1 | 708+000 | 14,17 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 72,52 | 41,14 | 24,56 | 12,44 | 8,09 | 5,78 | 4,47 | | 36 | 46 | 48,0 | 79 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 710+000 | 14,21 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 67,36 | 41,97 | 26,41 | 13,04 | 8,11 | 5,32 | 4,14 | | 35 | 46 | 41,0 | 94 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 712+000 | 14,25 | | 15 cm | 43,2 | 4.320 | 56,10 | 37,72 | 23,49 | 11,70 | 7,10 | 4,33 | 3,57 | | 36 | 46 | 32,6 | 123 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 714+000 | 14,29 | | 15 cm | 39,8 | 3.980 | 87,44 | 48,24 | 26,95 | 12,78 | 7,86 | 3,88 | 3,33 | | 36 | 45 | 60,5 | 63 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 716+000 | 14,33 | | 15 cm | 40,1 | 4.010 | 88,57 | 53,42 | 32,61 | 16,00 | 9,43 | 5,09 | 3,81 | | 37 | 45 | 56,0 | 69 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 718+000 | 14,37 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 104,25 | 62,58 | 38,83 | 20,17 | 11,50 | 6,28 | 4,66 | | 36 | 44 | 65,4 | 58 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 720+000 | 14,41 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 80,85 | 48,66 | 30,54 | 14,88 | 9,25 | 5,72 | 4,23 | | 36 | 45 | 50,3 | 76 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 722+000 | 14,45 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 77,82 | 44,90 | 26,70 | 13,51 | 7,77 | 4,81 | 3,95 | | 36 | 45 | 51,1 | 74 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 724+000 | 14,48 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 96,35 | 56,14 | 34,06 | 19,03 | 13,04 | 6,20 | 3,25 | | 37 | 44 | 62,3 | 61 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 726+000 | 14,52 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 94,84 | 54,18 | 35,30 | 17,87 | 10,99 | 5,93 | 3,24 | | 37 | 46 | 59,5 | 62 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 728+000 | 14,56 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 86,91 | 43,47 | 28,55 | 15,58 | 10,90 | 5,60 | 3,88 | | 37 | 47 | 58,4 | 61 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 730+000 | 14,60 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 95,43 | 52,27 | 32,99 | 16,96 | 11,28 | 6,62 | 4,19 | | 38 | 46 | 62,4 | 59 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 732+000 | 14,64 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 58,77 | 39,13 | 26,00 | 12,91 | 7,87 | 5,26 | 3,78 | | 37 | 47 | 32,8 | 119 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 734+000 | 14,68 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 60,59 | 34,70 | 23,10 | 11,72 | 7,45 | 3,48 | 2,62 | | 36 | 47 | 37,5 | 99 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 736+000 | 14,72 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 53,30 | 29,39 | 18,94 | 7,28 | 5,57 | 3,79 | 4,19 | | 36 | 47 | 34,4 | 107 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 738+000 | 14,76 | h.14.756 = km 11 naj. | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 67,49 | 35,94 | 20,65 | 9,28 | 6,15 | 4,64 | 3,83 | | 36 | 47 | 46,8 | 80 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 740+000 | 14,80 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 73,58 | 32,60 | 20,64 | 9,85 | 6,09 | 4,38 | 3,66 | | 36 | 46 | 52,9 | 67 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 742+000 | 14,84 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 56,10 | 35,82 | 23,05 | 10,81 | 6,55 | 3,82 | 3,80 | | 36 | 46 | 33,1 | 117 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 744+000 | 14,88 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 66,62 | 38,97 | 26,18 | 12,23 | 7,47 | 4,13 | 3,30 | | 38 | 47 | 40,4 | 92 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 746+000 | 14,92 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 96,88 | 53,64 | 35,95 | 17,66 | 9,60 | 4,99 | 5,30 | | 37 | 47 | 60,9 | 60 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 748+000 | 14,96 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 79,53 | 45,96 | 29,96 | 13,93 | 8,38 | 4,38 | 2,23 | | 37 | 46 | 49,6 | 75 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 750+000 | 15,00 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 72,63 | 46,01 | 28,43 | 14,42 | 8,88 | 4,99 | 3,92 | | 36 | 47 | 44,2 | 88 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 752+000 | 15,04 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 74,05 | 48,04 | 31,05 | 16,65 | 10,40 | 5,51 | 3,78 | | 37 | 45 | 43,0 | 91 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 754+000 | 15,08 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 81,30 | 48,67 | 30,68 | 15,86 | 9,79 | 6,19 | 4,49 | | 38 | 43 | 50,6 | 75 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 756+000 | 15,12 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 85,05 | 50,84 | 32,02 | 15,78 | 10,12 | 5,30 | 4,32 | | 37 | 45 | 53,0 | 72 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 758+000 | 15,16 | | 15 cm | 43,0 | 4.300 | 79,70 | 46,74 | 29,50 | 14,40 | 8,95 | 5,04 | 3,28 | | 37 | 45 | 50,2 | 75 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 760+000 | 15,20 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 74,45 | 41,95 | 26,40 | 12,74 | 7,73 | 5,12 | 3,30 | | 37 | 45 | 48,1 | 78 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 762+000 | 15,24 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 80,45 | 53,44 | 33,67 | 17,10 | 10,33 | 6,06 | 4,27 | | 38 | 45 | 46,8 | 85 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 764+000 | 15,29 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 75,63 | 46,13 | 29,95 | 16,09 | 10,57 | 6,72 | 5,15 | | 36 | 45 | 45,7 | 83 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 766+000 | 15,33 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 69,30 | 41,79 | 28,35 | 16,70 | 11,42 | 7,12 | 5,09 | | 37 | 45 | 41,0 | 91 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 768+000 | 15,37 | | 15 cm | 42,5 | 4.250 | 87,86 | 56,84 | 38,69 | 22,90 | 15,93 | 11,30 | 8,64 | | 37 | 44 | 49,2 | 78 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 770+000 | 15,41 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 85,37 | 49,83 | 32,39 | 16,98 | 11,44 | 7,02 | 5,05 | | 37 | 45 | 53,0 | 71 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 772+000 | 15,44 | | 15 cm | 43,5 | 4.350 | 75,47 | 43,24 | 28,11 | 13,75 | 8,70 | 3,28 | 3,90 | | 35 | 44 | 47,4 | 79 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 774+000 | 15,48 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 89,21 | 45,52 | 28,39 | 14,07 | 8,95 | 2,07 | 2,43 | | 37 | 47 | 60,8 | 60 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 776+000 | 15,52 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 72,47 | 44,57 | 25,86 | 12,58 | 7,67 | 4,08 | 3,26 | | 37 | 44 | 46,6 | 84 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 778+000 | 15,56 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 79,31 | 43,53 | 26,17 | 12,17 | 2,10 | 4,60 | 3,16 | | 37 | 46 | 53,1 | 70 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 780+000 | 15,60 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 72,42 | 43,18 | 27,46 | 13,54 | 7,90 | 4,53 | 3,69 | | 37 | 46 | 45,0 | 84 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 782+000 | 15,64 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 77,19 | 47,92 | 31,27 | 15,49 | 9,27 | 4,62 | 3,19 | | 37 | 46 | 45,9 | 83 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 784+000 | 15,69 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 79,37 | 41,37 | 26,01 | 13,40 | 7,93 | 4,28 | 3,15 | | 37 | 46 | 53,4 | 68 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Crescente | 1 | 786+000 | 15,72 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 105,45 | 67,97 | 42,99 | 20,62 | 11,14 | 3,99 | 3,10 | | 37 | 46 | 62,5 | 63 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 788+000 | 15,76 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 74,95 | 41,93 | 26,40 | 13,76 | 8,58 | 5,18 | 3,93 | | 37 | 46 | 48,6 | 77 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 790+000 | 15,80 | | 15 cm | 42,7 | 4.270 | 85,07 | 46,60 | 28,91 | 15,00 | 7,86 | 4,59 | 3,90 | | 37 | 45 | 56,2 | 66 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 792+000 | 15,84 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 90,01 | 53,22 | 32,08 | 17,58 | 10,28 | 5,19 | 3,50 | | 37 | 46 | 57,9 | 66 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 794+000 | 15,88 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 102,54 | 62,17 | 38,85 | 20,54 | 12,58 | 3,42 | 4,65 | | 37 | 45 | 63,7 | 60 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 796+000 | 15,92 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 99,12 | 61,94 | 38,95 | 20,55 | 12,49 | 6,34 | 4,32 | | 36 | 45 | 60,2 | 64 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 798+000 | 15,96 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 111,82 | 53,40 | 31,29 | 16,10 | 9,61 | 4,94 | 3,55 | | 36 | 45 | 80,5 | 45 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 800+000 | 16,00 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 78,86 | 47,39 | 29,34 | 15,25 | 9,27 | 4,99 | 3,77 | | 38 | 46 | 49,5 | 77 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 802+000 | 16,04 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 81,76 | 48,72 | 32,24 | 17,81 | 11,28 | 6,43 | 4,68 | | 37 | 45 | 49,5 | 76 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 804+000 | 16,08 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 68,67 | 42,98 | 28,34 | 16,08 | 10,30 | 5,89 | 4,21 | | 36 | 43 | 40,3 | 95 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 806+000 | 16,12 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 64,01 | 40,37 | 27,14 | 16,01 | 10,43 | 6,33 | 4,57 | | 37 | 44 | 36,9 | 103 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 807+000 | 16,16 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 67,01 | 42,65 | 29,88 | 17,04 | 10,80 | 5,52 | 3,04 | | 36 | 43 | 37,1 | 102 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 810+000 | 16,20 | | 15 cm | 39,9 | 3.990 | 68,23 | 45,66 | 30,57 | 16,49 | 10,42 | 5,08 | 3,25 | | 37 | 43 | 37,7 | 104 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 812+000 | 16,24 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 59,10 | 33,77 | 21,66 | 11,28 | 2,03 | 2,13 | 3,38 | | 37 | 45 | 37,4 | 100 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 814+000 | 16,28 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 63,50 | 39,36 | 25,14 | 13,60 | 8,40 | 4,73 | 3,57 | | 37 | 45 | 38,4 | 100 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 816+000 | 16,32 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 67,31 | 43,30 | 29,20 | 15,66 | 9,42 | 5,01 | 3,32 | | 38 | 46 | 38,1 | 101 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 818+000 | 16,37 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 74,08 | 46,34 | 29,80 | 15,59 | 9,30 | 4,52 | 2,70 | | 38 | 45 | 44,3 | 87 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 820+000 | 16,41 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 66,66 | 43,87 | 29,22 | 16,33 | 10,13 | 5,15 | 3,63 | | 38 | 46 | 37,4 | 104 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 822+000 | 16,44 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 52,39 | 32,11 | 22,00 | 13,11 | 8,35 | 5,16 | 3,74 | | 38 | 44 | 30,4 | 123 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 824+000 | 16,49 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 53,62 | 35,85 | 25,03 | 14,82 | 10,20 | 6,42 | 4,71 | | 38 | 44 | 28,6 | 135 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 826+000 | 16,52 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 55,71 | 34,75 | 23,16 | 12,72 | 8,23 | 5,51 | 4,31 | | 37 | 45 | 32,6 | 117 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 828+000 | 16,56 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 62,76 | 31,66 | 19,55 | 9,65 | 5,27 | 2,68 | 2,09 | | 37 | 45 | 43,2 | 84 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 830+000 | 16,60 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 72,07 | 43,82 | 27,91 | 14,59 | 8,97 | 4,75 | 2,64 | | 38 | 44 | 44,2 | 86 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 832+000 | 16,64 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 68,83 | 38,61 | 24,96 | 13,41 | 8,21 | 3,14 | 1,49 | | 38 | 45 | 43,9 | 84 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 834+000 | 16,68 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 87,31 | 39,85 | 26,02 | 12,90 | 1,46 | 2,11 | 1,81 | | 37 | 45 | 61,3 | 57 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 836+000 | 16,72 | | 15 cm | 42,6 | 4.260 | 74,91 | 40,08 | 26,09 | 12,06 | 6,87 | 1,77 | 2,29 | | 37 | 45 | 48,8 | 75 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 838+000 | 16,76 | h.16.758 = km 9 n aj | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 88,02 | 46,16 | 29,92 | 15,25 | 9,98 | 3,36 | 2,76 | | 38 | 46 | 58,1 | 63 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 840+000 | 16,80 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 76,57 | 40,94 | 26,33 | 12,34 | 1,23 | 3,03 | 0,94 | | 38 | 46 | 50,2 | 73 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 842+000 | 16,84 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 71,61 | 35,30 | 22,95 | 9,73 | 6,59 | 2,31 | 3,23 | | 38 | 46 | 48,7 | 74 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 844+000 | 16,88 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 83,22 | 42,15 | 31,89 | 17,56 | 13,07 | 7,27 | 4,96 | | 39 | 46 | 51,3 | 68 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 846+000 | 16,92 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 81,24 | 46,59 | 30,52 | 15,17 | 10,07 | 4,91 | 4,37 | | 38 | 44 | 50,7 | 73 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 848+000 | 16,97 | | 15 cm | 42,5 | 4.250 | 74,16 | 38,95 | 29,43 | 13,49 | 10,15 | 6,41 | 4,45 | | 38 | 46 | 44,7 | 78 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 850+000 | 17,00 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 86,23 | 52,07 | 33,60 | 17,56 | 11,88 | 5,59 | 3,87 | | 38 | 46 | 52,6 | 72 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 852+000 | 17,04 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 97,81 | 53,40 | 34,50 | 17,83 | 10,92 | 4,23 | 2,44 | | 37 | 45 | 63,3 | 58 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 854+000 | 17,08 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 85,16 | 53,67 | 36,66 | 19,66 | 12,45 | 4,71 | 2,51 | | 39 | 47 | 48,5 | 78 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 856+000 | 17,12 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 91,47 | 56,41 | 37,21 | 18,84 | 11,72 | 5,32 | 3,36 | | 38 | 46 | 54,3 | 70 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 858+000 | 17,16 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 63,50 | 40,46 | 29,40 | 16,24 | 10,69 | 4,10 | 2,83 | | 38 | 47 | 34,1 | 109 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 860+000 | 17,20 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 55,95 | 38,44 | 28,53 | 16,71 | 3,49 | 5,86 | 4,06 | | 36 | 47 | 27,4 | 139 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 862+000 | 17,24 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 66,68 | 44,88 | 32,13 | 18,00 | 1,99 | 6,25 | 4,17 | | 38 | 47 | 34,6 | 111 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Crescente | 1 | 864+000 | 17,28 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 80,16 | 48,12 | 32,40 | 17,42 | 12,12 | 6,22 | 3,69 | | 38 | 46 | 47,8 | 78 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 866+000 | 17,32 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 87,96 | 51,36 | 34,42 | 17,97 | 3,20 | 6,78 | 4,68 | | 38 | 47 | 53,5 | 69 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 868+000 | 17,36 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 80,65 | 48,98 | 34,93 | 19,59 | 12,39 | 7,32 | 5,03 | | 38 | 47 | 45,7 | 81 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 870+000 | 17,40 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 74,66 | 42,30 | 29,47 | 15,70 | 10,67 | 7,15 | 5,60 | | 38 | 47 | 45,2 | 81 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 872+000 | 17,45 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 96,79 | 57,12 | 40,22 | 23,60 | 16,63 | 8,62 | 4,42 | | 39 | 46 | 56,6 | 65 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 874+000 | 17,49 | | 15 cm | 40,1 | 4.010 | 94,64 | 55,95 | 38,85 | 20,37 | 13,46 | 7,74 | 5,57 | | 39 | 48 | 55,8 | 66 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 876+000 | 17,53 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 94,54 | 51,81 | 35,01 | 20,00 | 16,44 | 7,83 | 4,93 | | 38 | 47 | 59,5 | 61 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 878+000 | 17,57 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 91,28 | 51,82 | 35,79 | 20,17 | 14,86 | 6,87 | 5,81 | | 38 | 47 | 55,5 | 66 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 880+000 | 17,61 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 96,75 | 49,93 | 32,71 | 17,48 | 11,35 | 6,54 | 3,46 | | 38 | 47 | 64,0 | 56 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 882+000 | 17,64 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 93,00 | 49,14 | 31,97 | 16,19 | 10,27 | 5,05 | 2,08 | | 38 | 46 | 61,0 | 60 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 884+000 | 17,69 | | 15 cm | 42,5 | 4.250 | 83,29 | 48,06 | 30,10 | 14,99 | 9,39 | 3,96 | 2,29 | | 38 | 47 | 53,2 | 71 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 886+000 | 17,72 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 97,76 | 47,35 | 31,67 | 16,88 | 10,24 | 4,29 | 2,40 | | 38 | 47 | 66,1 | 54 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 888+000 | 17,77 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 96,56 | 55,92 | 37,24 | 19,01 | 12,47 | 6,87 | 4,12 | | 38 | 46 | 59,3 | 63 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 890+000 | 17,81 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 80,56 | 45,71 | 32,23 | 19,17 | 12,71 | 6,35 | 4,36 | | 38 | 45 | 48,3 | 75 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 892+000 | 17,85 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 85,25 | 45,42 | 30,79 | 15,78 | 9,60 | 5,29 | 3,12 | | 38 | 44 | 54,5 | 66 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 894+000 | 17,89 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 107,76 | 62,00 | 41,63 | 24,55 | 18,60 | 9,35 | 6,28 | | 37 | 44 | 66,1 | 56 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 896+000 | 17,93 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 62,21 | 42,55 | 31,91 | 18,46 | 13,22 | 8,80 | 6,45 | | 37 | 44 | 30,3 | 125 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 898+000 | 17,97 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 70,93 | 51,38 | 35,89 | 20,74 | 13,80 | 8,93 | 5,19 | | 37 | 43 | 35,0 | 114 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 900+000 | 18,00 | | 15 cm | 42,7 | 4.270 | 66,25 | 46,34 | 33,21 | 20,95 | 14,61 | 9,33 | 6,79 | | 36 | 43 | 33,0 | 118 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 902+000 | 18,05 | | 15 cm | 40,0 | 4.000 | 71,11 | 43,83 | 30,61 | 16,97 | 10,80 | 7,81 | 5,86 | | 35 | 43 | 40,5 | 92 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 904+000 | 18,08 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 61,73 | 43,14 | 28,37 | 14,41 | 10,44 | 4,24 | 4,90 | | 35 | 43 | 33,4 | 120 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 906+000 | 18,12 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 70,91 | 41,30 | 26,44 | 14,70 | 9,57 | 6,04 | 5,11 | | 36 | 44 | 44,5 | 84 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 908+000 | 18,16 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 63,84 | 39,00 | 25,31 | 13,35 | 7,64 | 4,36 | 3,20 | | 36 | 45 | 38,5 | 99 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 910+000 | 18,20 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 81,11 | 51,16 | 32,11 | 16,34 | 9,60 | 4,81 | 3,19 | | 37 | 44 | 49,0 | 79 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 912+000 | 18,24 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 59,88 | 36,90 | 22,36 | 11,83 | 7,09 | 3,26 | 2,56 | | 38 | 43 | 37,5 | 103 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 914+000 | 18,29 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 68,90 | 41,72 | 29,73 | 17,10 | 10,75 | 6,35 | 4,55 | | 38 | 44 | 39,2 | 94 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 916+000 | 18,33 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 74,35 | 43,19 | 29,25 | 16,29 | 10,89 | 6,07 | 4,36 | | 38 | 44 | 45,1 | 82 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 918+000 | 18,37 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 68,41 | 38,88 | 26,66 | 14,84 | 8,89 | 4,78 | 3,42 | | 37 | 43 | 41,8 | 88 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 920+000 | 18,41 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 58,86 | 42,25 | 30,22 | 18,27 | 11,97 | 6,51 | 4,31 | | 37 | 44 | 28,6 | 138 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 922+000 | 18,44 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 47,87 | 32,25 | 21,81 | 12,65 | 8,77 | 5,84 | 4,30 | | 37 | 44 | 26,1 | 150 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 924+000 | 18,48 | | 15 cm | 39,6 | 3.960 | 70,86 | 46,48 | 32,93 | 19,44 | 6,38 | 6,85 | 5,59 | | 37 | 43 | 37,9 | 100 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 926+000 | 18,52 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 68,04 | 43,54 | 30,54 | 17,48 | 11,25 | 3,94 | 5,00 | | 37 | 44 | 37,5 | 101 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 928+000 | 18,56 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 72,95 | 47,80 | 34,43 | 19,91 | 12,53 | 4,12 | 4,25 | | 37 | 44 | 38,5 | 98 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 930+000 | 18,60 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 64,34 | 36,12 | 22,12 | 10,51 | 6,63 | 3,59 | 3,15 | | 37 | 45 | 42,2 | 89 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 932+000 | 18,65 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 70,96 | 39,30 | 26,78 | 14,84 | 9,18 | 4,78 | 3,29 | | 38 | 45 | 44,2 | 82 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 934+000 | 18,69 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 80,86 | 39,62 | 26,97 | 13,28 | 7,77 | 3,96 | 3,14 | | 38 | 46 | 53,9 | 66 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 936+000 | 18,73 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 54,29 | 32,44 | 23,00 | 12,56 | 7,80 | 4,21 | 2,72 | | 38 | 46 | 31,3 | 118 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 938+000 | 18,77 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 79,26 | 41,11 | 26,02 | 13,34 | 8,08 | 4,91 | 2,65 | | 38 | 47 | 53,2 | 68 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 940+000 | 18,80 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 87,82 | 49,07 | 32,81 | 17,91 | 11,42 | 5,51 | 3,35 | | 38 | 46 | 55,0 | 67 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Crescente | 1 | 942+000 | 18,84 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 81,84 | 40,38 | 29,90 | 16,19 | 10,90 | 6,78 | 5,50 | | 38 | 46 | 51,9 | 67 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 944+000 | 18,88 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 69,48 | 43,23 | 30,14 | 15,89 | 11,03 | 6,53 | 5,99 | | 37 | 46 | 39,3 | 95 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 946+000 | 18,92 | | 15 cm | 42,7 | 4.270 | 55,17 | 33,49 | 24,91 | 15,12 | 10,52 | 7,04 | 4,84 | | 37 | 46 | 30,3 | 120 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 948+000 | 18,96 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 41,43 | 26,20 | 19,78 | 12,69 | 10,01 | 6,31 | 4,55 | | 37 | 46 | 21,7 | 169 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 950+000 | 19,00 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 45,53 | 25,58 | 19,73 | 11,61 | 8,90 | 5,03 | 4,06 | | 37 | 45 | 25,8 | 137 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 952+000 | 19,05 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 85,17 | 27,93 | 20,18 | 12,15 | 8,22 | 3,39 | 4,61 | | 37 | 44 | 65,0 | 51 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 954+000 | 19,09 | | 15 cm | 40,0 | 4.000 | 61,47 | 39,51 | 29,19 | 17,13 | 11,27 | 5,94 | 3,87 | | 37 | 45 | 32,3 | 115 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 956+000 | 19,12 | | 15 cm | 39,7 | 3.970 | 78,22 | 48,13 | 31,80 | 17,59 | 11,46 | 6,93 | 4,71 | | 37 | 44 | 46,4 | 82 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 958+000 | 19,16 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 78,20 | 44,76 | 31,09 | 17,30 | 11,56 | 2,65 | 2,18 | | 37 | 45 | 47,1 | 78 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 960+000 | 19,20 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 60,23 | 35,71 | 23,92 | 13,12 | 2,34 | 5,02 | 3,41 | | 38 | 46 | 36,3 | 103 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 962+000 | 19,24 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 86,69 | 46,69 | 30,39 | 16,52 | 10,19 | 4,70 | 2,78 | | 38 | 44 | 56,3 | 65 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 964+000 | 19,28 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 86,60 | 50,73 | 32,70 | 17,49 | 10,89 | 5,30 | 3,11 | | 37 | 44 | 53,9 | 70 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 966+000 | 19,32 | | 15 cm | 39,3 | 3.930 | 73,78 | 51,04 | 30,23 | 13,70 | 7,61 | 4,01 | 3,06 | | 37 | 45 | 43,6 | 94 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 968+000 | 19,37 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 72,18 | 46,26 | 28,37 | 14,50 | 8,87 | 2,92 | 4,73 | | 37 | 43 | 43,8 | 90 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 970+000 | 19,41 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 82,27 | 54,32 | 34,13 | 16,63 | 10,34 | 6,35 | 4,55 | | 37 | 42 | 48,1 | 82 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 972+000 | 19,45 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 55,64 | 40,29 | 28,07 | 16,34 | 11,16 | 7,16 | 5,11 | | 37 | 40 | 27,6 | 146 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 974+000 | 19,48 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 74,13 | 41,57 | 28,45 | 16,31 | 10,58 | 4,38 | 4,64 | | 37 | 43 | 45,7 | 80 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 976+000 | 19,53 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 92,61 | 54,64 | 30,20 | 15,29 | 8,65 | 5,53 | 4,20 | | 37 | 43 | 62,4 | 62 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 978+000 | 19,57 | | 15 cm | 39,3 | 3.930 | 97,74 | 60,47 | 35,17 | 18,01 | 2,16 | 7,07 | 5,18 | | 37 | 42 | 62,6 | 63 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 980+000 | 19,60 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 70,25 | 47,81 | 32,03 | 17,47 | 10,72 | 6,21 | 4,45 | | 36 | 43 | 38,2 | 103 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 982+000 | 19,64 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 78,89 | 49,98 | 27,83 | 14,66 | 9,19 | 6,13 | 4,65 | | 37 | 43 | 51,1 | 78 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 984+000 | 19,69 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 70,91 | 43,81 | 27,74 | 15,15 | 9,31 | 6,41 | 4,60 | | 37 | 43 | 43,2 | 89 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 986+000 | 19,72 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 85,20 | 46,55 | 29,57 | 16,08 | 10,11 | 6,36 | 4,75 | | 37 | 43 | 55,6 | 66 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 988+000 | 19,77 | | 15 cm | 40,0 | 4.000 | 82,40 | 51,18 | 32,84 | 19,42 | 12,96 | 7,75 | 6,02 | | 37 | 43 | 49,6 | 77 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 990+000 | 19,81 | | 15 cm | 42,9 | 4.290 | 83,70 | 44,17 | 30,62 | 17,73 | 11,55 | 5,57 | 4,04 | | 38 | 43 | 53,1 | 67 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 992+000 | 19,84 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 67,92 | 43,73 | 30,45 | 17,95 | 11,19 | 6,30 | 4,41 | | 37 | 43 | 37,5 | 101 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 994+000 | 19,88 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 80,89 | 48,12 | 31,99 | 16,85 | 5,89 | 5,57 | 3,94 | | 37 | 43 | 48,9 | 77 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 996+000 | 19,92 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 93,73 | 58,90 | 41,05 | 21,74 | 2,83 | 6,63 | 4,77 | | 36 | 42 | 52,7 | 71 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 998+000 | 19,96 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 91,95 | 61,51 | 38,62 | 21,08 | 12,29 | 7,25 | 5,53 | | 37 | 42 | 53,3 | 75 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1000+000 | 20,00 | | 15 cm | 40,1 | 4.010 | 94,56 | 55,63 | 34,62 | 18,74 | 11,10 | 5,88 | 4,35 | | 36 | 42 | 59,9 | 63 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1002+000 | 20,04 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 93,43 | 60,36 | 38,53 | 19,72 | 11,42 | 5,96 | 4,03 | | 37 | 43 | 54,9 | 71 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1004+000 | 20,08 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 89,97 | 54,72 | 31,51 | 15,44 | 10,73 | 6,56 | 4,55 | | 36 | 43 | 58,5 | 67 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1006+000 | 20,12 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 70,02 | 45,23 | 30,50 | 17,05 | 10,74 | 6,02 | 4,40 | | 36 | 43 | 39,5 | 97 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1008+000 | 20,17 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 75,27 | 48,88 | 31,77 | 16,61 | 10,36 | 6,11 | 4,90 | | 36 | 41 | 43,5 | 89 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1010+000 | 20,20 | | 15 cm | 42,9 | 4.290 | 56,30 | 35,98 | 24,12 | 13,38 | 8,74 | 5,49 | 4,05 | | 36 | 43 | 32,2 | 119 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1012+000 | 20,24 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 66,23 | 39,56 | 23,64 | 13,29 | 8,41 | 5,77 | 4,19 | | 36 | 41 | 42,6 | 90 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1014+000 | 20,28 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 53,65 | 32,73 | 22,61 | 13,48 | 9,13 | 6,03 | 4,22 | | 36 | 42 | 31,0 | 120 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1016+000 | 20,32 | | 15 cm | 38,6 | 3.860 | 75,89 | 46,34 | 26,06 | 13,92 | 8,48 | 5,58 | 4,00 | | 36 | 42 | 49,8 | 79 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1018+000 | 20,37 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 57,34 | 34,57 | 20,42 | 11,29 | 7,62 | 5,47 | 4,14 | | 38 | 42 | 36,9 | 105 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

**RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139

**SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km

**LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1020+000 | 20,41 | | 15 cm | 43,4 | 4.340 | 34,60 | 24,38 | 17,30 | 10,66 | 7,66 | 6,15 | 4,61 | | 37 | 42 | 17,3 | 227 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1022+000 | 20,45 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 52,76 | 33,29 | 23,39 | 13,57 | 8,75 | 5,25 | 3,58 | | 37 | 43 | 29,4 | 128 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1024+000 | 20,49 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 54,13 | 33,24 | 21,47 | 12,81 | 9,12 | 5,68 | 3,93 | | 37 | 42 | 32,7 | 117 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1026+000 | 20,52 | | 15 cm | 39,8 | 3.980 | 72,20 | 49,22 | 30,05 | 16,09 | 10,77 | 7,15 | 5,98 | | 38 | 42 | 42,2 | 96 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1028+000 | 20,57 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 50,23 | 31,45 | 21,07 | 12,28 | 9,02 | 6,48 | 4,74 | | 38 | 43 | 29,2 | 130 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1030+000 | 20,61 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 64,18 | 38,66 | 25,90 | 15,06 | 10,03 | 6,46 | 4,66 | | 38 | 43 | 38,3 | 98 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1032+000 | 20,65 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 47,31 | 31,84 | 22,11 | 14,08 | 10,19 | 6,92 | 5,07 | | 37 | 42 | 25,2 | 154 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1034+000 | 20,68 | | 15 cm | 40,2 | 4.020 | 72,19 | 41,80 | 25,80 | 13,65 | 8,55 | 5,11 | 3,43 | | 37 | 42 | 46,4 | 81 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1036+000 | 20,73 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 55,45 | 35,06 | 22,18 | 11,17 | 6,69 | 3,85 | 3,12 | | 36 | 42 | 33,3 | 116 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1038+000 | 20,77 | h.20.744 = km 5 n aj | 15 cm | 42,9 | 4.290 | 63,06 | 42,81 | 25,12 | 11,04 | 7,19 | 4,60 | 4,00 | | 37 | 42 | 37,9 | 107 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1040+000 | 20,81 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 69,85 | 39,41 | 22,15 | 9,93 | 1,33 | 3,87 | 2,57 | | 37 | 41 | 47,7 | 80 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1042+000 | 20,85 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 63,88 | 45,95 | 27,69 | 13,41 | 8,00 | 4,36 | 2,66 | | 36 | 41 | 36,2 | 115 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1044+000 | 20,89 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 78,91 | 50,92 | 31,79 | 17,08 | 10,42 | 5,99 | 4,08 | | 36 | 40 | 47,1 | 83 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1046+000 | 20,92 | | 15 cm | 40,1 | 4.010 | 88,96 | 54,79 | 35,78 | 19,02 | 11,70 | 6,43 | 4,10 | | 36 | 39 | 53,2 | 72 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1048+000 | 20,96 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 74,11 | 37,13 | 19,85 | 8,95 | 5,39 | 2,71 | 1,83 | | 36 | 41 | 54,3 | 69 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1050+000 | 21,00 | | 15 cm | 42,6 | 4.260 | 78,18 | 45,04 | 27,74 | 13,94 | 8,13 | 4,12 | 2,38 | | 37 | 42 | 50,4 | 75 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1052+000 | 21,04 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 102,48 | 44,03 | 24,45 | 12,90 | 8,24 | 5,92 | 4,98 | | 37 | 42 | 78,0 | 46 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1054+000 | 21,08 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 70,58 | 37,38 | 25,36 | 13,13 | 9,23 | 5,22 | 3,73 | | 37 | 43 | 45,2 | 80 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1056+000 | 21,12 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 90,30 | 52,37 | 38,13 | 19,25 | 13,01 | 4,48 | 2,89 | | 37 | 43 | 52,2 | 69 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1058+000 | 21,16 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 89,95 | 60,09 | 41,54 | 27,30 | 19,25 | 11,46 | 7,05 | | 37 | 43 | 48,4 | 80 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1060+000 | 21,20 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 86,44 | 51,82 | 38,88 | 22,96 | 17,17 | 9,07 | 6,63 | | 37 | 44 | 47,6 | 76 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1062+000 | 21,24 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 65,61 | 41,70 | 29,69 | 17,89 | 12,51 | 8,60 | 6,11 | | 37 | 44 | 35,9 | 104 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1064+000 | 21,28 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 76,11 | 46,29 | 33,22 | 18,49 | 14,38 | 9,95 | 7,35 | | 37 | 42 | 42,9 | 86 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1066+000 | 21,32 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 88,92 | 62,86 | 45,10 | 27,76 | 20,01 | 13,61 | 8,95 | | 37 | 43 | 43,8 | 89 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1068+000 | 21,36 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 85,58 | 54,28 | 38,35 | 23,49 | 17,66 | 12,32 | 8,58 | | 37 | 43 | 47,2 | 80 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1070+000 | 21,41 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 77,42 | 44,53 | 32,99 | 20,62 | 16,08 | 9,44 | 6,72 | | 37 | 43 | 44,4 | 81 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1072+000 | 21,45 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 74,44 | 51,81 | 38,07 | 23,85 | 17,86 | 10,83 | 7,25 | | 37 | 43 | 36,4 | 106 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1074+000 | 21,49 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 97,67 | 59,15 | 41,20 | 25,62 | 19,29 | 11,53 | 7,98 | | 37 | 43 | 56,5 | 66 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1076+000 | 21,52 | | 15 cm | 42,6 | 4.260 | 68,42 | 44,07 | 35,53 | 24,47 | 19,15 | 10,70 | 5,85 | | 37 | 42 | 32,9 | 109 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1078+000 | 21,57 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 72,69 | 55,40 | 45,18 | 30,54 | 6,97 | 7,87 | 8,58 | | 37 | 44 | 27,5 | 140 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1080+000 | 21,60 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 62,35 | 45,30 | 36,03 | 24,69 | 17,04 | 10,58 | 5,78 | | 38 | 43 | 26,3 | 144 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1082+000 | 21,64 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 75,78 | 45,81 | 32,76 | 19,11 | 13,74 | 7,64 | 6,30 | | 38 | 46 | 43,0 | 86 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1084+000 | 21,68 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 87,70 | 50,88 | 34,35 | 18,73 | 13,91 | 8,56 | 6,85 | | 38 | 45 | 53,4 | 69 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1086+000 | 21,72 | | 15 cm | 42,5 | 4.250 | 52,82 | 32,19 | 23,65 | 13,68 | 9,68 | 6,04 | 4,22 | | 38 | 47 | 29,2 | 126 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1088+000 | 21,76 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 82,56 | 41,58 | 33,10 | 19,43 | 13,99 | 8,12 | 6,51 | | 38 | 46 | 49,5 | 69 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1090+000 | 21,80 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 83,50 | 43,75 | 29,00 | 16,06 | 10,01 | 5,92 | 5,21 | | 38 | 47 | 54,5 | 66 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1092+000 | 21,84 | | 15 cm | 43,2 | 4.320 | 47,21 | 26,34 | 20,36 | 12,13 | 8,97 | 5,58 | 2,41 | | 38 | 48 | 26,9 | 131 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1094+000 | 21,88 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 66,78 | 42,43 | 29,62 | 16,81 | 11,94 | 4,19 | 5,75 | | 38 | 46 | 37,2 | 102 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1096+000 | 21,92 | | 15 cm | 39,5 | 3.950 | 82,22 | 46,34 | 29,54 | 16,73 | 2,48 | 7,09 | 5,12 | | 37 | 46 | 52,7 | 71 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

**RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139

**SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km

**LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1098+000 | 21,96 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 85,69 | 56,76 | 38,48 | 23,61 | 5,26 | 10,98 | 7,38 | | 38 | 46 | 47,2 | 82 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1100+000 | 22,00 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 73,28 | 47,77 | 34,19 | 20,04 | 15,07 | 9,31 | 7,24 | | 38 | 43 | 39,1 | 97 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1102+000 | 22,04 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 73,18 | 42,72 | 26,98 | 14,36 | 10,31 | 4,07 | 4,12 | | 38 | 47 | 46,2 | 82 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1104+000 | 22,08 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 70,05 | 40,16 | 25,84 | 14,18 | 9,29 | 5,57 | 4,07 | | 38 | 44 | 44,2 | 84 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1106+000 | 22,12 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 52,73 | 34,36 | 21,87 | 12,46 | 9,21 | 3,38 | 4,98 | | 38 | 43 | 30,9 | 127 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1108+000 | 22,16 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 51,94 | 33,64 | 23,49 | 13,65 | 9,19 | 3,49 | 4,20 | | 38 | 41 | 28,5 | 134 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1111+000 | 22,22 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 40,68 | 23,38 | 15,95 | 9,87 | 7,19 | 4,88 | 3,41 | | 37 | 43 | 24,7 | 149 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1114+000 | 22,29 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 74,74 | 42,13 | 24,49 | 12,14 | 7,70 | 4,79 | 3,81 | | 37 | 46 | 50,3 | 75 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1116+000 | 22,33 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 67,45 | 37,37 | 24,18 | 13,39 | 2,84 | 5,33 | 3,61 | | 38 | 45 | 43,3 | 85 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1118+000 | 22,36 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 54,48 | 36,48 | 24,88 | 14,66 | 9,92 | 6,16 | 4,54 | | 38 | 47 | 29,6 | 131 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1120+000 | 22,40 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 52,15 | 33,35 | 23,08 | 13,00 | 8,85 | 5,33 | 3,56 | | 38 | 47 | 29,1 | 131 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1122+000 | 22,45 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 46,88 | 27,65 | 18,45 | 10,68 | 7,50 | 5,29 | 3,94 | | 38 | 48 | 28,4 | 131 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1124+000 | 22,48 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 57,67 | 37,70 | 25,61 | 14,25 | 8,91 | 5,56 | 3,82 | | 38 | 47 | 32,1 | 120 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1126+000 | 22,52 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 60,13 | 39,80 | 27,47 | 15,28 | 10,27 | 6,28 | 4,16 | | 38 | 43 | 32,7 | 118 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1128+000 | 22,56 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 59,09 | 36,87 | 25,54 | 14,38 | 9,77 | 3,40 | 4,53 | | 38 | 43 | 33,6 | 112 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1130+000 | 22,60 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 68,68 | 36,86 | 24,81 | 13,42 | 7,05 | 5,18 | 3,77 | | 39 | 45 | 43,9 | 83 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1132+000 | 22,64 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 52,23 | 31,58 | 21,43 | 12,11 | 7,05 | 5,40 | 3,71 | | 38 | 44 | 30,8 | 121 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1134+000 | 22,68 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 49,01 | 31,56 | 22,49 | 13,85 | 9,90 | 3,61 | 4,98 | | 38 | 46 | 26,5 | 142 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1136+000 | 22,72 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 45,78 | 28,25 | 20,66 | 13,14 | 9,86 | 7,00 | 4,89 | | 38 | 44 | 25,1 | 147 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1138+000 | 22,76 | h.22.748 = km 3 n aj | 15 cm | 40,2 | 4.020 | 68,15 | 43,33 | 31,42 | 18,10 | 13,02 | 7,71 | 5,58 | | 37 | 42 | 36,7 | 102 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1140+000 | 22,80 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 50,48 | 31,65 | 22,62 | 13,76 | 6,24 | 3,48 | 4,65 | | 37 | 44 | 27,9 | 134 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1142+000 | 22,84 | | 15 cm | 39,6 | 3.960 | 76,84 | 51,21 | 35,31 | 20,46 | 13,43 | 8,64 | 6,22 | | 37 | 45 | 41,5 | 93 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1144+000 | 22,89 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 54,60 | 34,34 | 23,95 | 14,46 | 11,06 | 7,75 | 5,46 | | 37 | 44 | 30,7 | 123 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1146+000 | 22,92 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 70,38 | 45,67 | 32,76 | 19,55 | 2,64 | 8,83 | 6,72 | | 37 | 44 | 37,6 | 100 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1148+000 | 22,96 | | 15 cm | 39,5 | 3.950 | 80,45 | 55,20 | 38,97 | 22,58 | 16,28 | 10,07 | 6,96 | | 37 | 46 | 41,5 | 94 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1150+000 | 23,00 | | 15 cm | 43,1 | 4.310 | 85,05 | 32,94 | 24,74 | 15,99 | 13,11 | 7,24 | 7,04 | | 37 | 46 | 60,3 | 56 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1152+000 | 23,04 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 70,96 | 43,12 | 32,93 | 20,46 | 15,65 | 10,21 | 6,12 | | 37 | 43 | 38,0 | 95 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1154+000 | 23,08 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 72,67 | 35,79 | 25,64 | 14,78 | 11,70 | 7,50 | 4,99 | | 37 | 43 | 47,0 | 74 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1156+000 | 23,12 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 52,99 | 33,97 | 26,09 | 16,17 | 13,08 | 4,41 | 6,34 | | 37 | 42 | 26,9 | 136 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1158+000 | 23,16 | | 15 cm | 38,7 | 3.870 | 81,58 | 42,68 | 29,42 | 17,50 | 13,22 | 7,88 | 4,43 | | 36 | 42 | 52,2 | 69 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1160+000 | 23,20 | | 15 cm | 39,8 | 3.980 | 70,29 | 48,58 | 34,18 | 21,63 | 15,78 | 8,97 | 6,25 | | 37 | 41 | 36,1 | 108 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1162+000 | 23,24 | | 15 cm | 44,4 | 4.440 | 38,69 | 24,11 | 17,97 | 10,95 | 9,13 | 6,61 | 5,03 | | 37 | 39 | 20,7 | 177 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1164+000 | 23,28 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 64,17 | 39,87 | 27,43 | 15,33 | 3,37 | 7,47 | 5,21 | | 37 | 44 | 36,7 | 102 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1166+000 | 23,33 | | 15 cm | 40,1 | 4.010 | 61,68 | 35,95 | 24,25 | 14,90 | 11,55 | 7,35 | 5,59 | | 37 | 41 | 37,4 | 99 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1168+000 | 23,36 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 66,85 | 36,74 | 23,61 | 14,77 | 11,73 | 7,29 | 4,60 | | 38 | 42 | 43,2 | 85 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1170+000 | 23,40 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 68,55 | 41,44 | 30,02 | 17,82 | 7,52 | 7,02 | 4,50 | | 37 | 41 | 38,5 | 95 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1172+000 | 23,44 | | 15 cm | 39,8 | 3.980 | 84,71 | 52,70 | 36,53 | 21,20 | 16,03 | 8,96 | 7,20 | | 37 | 40 | 48,2 | 78 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1174+000 | 23,49 | | 15 cm | 42,7 | 4.270 | 52,42 | 32,58 | 25,82 | 16,59 | 13,15 | 4,42 | 6,24 | | 37 | 40 | 26,6 | 135 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1176+000 | 23,52 | | 15 cm | 39,8 | 3.980 | 77,86 | 47,02 | 34,60 | 18,44 | 13,28 | 7,25 | 4,95 | | 37 | 42 | 43,3 | 84 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1178+000 | 23,56 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 72,66 | 39,87 | 28,24 | 17,97 | 13,50 | 5,29 | 6,43 | | 36 | 43 | 44,4 | 81 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1180+000 | 23,60 | ] | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 62,96 | 35,64 | 25,19 | 14,80 | 11,17 | 4,10 | 5,09 | | 36 | 44 | 37,8 | 96 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1182+000 | 23,64 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 85,53 | 57,22 | 38,15 | 21,70 | 14,27 | 8,75 | 6,16 | | 36 | 43 | 47,4 | 83 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1184+000 | 23,68 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 74,28 | 46,68 | 32,91 | 18,63 | 12,69 | 7,83 | 5,41 | | 36 | 43 | 41,4 | 91 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1186+000 | 23,72 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 77,90 | 54,15 | 38,35 | 22,03 | 15,22 | 5,54 | 7,37 | | 36 | 41 | 39,6 | 99 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1188+000 | 23,76 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 83,33 | 53,03 | 38,44 | 23,54 | 16,40 | 5,83 | 7,39 | | 36 | 41 | 44,9 | 83 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1190+000 | 23,80 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 87,21 | 54,15 | 34,23 | 17,70 | 11,25 | 7,94 | 6,32 | | 36 | 40 | 53,0 | 73 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1192+000 | 23,84 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 93,66 | 54,75 | 32,23 | 15,83 | 9,79 | 4,93 | 4,37 | | 36 | 42 | 61,4 | 62 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1194+000 | 23,88 | | 15 cm | 44,5 | 4.450 | 66,68 | 46,10 | 30,91 | 15,74 | 8,53 | 5,56 | 5,56 | | 36 | 41 | 35,8 | 111 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1196+000 | 23,92 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 112,35 | 65,51 | 34,34 | 21,88 | 11,99 | 6,49 | 5,26 | | 36 | 39 | 78,0 | 50 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1198+000 | 23,96 | | 15 cm | 42,6 | 4.260 | 83,48 | 54,02 | 37,52 | 19,51 | 11,83 | 5,16 | 3,83 | | 36 | 40 | 46,0 | 83 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1200+000 | 24,00 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 83,59 | 51,83 | 32,79 | 16,53 | 10,61 | 6,32 | 3,93 | | 35 | 40 | 50,8 | 76 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1202+000 | 24,04 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 87,70 | 48,04 | 31,80 | 15,81 | 10,15 | 5,17 | 3,10 | | 35 | 38 | 55,9 | 65 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1204+000 | 24,08 | | 15 cm | 43,8 | 4.380 | 76,56 | 53,28 | 37,52 | 20,74 | 12,57 | 3,86 | 4,01 | | 35 | 38 | 39,0 | 100 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1206+000 | 24,12 | | 15 cm | 42,6 | 4.260 | 83,51 | 53,83 | 36,07 | 18,60 | 12,71 | 6,29 | 2,82 | | 36 | 39 | 47,4 | 81 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1208+000 | 24,16 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 62,74 | 42,58 | 31,35 | 18,05 | 12,31 | 6,03 | 3,76 | | 36 | 40 | 31,4 | 121 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1210+000 | 24,20 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 86,26 | 55,35 | 36,88 | 19,71 | 13,02 | 5,61 | 4,20 | | 36 | 39 | 49,4 | 78 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1212+000 | 24,24 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 81,50 | 54,46 | 38,32 | 20,18 | 12,44 | 6,54 | 3,81 | | 36 | 39 | 43,2 | 89 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1214+000 | 24,28 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 85,28 | 56,88 | 40,82 | 22,28 | 13,98 | 5,76 | 3,42 | | 35 | 37 | 44,5 | 86 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1216+000 | 24,32 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 87,41 | 57,19 | 40,14 | 21,44 | 13,66 | 4,23 | 3,27 | | 35 | 39 | 47,3 | 81 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1218+000 | 24,36 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 85,60 | 48,83 | 31,85 | 17,60 | 11,33 | 3,08 | 2,93 | | 35 | 38 | 53,8 | 69 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1220+000 | 24,41 | | 15 cm | 43,1 | 4.310 | 67,89 | 43,18 | 28,84 | 16,16 | 9,90 | 5,63 | 4,09 | | 36 | 38 | 39,1 | 98 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1222+000 | 24,45 | | 15 cm | 40,1 | 4.010 | 79,36 | 45,34 | 30,43 | 15,84 | 10,27 | 5,92 | 3,69 | | 36 | 41 | 48,9 | 75 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1224+000 | 24,49 | | 15 cm | 40,0 | 4.000 | 62,07 | 37,63 | 25,48 | 13,86 | 9,06 | 4,72 | 3,43 | | 35 | 41 | 36,6 | 102 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1226+000 | 24,53 | | 15 cm | 43,1 | 4.310 | 62,63 | 36,48 | 22,35 | 12,03 | 8,67 | 5,86 | 4,48 | | 36 | 41 | 40,3 | 94 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1228+000 | 24,57 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 72,00 | 48,29 | 31,45 | 16,26 | 10,71 | 4,03 | 1,94 | | 36 | 41 | 40,6 | 97 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1230+000 | 24,60 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 59,73 | 34,38 | 25,93 | 13,93 | 9,52 | 4,66 | 2,54 | | 36 | 41 | 33,8 | 106 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1232+000 | 24,64 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 76,56 | 49,96 | 35,11 | 19,80 | 12,44 | 6,48 | 4,71 | | 36 | 41 | 41,5 | 92 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1234+000 | 24,68 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 70,52 | 45,80 | 31,79 | 17,65 | 11,43 | 5,59 | 3,91 | | 36 | 39 | 38,7 | 99 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1236+000 | 24,72 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 76,54 | 49,92 | 35,57 | 20,02 | 12,64 | 6,33 | 4,40 | | 35 | 39 | 41,0 | 92 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1238+000 | 24,76 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 64,22 | 39,82 | 26,19 | 14,63 | 10,13 | 6,33 | 4,26 | | 36 | 39 | 38,0 | 100 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1240+000 | 24,80 | | 15 cm | 40,0 | 4.000 | 81,21 | 56,47 | 37,23 | 22,75 | 14,71 | 7,60 | 5,13 | | 35 | 39 | 44,0 | 91 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1242+000 | 24,85 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 74,56 | 48,66 | 32,52 | 17,51 | 11,09 | 5,60 | 4,18 | | 35 | 38 | 42,0 | 92 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1244+000 | 24,89 | | 15 cm | 42,5 | 4.250 | 64,78 | 43,46 | 29,51 | 16,63 | 10,76 | 5,78 | 4,37 | | 35 | 39 | 35,3 | 110 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1246+000 | 24,93 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 75,44 | 47,52 | 29,48 | 16,27 | 12,27 | 3,97 | 3,57 | | 35 | 39 | 46,0 | 85 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1248+000 | 24,96 | | 15 cm | 39,8 | 3.980 | 73,14 | 47,49 | 27,12 | 14,14 | 2,61 | 4,63 | 3,70 | | 35 | 39 | 46,0 | 87 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1250+000 | 25,00 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 90,48 | 55,23 | 34,61 | 16,85 | 9,79 | 4,94 | 3,81 | | 35 | 38 | 55,9 | 69 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1252+000 | 25,05 | | 15 cm | 42,7 | 4.270 | 69,96 | 43,55 | 28,78 | 15,44 | 9,96 | 5,85 | 4,22 | | 35 | 39 | 41,2 | 92 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1254+000 | 25,09 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 72,74 | 47,23 | 32,74 | 17,49 | 11,15 | 6,42 | 4,27 | | 35 | 39 | 40,0 | 95 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1256+000 | 25,13 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 90,05 | 55,82 | 37,48 | 20,99 | 14,20 | 7,73 | 5,25 | | 35 | 39 | 52,6 | 72 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1258+000 | 25,17 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 70,61 | 48,21 | 31,80 | 14,81 | 8,83 | 4,12 | 2,55 | | 35 | 39 | 38,8 | 102 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1260+000 | 25,21 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 70,40 | 48,50 | 31,59 | 15,85 | 9,58 | 4,36 | 2,55 | | 34 | 39 | 38,8 | 103 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1262+000 | 25,25 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 59,10 | 42,73 | 31,74 | 18,05 | 10,94 | 4,35 | 2,75 | | 35 | 39 | 27,4 | 143 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1264+000 | 25,29 | | 15 cm | 39,9 | 3.990 | 73,86 | 51,28 | 31,34 | 14,09 | 7,42 | 4,13 | 4,79 | | 34 | 39 | 42,5 | 96 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1266+000 | 25,33 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 41,56 | 28,55 | 17,71 | 9,99 | 7,63 | 4,56 | 2,32 | | 34 | 39 | 23,9 | 170 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1268+000 | 25,37 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 55,12 | 39,39 | 25,17 | 13,43 | 8,49 | 5,46 | 4,28 | | 34 | 40 | 30,0 | 137 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1270+000 | 25,41 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 54,60 | 33,14 | 19,89 | 10,13 | 6,76 | 5,05 | 4,06 | | 34 | 39 | 34,7 | 111 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1272+000 | 25,45 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 54,68 | 38,36 | 21,80 | 12,19 | 8,56 | 5,19 | 3,85 | | 34 | 39 | 32,9 | 127 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1274+000 | 25,48 | | 15 cm | 43,9 | 4.390 | 53,77 | 33,60 | 23,16 | 13,32 | 9,06 | 6,18 | 4,33 | | 34 | 39 | 30,6 | 123 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1276+000 | 25,52 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 29,40 | 20,61 | 15,07 | 9,79 | 6,98 | 4,90 | 3,77 | | 34 | 40 | 14,3 | 270 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1278+000 | 25,56 | | 15 cm | 39,8 | 3.980 | 54,83 | 35,02 | 22,58 | 12,53 | 8,50 | 5,07 | 4,12 | | 34 | 39 | 32,3 | 120 |
| GO-217 | Crescente | 1 | 1280+000 | 25,60 | FIM DO TRECHO H. 25.620 | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 41,40 | 27,04 | 19,37 | 11,20 | 7,39 | 5,03 | 4,20 | | 34 | 40 | 22,0 | 172 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1280+000 | 25,60 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 35,99 | 24,64 | 18,97 | 10,81 | 7,72 | 5,44 | 3,64 | | 24 | 27 | 17,0 | 220 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1278+000 | 25,56 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 37,91 | 25,73 | 20,13 | 12,34 | 8,64 | 2,24 | 4,42 | | 24 | 27 | 17,8 | 209 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1276+000 | 25,52 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 41,85 | 26,95 | 19,83 | 10,49 | 7,73 | 4,45 | 3,69 | | 24 | 27 | 22,0 | 169 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1274+000 | 25,48 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 48,90 | 34,16 | 23,88 | 13,49 | 11,17 | 5,08 | 5,34 | | 24 | 26 | 25,0 | 157 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1272+000 | 25,44 | | 15 cm | 43,2 | 4.320 | 34,13 | 20,92 | 16,17 | 9,17 | 1,90 | 2,42 | 3,40 | | 24 | 26 | 18,0 | 201 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1270+000 | 25,40 | | 15 cm | 43,2 | 4.320 | 36,08 | 23,96 | 18,15 | 10,05 | 4,12 | 5,17 | 3,69 | | 24 | 26 | 17,9 | 208 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1268+000 | 25,36 | | 15 cm | 42,9 | 4.290 | 40,64 | 24,46 | 19,33 | 10,70 | 7,25 | 2,59 | 2,42 | | 24 | 27 | 21,3 | 167 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1266+000 | 25,32 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 47,38 | 31,09 | 22,92 | 11,06 | 6,51 | 3,07 | 2,19 | | 24 | 27 | 24,5 | 153 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1264+000 | 25,28 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 38,35 | 23,76 | 17,79 | 9,12 | 5,47 | 2,17 | 1,43 | | 24 | 27 | 20,6 | 178 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1262+000 | 25,24 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 65,56 | 36,46 | 25,37 | 12,96 | 8,18 | 1,44 | 2,03 | | 24 | 27 | 40,2 | 90 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1260+000 | 25,20 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 56,55 | 27,83 | 21,17 | 10,92 | 6,92 | 2,72 | 1,08 | | 24 | 27 | 35,4 | 98 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1258+000 | 25,16 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 67,41 | 37,76 | 25,69 | 12,64 | 8,76 | 4,60 | 3,09 | | 24 | 27 | 41,7 | 88 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1256+000 | 25,12 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 71,63 | 34,86 | 22,80 | 11,75 | 8,30 | 5,30 | 4,06 | | 24 | 27 | 48,8 | 73 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1254+000 | 25,08 | | 15 cm | 39,7 | 3.970 | 65,33 | 44,64 | 28,65 | 15,36 | 9,47 | 6,15 | 6,40 | | 24 | 27 | 36,7 | 109 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1252+000 | 25,04 | | 15 cm | 42,5 | 4.250 | 52,09 | 35,56 | 25,87 | 14,45 | 2,70 | 6,31 | 5,42 | | 24 | 27 | 26,2 | 146 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1250+000 | 25,00 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 67,80 | 41,83 | 28,85 | 15,26 | 3,76 | 4,98 | 3,72 | | 24 | 27 | 39,0 | 96 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1248+000 | 24,96 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 59,84 | 36,40 | 27,88 | 15,85 | 10,28 | 5,04 | 3,92 | | 25 | 27 | 32,0 | 113 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1246+000 | 24,92 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 78,06 | 45,07 | 32,38 | 17,59 | 2,21 | 2,92 | 4,71 | | 24 | 27 | 45,7 | 79 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1244+000 | 24,88 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 84,76 | 42,57 | 31,15 | 18,17 | 11,69 | 7,02 | 4,87 | | 24 | 27 | 53,6 | 65 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1242+000 | 24,84 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 74,96 | 52,78 | 34,32 | 16,24 | 10,49 | 2,78 | 4,42 | | 24 | 28 | 40,6 | 99 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1240+000 | 24,80 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 86,17 | 58,37 | 37,75 | 19,78 | 3,43 | 6,94 | 5,39 | | 24 | 27 | 48,4 | 82 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1238+000 | 24,76 | | 15 cm | 43,0 | 4.300 | 77,08 | 61,55 | 42,09 | 20,63 | 11,60 | 5,90 | 4,46 | | 25 | 28 | 35,0 | 124 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1236+000 | 24,72 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 70,33 | 49,30 | 31,43 | 16,48 | 9,75 | 2,62 | 4,94 | | 24 | 28 | 38,9 | 104 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1234+000 | 24,68 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 67,48 | 43,91 | 27,50 | 14,03 | 8,17 | 5,78 | 4,99 | | 24 | 28 | 40,0 | 98 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1232+000 | 24,64 | | 15 cm | 42,6 | 4.260 | 70,48 | 47,02 | 34,09 | 18,55 | 11,50 | 5,84 | 4,10 | | 24 | 28 | 36,4 | 104 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1230+000 | 24,60 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 58,28 | 44,75 | 32,17 | 18,29 | 11,16 | 2,40 | 3,48 | | 24 | 28 | 26,1 | 158 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1228+000 | 24,56 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 62,62 | 42,72 | 30,02 | 16,02 | 2,07 | 5,47 | 4,22 | | 23 | 29 | 32,6 | 119 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1226+000 | 24,52 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 53,17 | 37,80 | 26,40 | 14,72 | 4,22 | 4,71 | 3,41 | | 25 | 29 | 26,8 | 148 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1224+000 | 24,48 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 72,11 | 43,38 | 27,28 | 13,68 | 7,94 | 4,29 | 3,50 | | 25 | 29 | 44,8 | 85 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1222+000 | 24,44 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 53,94 | 40,58 | 26,48 | 13,39 | 8,38 | 1,89 | 3,52 | | 25 | 29 | 27,5 | 153 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1220+000 | 24,40 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 69,23 | 47,18 | 30,54 | 16,66 | 10,04 | 5,30 | 4,07 | | 25 | 29 | 38,7 | 103 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1218+000 | 24,36 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 73,86 | 51,40 | 32,02 | 14,96 | 1,91 | 5,28 | 3,90 | | 26 | 30 | 41,8 | 97 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1216+000 | 24,32 | | 15 cm | 42,8 | 4.280 | 53,29 | 40,38 | 29,53 | 16,85 | 9,99 | 5,21 | 4,12 | | 25 | 30 | 23,8 | 170 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1214+000 | 24,28 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 54,24 | 42,73 | 31,61 | 18,90 | 2,48 | 5,90 | 4,08 | | 25 | 30 | 22,6 | 183 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1212+000 | 24,24 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 63,27 | 47,05 | 32,61 | 17,91 | 10,93 | 6,12 | 4,09 | | 25 | 30 | 30,7 | 133 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1210+000 | 24,20 | | 15 cm | 39,6 | 3.960 | 77,69 | 48,51 | 27,70 | 12,96 | 7,61 | 3,60 | 4,15 | | 25 | 30 | 50,0 | 79 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1208+000 | 24,16 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 62,62 | 47,95 | 31,14 | 15,92 | 8,42 | 4,96 | 4,68 | | 25 | 30 | 31,5 | 135 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1206+000 | 24,12 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 85,28 | 59,76 | 36,85 | 18,37 | 3,63 | 6,73 | 5,21 | | 25 | 30 | 48,4 | 85 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1204+000 | 24,08 | | 15 cm | 43,6 | 4.360 | 64,42 | 42,52 | 30,50 | 16,99 | 10,16 | 5,76 | 4,42 | | 25 | 30 | 33,9 | 112 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1202+000 | 24,04 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 71,93 | 51,23 | 32,32 | 15,93 | 9,10 | 4,69 | 3,63 | | 25 | 30 | 39,6 | 104 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1200+000 | 24,00 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 83,07 | 51,68 | 32,60 | 17,79 | 9,84 | 4,48 | 3,80 | | 25 | 30 | 50,5 | 76 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1198+000 | 23,96 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 69,99 | 51,32 | 33,32 | 16,97 | 9,00 | 5,71 | 5,20 | | 25 | 30 | 36,7 | 113 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1196+000 | 23,92 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 86,97 | 64,05 | 39,05 | 17,22 | 9,18 | 4,68 | 4,15 | | 25 | 30 | 47,9 | 88 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1194+000 | 23,88 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 75,92 | 47,13 | 30,65 | 15,43 | 9,05 | 5,35 | 4,21 | | 25 | 30 | 45,3 | 84 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1192+000 | 23,84 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 87,04 | 53,10 | 34,38 | 16,18 | 10,15 | 5,74 | 3,85 | | 25 | 30 | 52,7 | 72 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1190+000 | 23,80 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 95,13 | 62,50 | 37,54 | 17,74 | 8,83 | 4,81 | 3,64 | | 25 | 30 | 57,6 | 69 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1188+000 | 23,76 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 79,87 | 61,11 | 35,50 | 15,48 | 8,40 | 6,75 | 6,90 | | 26 | 28 | 44,4 | 99 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1186+000 | 23,72 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 75,79 | 49,46 | 26,57 | 13,28 | 7,67 | 6,22 | 5,33 | | 26 | 27 | 49,2 | 83 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1184+000 | 23,68 | | 15 cm | 42,6 | 4.260 | 43,24 | 31,16 | 21,16 | 12,18 | 8,58 | 6,30 | 5,37 | | 25 | 28 | 22,1 | 183 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1182+000 | 23,64 | | 15 cm | 39,7 | 3.970 | 70,49 | 42,83 | 27,15 | 13,63 | 8,07 | 4,18 | 3,36 | | 26 | 28 | 43,3 | 88 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1180+000 | 23,60 | | 15 cm | 43,5 | 4.350 | 29,61 | 18,49 | 12,61 | 8,20 | 6,56 | 5,30 | 4,36 | | 26 | 30 | 17,0 | 222 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1178+000 | 23,56 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 52,18 | 32,53 | 21,00 | 12,01 | 8,27 | 6,23 | 5,15 | | 26 | 30 | 31,2 | 123 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1176+000 | 23,52 | | 15 cm | 39,7 | 3.970 | 51,31 | 33,35 | 20,96 | 11,71 | 8,81 | 8,04 | 6,24 | | 27 | 30 | 30,4 | 129 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1174+000 | 23,48 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 65,94 | 35,58 | 22,93 | 11,93 | 8,34 | 5,55 | 4,41 | | 27 | 30 | 43,0 | 85 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1172+000 | 23,44 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 43,39 | 29,22 | 19,74 | 11,44 | 8,69 | 3,42 | 6,40 | | 27 | 30 | 23,7 | 165 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1170+000 | 23,40 | | 15 cm | 40,2 | 4.020 | 66,30 | 39,56 | 24,18 | 11,49 | 7,31 | 6,00 | 4,52 | | 27 | 30 | 42,1 | 91 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1168+000 | 23,36 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 52,07 | 35,24 | 23,33 | 12,78 | 8,24 | 4,79 | 4,04 | | 27 | 30 | 28,7 | 137 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1166+000 | 23,32 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 54,93 | 33,71 | 22,37 | 12,01 | 8,44 | 3,66 | 5,03 | | 27 | 30 | 32,6 | 116 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1164+000 | 23,28 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 35,29 | 24,79 | 17,15 | 10,29 | 7,59 | 6,02 | 4,95 | | 27 | 30 | 18,1 | 218 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1162+000 | 23,24 | | 15 cm | 39,4 | 3.940 | 74,09 | 33,38 | 18,34 | 8,90 | 5,76 | 2,11 | 3,76 | | 27 | 30 | 55,8 | 65 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1160+000 | 23,20 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 48,19 | 28,91 | 18,08 | 10,07 | 7,74 | 4,59 | 4,26 | | 27 | 30 | 30,1 | 127 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1158+000 | 23,16 | | 15 cm | 40,1 | 4.010 | 50,73 | 31,09 | 18,22 | 8,97 | 5,86 | 5,57 | 5,40 | | 27 | 30 | 32,5 | 120 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1156+000 | 23,12 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 47,97 | 27,21 | 18,29 | 10,53 | 2,89 | 3,81 | 5,31 | | 27 | 30 | 29,7 | 124 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1154+000 | 23,08 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 60,24 | 30,26 | 20,70 | 12,24 | 9,12 | 6,86 | 5,62 | | 25 | 30 | 39,5 | 90 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1152+000 | 23,04 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 47,29 | 28,55 | 18,53 | 10,07 | 5,96 | 4,35 | 3,36 | | 27 | 31 | 28,8 | 132 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1150+000 | 23,00 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 44,56 | 29,66 | 19,51 | 11,40 | 8,09 | 6,53 | 5,42 | | 26 | 31 | 25,1 | 156 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1148+000 | 22,96 | | 15 cm | 40,2 | 4.020 | 55,74 | 37,08 | 25,17 | 13,49 | 9,48 | 7,98 | 6,58 | | 27 | 32 | 30,6 | 127 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1146+000 | 22,92 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 38,39 | 28,11 | 19,57 | 12,28 | 9,68 | 8,05 | 6,18 | | 27 | 31 | 18,8 | 215 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1144+000 | 22,88 | | 15 cm | 39,6 | 3.960 | 61,17 | 36,16 | 22,83 | 11,82 | 6,96 | 7,33 | 6,61 | | 27 | 31 | 38,3 | 99 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1142+000 | 22,84 | | 15 cm | 39,8 | 3.980 | 65,07 | 43,38 | 27,51 | 14,18 | 9,23 | 6,72 | 5,63 | | 27 | 31 | 37,6 | 105 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1140+000 | 22,80 | | 15 cm | 42,7 | 4.270 | 47,79 | 30,92 | 20,11 | 11,08 | 7,64 | 2,60 | 4,41 | | 28 | 31 | 27,7 | 140 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1138+000 | 22,76 | | 15 cm | 42,5 | 4.250 | 35,89 | 23,46 | 15,60 | 9,30 | 6,29 | 4,12 | 3,53 | | 27 | 31 | 20,3 | 191 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1136+000 | 22,72 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 44,18 | 30,00 | 19,58 | 10,90 | 7,38 | 2,60 | 4,49 | | 27 | 31 | 24,6 | 161 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1134+000 | 22,68 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 42,01 | 26,04 | 17,12 | 9,52 | 6,33 | 4,92 | 4,78 | | 28 | 31 | 24,9 | 153 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1132+000 | 22,64 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 47,55 | 28,20 | 17,76 | 9,09 | 6,33 | 5,17 | 4,09 | | 28 | 32 | 29,8 | 127 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1130+000 | 22,60 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 43,78 | 29,28 | 19,43 | 10,73 | 7,24 | 5,09 | 4,28 | | 28 | 32 | 24,4 | 161 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1128+000 | 22,56 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 52,49 | 32,49 | 19,58 | 10,30 | 7,24 | 4,45 | 4,08 | | 27 | 32 | 32,9 | 118 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1126+000 | 22,52 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 61,29 | 39,34 | 27,26 | 14,68 | 9,08 | 5,27 | 4,36 | | 28 | 32 | 34,0 | 112 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1124+000 | 22,48 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 45,12 | 30,78 | 21,28 | 11,53 | 8,00 | 3,28 | 4,41 | | 28 | 33 | 23,8 | 164 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1122+000 | 22,44 | | 15 cm | 42,8 | 4.280 | 48,71 | 27,34 | 17,68 | 10,14 | 6,83 | 2,63 | 4,47 | | 28 | 32 | 31,0 | 119 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1120+000 | 22,40 | | 15 cm | 39,8 | 3.980 | 65,90 | 44,95 | 27,66 | 13,60 | 9,24 | 6,24 | 3,98 | | 28 | 33 | 38,2 | 106 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1118+000 | 22,36 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 72,45 | 46,89 | 31,79 | 16,97 | 11,47 | 5,95 | 4,20 | | 25 | 31 | 40,7 | 94 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1116+000 | 22,32 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 69,30 | 47,70 | 31,61 | 16,08 | 9,65 | 6,49 | 4,26 | | 27 | 32 | 37,7 | 105 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1114+000 | 22,28 | | 15 cm | 42,7 | 4.270 | 63,56 | 46,11 | 30,59 | 14,58 | 8,84 | 4,52 | 3,56 | | 27 | 31 | 33,0 | 124 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1112+000 | 22,24 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 80,65 | 40,37 | 28,04 | 14,13 | 9,66 | 4,83 | 3,75 | | 28 | 31 | 52,6 | 67 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1110+000 | 22,20 | | 15 cm | 40,0 | 4.000 | 82,49 | 49,77 | 32,05 | 14,91 | 9,58 | 5,45 | 4,30 | | 27 | 32 | 50,4 | 75 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1108+000 | 22,16 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 74,05 | 48,62 | 31,35 | 16,39 | 10,39 | 5,70 | 4,30 | | 27 | 32 | 42,7 | 92 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1106+000 | 22,12 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 76,57 | 47,73 | 30,64 | 15,44 | 9,47 | 5,33 | 3,92 | | 27 | 32 | 45,9 | 84 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1104+000 | 22,08 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 53,07 | 35,62 | 24,09 | 12,40 | 8,21 | 5,83 | 4,85 | | 27 | 32 | 29,0 | 135 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1102+000 | 22,04 | | 15 cm | 42,5 | 4.250 | 67,36 | 40,47 | 29,68 | 17,13 | 11,33 | 6,00 | 3,95 | | 27 | 33 | 37,7 | 97 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1100+000 | 22,00 | | 15 cm | 39,7 | 3.970 | 90,11 | 51,22 | 34,67 | 19,80 | 14,15 | 7,63 | 5,24 | | 27 | 32 | 55,4 | 66 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1098+000 | 21,96 | | 15 cm | 39,9 | 3.990 | 85,19 | 55,28 | 37,35 | 19,47 | 13,24 | 7,23 | 6,38 | | 27 | 32 | 47,8 | 80 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1096+000 | 21,92 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 85,43 | 50,35 | 32,49 | 18,03 | 11,84 | 7,48 | 6,30 | | 27 | 33 | 52,9 | 71 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1094+000 | 21,88 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 81,86 | 52,00 | 33,78 | 19,04 | 13,08 | 8,86 | 6,26 | | 27 | 32 | 48,1 | 80 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1092+000 | 21,84 | | 15 cm | 42,5 | 4.250 | 77,31 | 53,73 | 34,02 | 17,82 | 12,01 | 7,92 | 5,60 | | 27 | 32 | 43,3 | 93 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1090+000 | 21,80 | | 15 cm | 40,1 | 4.010 | 82,34 | 46,26 | 29,05 | 15,31 | 2,80 | 6,46 | 5,06 | | 27 | 32 | 53,3 | 70 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1088+000 | 21,76 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 83,06 | 51,93 | 33,70 | 18,61 | 11,90 | 7,42 | 5,45 | | 27 | 32 | 49,4 | 78 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1086+000 | 21,72 | | 15 cm | 42,5 | 4.250 | 106,03 | 64,28 | 43,21 | 26,43 | 17,55 | 11,14 | 7,41 | | 27 | 32 | 62,8 | 60 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1084+000 | 21,68 | | 15 cm | 40,2 | 4.020 | 75,80 | 52,17 | 33,49 | 17,48 | 3,24 | 9,45 | 7,53 | | 27 | 32 | 42,3 | 95 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1082+000 | 21,64 | | 15 cm | 43,0 | 4.300 | 72,54 | 50,97 | 36,71 | 23,07 | 15,22 | 7,42 | 5,50 | | 27 | 32 | 35,8 | 109 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1080+000 | 21,60 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 74,00 | 54,68 | 41,30 | 24,22 | 17,86 | 9,13 | 5,56 | | 28 | 33 | 32,7 | 120 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1078+000 | 21,56 | | 15 cm | 42,7 | 4.270 | 50,58 | 34,47 | 23,81 | 15,15 | 5,23 | 7,45 | 6,09 | | 27 | 32 | 26,8 | 146 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1076+000 | 21,52 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 74,07 | 49,01 | 33,43 | 20,34 | 14,33 | 8,83 | 6,25 | | 27 | 33 | 40,6 | 95 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1074+000 | 21,48 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 64,86 | 50,91 | 31,91 | 19,76 | 14,54 | 4,15 | 6,32 | | 28 | 32 | 33,0 | 133 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1072+000 | 21,44 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 88,13 | 59,65 | 40,32 | 24,69 | 17,06 | 10,19 | 6,02 | | 27 | 32 | 47,8 | 82 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1070+000 | 21,40 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 70,42 | 53,01 | 38,60 | 23,30 | 16,76 | 9,65 | 5,82 | | 27 | 32 | 31,8 | 127 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1068+000 | 21,36 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 74,31 | 51,65 | 34,09 | 20,09 | 14,14 | 7,32 | 4,76 | | 27 | 32 | 40,2 | 99 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1066+000 | 21,32 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 58,04 | 45,87 | 34,00 | 21,03 | 14,09 | 8,42 | 5,81 | | 27 | 32 | 24,0 | 173 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1064+000 | 21,28 | | 15 cm | 38,8 | 3.880 | 92,73 | 65,67 | 47,76 | 28,71 | 19,30 | 5,24 | 8,20 | | 27 | 32 | 45,0 | 87 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1062+000 | 21,24 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 87,64 | 52,26 | 37,10 | 21,53 | 14,77 | 9,09 | 6,72 | | 28 | 32 | 50,5 | 73 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1060+000 | 21,20 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 71,17 | 53,79 | 37,39 | 21,78 | 15,02 | 9,14 | 6,85 | | 28 | 32 | 33,8 | 122 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1058+000 | 21,16 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 79,92 | 60,91 | 40,71 | 23,63 | 16,47 | 9,55 | 6,88 | | 27 | 32 | 39,2 | 107 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1056+000 | 21,12 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 86,02 | 64,82 | 45,53 | 27,01 | 19,13 | 11,11 | 6,92 | | 27 | 32 | 40,5 | 101 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1054+000 | 21,08 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 74,47 | 54,48 | 37,12 | 21,85 | 15,16 | 9,42 | 6,59 | | 27 | 33 | 37,4 | 109 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1052+000 | 21,04 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 69,86 | 42,23 | 28,24 | 16,51 | 4,91 | 7,60 | 6,36 | | 27 | 33 | 41,6 | 90 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1050+000 | 21,00 | | 15 cm | 39,6 | 3.960 | 75,31 | 57,54 | 42,01 | 25,71 | 18,43 | 12,76 | 9,46 | | 28 | 35 | 33,3 | 122 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1048+000 | 20,96 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 66,19 | 36,34 | 22,98 | 12,00 | 1,87 | 1,80 | 2,33 | | 28 | 33 | 43,2 | 86 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1046+000 | 20,92 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 82,31 | 39,78 | 24,54 | 12,40 | 7,53 | 3,93 | 2,45 | | 28 | 32 | 57,8 | 62 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1044+000 | 20,88 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 62,77 | 34,46 | 21,55 | 11,31 | 6,77 | 1,65 | 2,55 | | 28 | 30 | 41,2 | 90 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1042+000 | 20,84 | | 15 cm | 42,7 | 4.270 | 46,38 | 27,27 | 17,17 | 9,10 | 6,37 | 4,48 | 2,83 | | 28 | 30 | 29,2 | 129 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1040+000 | 20,80 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 61,56 | 33,01 | 24,15 | 11,35 | 6,48 | 3,23 | 3,58 | | 28 | 31 | 37,4 | 95 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1038+000 | 20,76 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 50,84 | 33,32 | 22,29 | 10,27 | 6,65 | 1,46 | 2,72 | | 28 | 30 | 28,6 | 136 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1036+000 | 20,72 | | 15 cm | 45,4 | 4.540 | 51,63 | 31,25 | 23,43 | 10,84 | 7,14 | 2,62 | 3,38 | | 28 | 33 | 28,2 | 129 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1034+000 | 20,68 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 44,62 | 22,92 | 17,42 | 8,26 | 6,89 | 3,70 | 3,87 | | 29 | 34 | 27,2 | 128 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1032+000 | 20,64 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 34,86 | 18,26 | 14,10 | 7,45 | 6,62 | 3,07 | 4,18 | | 28 | 34 | 20,8 | 167 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1030+000 | 20,60 | | 15 cm | 39,9 | 3.990 | 59,38 | 31,90 | 26,65 | 14,80 | 14,68 | 7,16 | 4,81 | | 28 | 33 | 32,7 | 104 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1028+000 | 20,56 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 67,09 | 31,86 | 21,06 | 12,45 | 9,91 | 4,99 | 4,70 | | 28 | 34 | 46,0 | 77 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1026+000 | 20,52 | | 15 cm | 39,6 | 3.960 | 71,92 | 36,23 | 25,18 | 14,38 | 11,21 | 6,29 | 4,73 | | 29 | 35 | 46,7 | 76 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1024+000 | 20,48 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 73,79 | 41,99 | 30,20 | 14,35 | 11,89 | 4,80 | 2,49 | | 29 | 34 | 43,6 | 83 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1022+000 | 20,44 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 71,21 | 32,72 | 23,87 | 12,63 | 8,32 | 3,31 | 2,06 | | 30 | 37 | 47,3 | 73 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1020+000 | 20,40 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 83,80 | 38,55 | 26,33 | 14,66 | 9,58 | 4,09 | 4,61 | | 30 | 37 | 57,5 | 61 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1018+000 | 20,36 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 65,85 | 39,03 | 27,74 | 14,24 | 9,29 | 2,73 | 4,28 | | 30 | 33 | 38,1 | 96 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1016+000 | 20,32 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 49,86 | 30,11 | 22,18 | 12,29 | 7,89 | 5,04 | 3,63 | | 30 | 36 | 27,7 | 132 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1014+000 | 20,28 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 83,56 | 48,72 | 32,12 | 18,62 | 13,04 | 5,63 | 3,60 | | 30 | 34 | 51,4 | 72 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1012+000 | 20,24 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 98,46 | 41,08 | 27,82 | 15,54 | 11,15 | 4,97 | 2,55 | | 30 | 36 | 70,6 | 49 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1010+000 | 20,20 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 67,42 | 35,41 | 26,83 | 14,40 | 11,26 | 4,71 | 4,15 | | 29 | 35 | 40,6 | 86 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1008+000 | 20,16 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 70,05 | 44,43 | 28,50 | 13,95 | 10,63 | 5,10 | 3,10 | | 30 | 37 | 41,6 | 93 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1006+000 | 20,12 | | 15 cm | 39,8 | 3.980 | 76,09 | 45,87 | 27,33 | 15,40 | 10,43 | 5,48 | 3,82 | | 30 | 36 | 48,8 | 79 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1004+000 | 20,08 | | 15 cm | 43,5 | 4.350 | 42,53 | 27,92 | 22,39 | 13,53 | 10,02 | 2,66 | 3,23 | | 30 | 36 | 20,1 | 180 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1002+000 | 20,04 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 71,15 | 43,91 | 32,48 | 18,16 | 12,72 | 7,70 | 4,44 | | 30 | 36 | 38,7 | 95 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 1000+000 | 20,00 | | 15 cm | 39,8 | 3.980 | 69,61 | 44,56 | 28,93 | 15,06 | 10,02 | 2,50 | 3,14 | | 30 | 34 | 40,7 | 95 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 998+000 | 19,96 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 65,08 | 37,07 | 24,05 | 14,40 | 10,30 | 4,42 | 3,46 | | 30 | 37 | 41,0 | 91 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 996+000 | 19,92 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 72,13 | 37,56 | 27,82 | 15,17 | 10,35 | 4,50 | 3,81 | | 31 | 37 | 44,3 | 79 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 994+000 | 19,88 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 75,64 | 47,17 | 31,17 | 16,53 | 10,90 | 5,21 | 4,12 | | 31 | 37 | 44,5 | 86 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 992+000 | 19,84 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 91,99 | 52,81 | 33,76 | 16,85 | 10,18 | 4,38 | 4,11 | | 31 | 37 | 58,2 | 64 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 990+000 | 19,80 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 94,30 | 50,63 | 31,58 | 16,38 | 3,26 | 5,17 | 4,81 | | 30 | 37 | 62,7 | 59 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 988+000 | 19,76 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 83,86 | 50,26 | 29,85 | 16,12 | 10,06 | 5,76 | 4,75 | | 30 | 37 | 54,0 | 71 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 986+000 | 19,72 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 74,38 | 39,83 | 24,34 | 11,41 | 9,24 | 4,23 | 3,04 | | 30 | 36 | 50,0 | 74 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 984+000 | 19,68 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 94,65 | 52,76 | 31,30 | 16,14 | 9,60 | 5,82 | 5,99 | | 30 | 34 | 63,4 | 59 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 982+000 | 19,64 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 71,17 | 47,51 | 27,68 | 14,57 | 8,87 | 6,26 | 4,56 | | 30 | 34 | 43,5 | 93 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 980+000 | 19,60 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 70,13 | 40,28 | 25,67 | 13,68 | 10,76 | 4,88 | 5,41 | | 29 | 34 | 44,5 | 84 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 978+000 | 19,56 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 72,39 | 40,28 | 27,52 | 14,09 | 9,56 | 3,14 | 3,56 | | 30 | 37 | 44,9 | 81 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 976+000 | 19,52 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 67,59 | 46,95 | 26,73 | 12,81 | 7,83 | 4,22 | 2,92 | | 30 | 38 | 40,9 | 102 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 974+000 | 19,48 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 67,46 | 38,36 | 26,42 | 14,34 | 9,69 | 3,51 | 5,24 | | 30 | 37 | 41,0 | 89 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 972+000 | 19,44 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 49,94 | 33,35 | 21,99 | 11,66 | 7,60 | 4,70 | 4,66 | | 31 | 36 | 28,0 | 140 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 970+000 | 19,40 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 84,01 | 40,88 | 29,08 | 15,61 | 11,71 | 5,60 | 4,66 | | 31 | 36 | 54,9 | 64 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 968+000 | 19,36 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 55,93 | 34,26 | 21,67 | 12,69 | 7,72 | 3,86 | 5,56 | | 31 | 34 | 34,3 | 112 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 966+000 | 19,32 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 65,26 | 31,58 | 21,40 | 12,41 | 9,13 | 4,71 | 2,55 | | 30 | 37 | 43,9 | 81 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 964+000 | 19,28 | | 15 cm | 44,7 | 4.470 | 28,11 | 17,17 | 13,91 | 8,45 | 3,30 | 4,11 | 2,49 | | 31 | 38 | 14,2 | 249 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 962+000 | 19,24 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 29,70 | 18,80 | 14,20 | 7,93 | 5,71 | 3,89 | 2,96 | | 30 | 37 | 15,5 | 237 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 960+000 | 19,20 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 25,16 | 15,85 | 11,92 | 6,76 | 4,98 | 3,40 | 2,71 | | 30 | 37 | 13,2 | 277 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 958+000 | 19,16 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 36,31 | 21,43 | 14,61 | 8,49 | 5,36 | 3,23 | 2,62 | | 31 | 38 | 21,7 | 171 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 956+000 | 19,12 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 37,69 | 21,86 | 15,44 | 7,58 | 4,83 | 4,03 | 3,22 | | 31 | 38 | 22,3 | 164 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 954+000 | 19,08 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 30,30 | 18,16 | 12,63 | 7,90 | 5,43 | 4,22 | 3,51 | | 31 | 38 | 17,7 | 210 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 952+000 | 19,04 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 50,46 | 34,49 | 19,89 | 10,21 | 7,01 | 5,88 | 4,55 | | 31 | 38 | 30,6 | 134 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 950+000 | 19,00 | | 15 cm | 42,5 | 4.250 | 34,72 | 21,98 | 15,11 | 8,80 | 6,20 | 4,57 | 3,40 | | 30 | 38 | 19,6 | 193 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 948+000 | 18,96 | | 15 cm | 42,9 | 4.290 | 24,48 | 16,54 | 12,37 | 8,49 | 6,71 | 4,75 | 3,53 | | 29 | 36 | 12,1 | 312 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 946+000 | 18,92 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 30,64 | 21,60 | 16,59 | 11,44 | 8,46 | 5,77 | 4,44 | | 29 | 35 | 14,1 | 271 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 944+000 | 18,88 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 35,87 | 22,83 | 17,66 | 12,05 | 9,13 | 6,32 | 4,99 | | 30 | 37 | 18,2 | 200 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 942+000 | 18,84 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 45,73 | 26,43 | 14,95 | 8,14 | 6,29 | 3,24 | 4,32 | | 29 | 36 | 30,8 | 125 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 940+000 | 18,80 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 33,62 | 24,12 | 17,16 | 11,11 | 7,97 | 5,52 | 4,29 | | 29 | 36 | 16,5 | 241 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 938+000 | 18,76 | | 15 cm | 40,1 | 4.010 | 54,77 | 39,68 | 26,04 | 14,68 | 10,73 | 8,43 | 6,13 | | 29 | 36 | 28,7 | 143 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 936+000 | 18,72 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 59,22 | 30,42 | 21,05 | 11,87 | 8,09 | 5,26 | 4,09 | | 29 | 37 | 38,2 | 93 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 934+000 | 18,68 | | 15 cm | 42,8 | 4.280 | 35,34 | 24,19 | 17,14 | 10,15 | 6,48 | 4,23 | 3,09 | | 29 | 35 | 18,2 | 213 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 932+000 | 18,64 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 49,45 | 31,62 | 21,05 | 11,56 | 7,20 | 4,39 | 2,63 | | 30 | 38 | 28,4 | 135 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 930+000 | 18,60 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 46,49 | 32,17 | 21,21 | 10,60 | 6,59 | 4,22 | 3,26 | | 30 | 37 | 25,3 | 158 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 928+000 | 18,56 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 54,60 | 34,78 | 22,36 | 12,29 | 7,36 | 3,09 | 2,38 | | 30 | 37 | 32,2 | 120 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 926+000 | 18,52 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 54,25 | 34,20 | 24,14 | 13,13 | 8,15 | 4,27 | 2,95 | | 30 | 37 | 30,1 | 125 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 924+000 | 18,48 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 30,83 | 20,17 | 15,35 | 9,88 | 7,33 | 2,95 | 2,17 | | 30 | 37 | 15,5 | 239 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 922+000 | 18,44 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 55,45 | 33,19 | 24,05 | 13,44 | 8,95 | 5,73 | 3,97 | | 30 | 38 | 31,4 | 116 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 920+000 | 18,40 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 61,22 | 35,93 | 22,41 | 11,81 | 7,02 | 4,74 | 3,89 | | 29 | 37 | 38,8 | 98 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 918+000 | 18,36 | | 15 cm | 42,5 | 4.250 | 44,09 | 29,48 | 21,61 | 12,46 | 8,09 | 4,93 | 2,83 | | 27 | 37 | 22,5 | 169 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

**RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139

**SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km

**LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 916+000 | 18,32 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 101,23 | 37,07 | 26,49 | 15,51 | 9,81 | 5,82 | 3,85 | | 29 | 37 | 74,7 | 45 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 914+000 | 18,28 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 51,24 | 34,53 | 27,29 | 15,94 | 11,05 | 2,31 | 4,02 | | 30 | 38 | 24,0 | 154 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 912+000 | 18,24 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 66,93 | 40,14 | 28,38 | 15,91 | 11,14 | 5,07 | 4,43 | | 30 | 38 | 38,6 | 96 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 910+000 | 18,20 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 76,55 | 39,38 | 26,20 | 15,82 | 10,97 | 3,80 | 3,33 | | 31 | 38 | 50,4 | 71 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 908+000 | 18,16 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 54,97 | 34,71 | 25,24 | 13,96 | 9,31 | 3,28 | 2,71 | | 31 | 38 | 29,7 | 125 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 906+000 | 18,12 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 72,31 | 34,55 | 24,34 | 12,37 | 7,90 | 3,81 | 2,87 | | 31 | 38 | 48,0 | 73 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 904+000 | 18,08 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 46,87 | 30,12 | 21,63 | 12,25 | 7,79 | 4,95 | 2,59 | | 32 | 38 | 25,2 | 149 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 902+000 | 18,04 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 59,19 | 37,24 | 28,11 | 16,16 | 13,08 | 7,08 | 5,60 | | 32 | 38 | 31,1 | 118 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 900+000 | 18,00 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 72,43 | 51,60 | 36,61 | 21,48 | 15,00 | 6,31 | 3,54 | | 32 | 37 | 35,8 | 110 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 898+000 | 17,96 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 45,09 | 27,21 | 19,78 | 12,68 | 5,34 | 6,56 | 4,37 | | 30 | 36 | 25,3 | 145 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 896+000 | 17,92 | | 15 cm | 39,1 | 3.910 | 88,19 | 61,38 | 40,43 | 24,19 | 16,42 | 10,62 | 7,90 | | 30 | 36 | 47,8 | 84 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 894+000 | 17,88 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 89,87 | 49,33 | 33,91 | 18,38 | 11,88 | 7,84 | 5,45 | | 29 | 36 | 56,0 | 65 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 892+000 | 17,84 | | 15 cm | 42,6 | 4.260 | 60,87 | 38,98 | 27,35 | 14,75 | 9,67 | 6,47 | 5,15 | | 30 | 36 | 33,5 | 113 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 890+000 | 17,80 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 89,68 | 58,59 | 39,29 | 22,93 | 11,69 | 7,99 | 6,05 | | 30 | 36 | 50,4 | 77 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 888+000 | 17,76 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 62,40 | 46,42 | 29,20 | 14,73 | 9,21 | 6,52 | 5,15 | | 30 | 36 | 33,2 | 127 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 886+000 | 17,72 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 66,58 | 40,74 | 26,90 | 14,44 | 9,19 | 5,49 | 4,35 | | 30 | 36 | 39,7 | 95 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 884+000 | 17,68 | | 15 cm | 39,9 | 3.990 | 60,51 | 41,31 | 27,47 | 14,06 | 3,37 | 4,39 | 3,43 | | 31 | 36 | 33,0 | 120 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 882+000 | 17,64 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 77,20 | 47,56 | 29,25 | 15,42 | 8,54 | 4,26 | 2,56 | | 31 | 36 | 48,0 | 81 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 880+000 | 17,60 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 71,23 | 45,71 | 28,69 | 14,72 | 8,45 | 5,08 | 3,47 | | 31 | 36 | 42,5 | 92 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 878+000 | 17,56 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 59,17 | 44,10 | 29,39 | 15,63 | 9,51 | 5,37 | 3,76 | | 31 | 35 | 29,8 | 139 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 876+000 | 17,52 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 62,97 | 43,55 | 28,16 | 13,69 | 8,48 | 5,62 | 4,33 | | 31 | 36 | 34,8 | 115 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 874+000 | 17,48 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 51,44 | 32,91 | 21,45 | 12,09 | 7,97 | 6,21 | 4,37 | | 30 | 36 | 30,0 | 129 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 872+000 | 17,44 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 74,21 | 42,82 | 25,38 | 13,07 | 9,44 | 5,24 | 3,65 | | 30 | 35 | 48,8 | 78 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 870+000 | 17,40 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 88,72 | 49,85 | 28,74 | 13,88 | 8,26 | 5,51 | 4,15 | | 30 | 35 | 60,0 | 63 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 868+000 | 17,36 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 92,06 | 48,15 | 30,94 | 16,79 | 3,36 | 7,14 | 4,98 | | 31 | 36 | 61,1 | 60 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 866+000 | 17,32 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 64,18 | 41,03 | 26,56 | 14,79 | 10,06 | 2,69 | 4,26 | | 30 | 35 | 37,6 | 103 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 864+000 | 17,28 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 82,24 | 47,01 | 31,11 | 17,74 | 10,82 | 6,85 | 4,93 | | 30 | 36 | 51,1 | 72 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 862+000 | 17,24 | | 15 cm | 39,4 | 3.940 | 68,05 | 46,46 | 29,64 | 14,99 | 9,54 | 6,15 | 5,17 | | 30 | 35 | 38,4 | 104 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 860+000 | 17,20 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 70,07 | 51,30 | 34,11 | 18,44 | 10,86 | 5,36 | 3,37 | | 30 | 35 | 36,0 | 114 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 858+000 | 17,16 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 89,75 | 56,22 | 34,14 | 17,50 | 10,38 | 6,42 | 4,10 | | 30 | 36 | 55,6 | 70 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 856+000 | 17,12 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 86,15 | 51,04 | 33,59 | 16,82 | 10,29 | 6,20 | 4,76 | | 30 | 36 | 52,6 | 71 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 854+000 | 17,08 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 75,67 | 44,56 | 25,77 | 12,34 | 7,14 | 4,56 | 3,66 | | 29 | 35 | 49,9 | 77 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 852+000 | 17,04 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 83,35 | 53,69 | 32,46 | 15,55 | 8,37 | 4,74 | 3,50 | | 29 | 35 | 50,9 | 78 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 850+000 | 17,00 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 85,16 | 54,02 | 32,58 | 15,44 | 9,23 | 5,58 | 4,19 | | 30 | 35 | 52,6 | 75 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 848+000 | 16,96 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 72,67 | 49,54 | 31,80 | 16,01 | 8,99 | 4,76 | 3,60 | | 32 | 42 | 40,9 | 98 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 846+000 | 16,92 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 79,36 | 58,00 | 37,71 | 19,45 | 11,00 | 5,82 | 3,98 | | 32 | 45 | 41,7 | 99 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 844+000 | 16,88 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 69,67 | 47,94 | 29,67 | 14,52 | 9,47 | 6,09 | 5,08 | | 32 | 42 | 40,0 | 101 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 842+000 | 16,84 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 64,82 | 40,16 | 25,81 | 12,72 | 8,69 | 5,91 | 5,14 | | 33 | 42 | 39,0 | 98 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 840+000 | 16,80 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 58,35 | 38,02 | 26,68 | 14,71 | 9,78 | 6,94 | 6,77 | | 33 | 42 | 31,7 | 120 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

**RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139

**SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km

**LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 838+000 | 16,76 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 66,10 | 38,52 | 23,68 | 10,85 | 1,13 | 4,56 | 3,47 | | 33 | 41 | 42,4 | 89 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 836+000 | 16,72 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 60,82 | 39,38 | 25,06 | 11,82 | 6,17 | 2,68 | 1,61 | | 34 | 41 | 35,8 | 109 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 834+000 | 16,68 | | 15 cm | 42,7 | 4.270 | 72,65 | 47,28 | 28,99 | 15,52 | 9,66 | 5,08 | 3,36 | | 34 | 42 | 43,7 | 91 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 832+000 | 16,64 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 58,82 | 38,91 | 24,16 | 11,95 | 2,71 | 4,07 | 3,32 | | 33 | 41 | 34,7 | 115 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 830+000 | 16,60 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 52,72 | 33,62 | 19,50 | 8,85 | 4,70 | 0,91 | 1,40 | | 34 | 42 | 33,2 | 119 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 828+000 | 16,56 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 73,13 | 39,05 | 24,94 | 12,85 | 7,62 | 3,73 | 2,30 | | 33 | 40 | 48,2 | 76 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 826+000 | 16,52 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 65,92 | 39,56 | 25,56 | 13,72 | 8,70 | 4,27 | 3,14 | | 34 | 39 | 40,4 | 94 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 824+000 | 16,48 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 62,91 | 39,31 | 25,28 | 12,15 | 5,00 | 2,05 | 2,03 | | 33 | 41 | 37,6 | 102 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 822+000 | 16,44 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 59,56 | 39,85 | 27,83 | 14,85 | 2,51 | 2,57 | 4,07 | | 33 | 40 | 31,7 | 122 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 820+000 | 16,40 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 70,93 | 43,52 | 29,92 | 14,47 | 2,31 | 5,80 | 4,15 | | 33 | 41 | 41,0 | 91 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 818+000 | 16,36 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 55,86 | 31,14 | 22,73 | 11,66 | 7,36 | 4,23 | 3,09 | | 33 | 41 | 33,1 | 108 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 816+000 | 16,32 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 68,18 | 30,29 | 20,12 | 10,84 | 7,40 | 4,77 | 4,50 | | 33 | 41 | 48,1 | 73 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 814+000 | 16,28 | | 15 cm | 40,0 | 4.000 | 98,39 | 55,03 | 35,67 | 20,17 | 13,15 | 3,53 | 5,17 | | 33 | 41 | 62,7 | 59 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 812+000 | 16,24 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 84,11 | 52,02 | 33,75 | 17,39 | 2,95 | 7,67 | 6,19 | | 34 | 40 | 50,4 | 76 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 810+000 | 16,20 | | 15 cm | 42,6 | 4.260 | 79,93 | 55,77 | 36,37 | 22,50 | 4,02 | 9,77 | 5,96 | | 34 | 42 | 43,6 | 92 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 808+000 | 16,16 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 73,76 | 40,77 | 27,16 | 15,17 | 11,47 | 7,08 | 3,90 | | 33 | 42 | 46,6 | 79 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 806+000 | 16,12 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 80,27 | 48,58 | 30,76 | 15,09 | 10,02 | 5,71 | 4,30 | | 34 | 42 | 49,5 | 77 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 804+000 | 16,08 | | 15 cm | 42,8 | 4.280 | 49,21 | 23,41 | 14,88 | 8,90 | 5,78 | 1,69 | 2,30 | | 33 | 41 | 34,3 | 104 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 802+000 | 16,04 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 45,99 | 30,26 | 19,30 | 10,92 | 8,63 | 2,46 | 4,38 | | 33 | 42 | 26,7 | 147 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 800+000 | 16,00 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 54,75 | 27,11 | 18,25 | 10,38 | 1,49 | 5,22 | 3,38 | | 33 | 37 | 36,5 | 97 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 798+000 | 15,96 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 96,61 | 44,15 | 29,78 | 16,12 | 10,81 | 7,26 | 5,59 | | 33 | 41 | 66,8 | 52 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 796+000 | 15,92 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 59,56 | 36,23 | 26,50 | 15,93 | 10,51 | 3,17 | 5,67 | | 33 | 40 | 33,1 | 111 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 794+000 | 15,88 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 59,80 | 43,02 | 27,13 | 13,84 | 9,54 | 5,39 | 3,60 | | 33 | 40 | 32,7 | 126 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 792+000 | 15,84 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 66,65 | 46,03 | 31,41 | 17,38 | 11,58 | 5,95 | 3,95 | | 33 | 40 | 35,2 | 112 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 790+000 | 15,80 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 78,11 | 48,20 | 28,80 | 14,41 | 8,97 | 2,09 | 2,43 | | 33 | 40 | 49,3 | 79 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 788+000 | 15,76 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 73,01 | 46,29 | 28,21 | 15,36 | 1,73 | 2,60 | 4,31 | | 33 | 42 | 44,8 | 87 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 786+000 | 15,72 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 75,88 | 41,16 | 28,00 | 15,42 | 2,09 | 4,19 | 4,37 | | 33 | 40 | 47,9 | 76 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 784+000 | 15,68 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 64,85 | 38,29 | 24,34 | 13,10 | 8,39 | 5,52 | 3,58 | | 33 | 40 | 40,5 | 93 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 782+000 | 15,64 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 68,31 | 37,15 | 23,42 | 11,24 | 1,45 | 3,72 | 2,03 | | 33 | 40 | 44,9 | 82 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 780+000 | 15,60 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 55,78 | 33,59 | 21,68 | 10,17 | 6,11 | 3,64 | 3,48 | | 33 | 42 | 34,1 | 111 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 778+000 | 15,56 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 71,06 | 41,55 | 27,04 | 14,25 | 1,64 | 2,22 | 3,85 | | 34 | 42 | 44,0 | 85 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 776+000 | 15,52 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 63,88 | 35,99 | 21,53 | 10,23 | 6,23 | 4,47 | 2,90 | | 34 | 42 | 42,4 | 89 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 774+000 | 15,48 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 77,34 | 42,05 | 24,91 | 10,70 | 6,28 | 1,77 | 2,39 | | 34 | 42 | 52,4 | 71 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 772+000 | 15,44 | | 15 cm | 42,7 | 4.270 | 82,95 | 51,25 | 31,23 | 14,40 | 8,49 | 2,38 | 3,48 | | 34 | 43 | 51,7 | 75 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 770+000 | 15,40 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 90,61 | 46,97 | 28,47 | 13,86 | 1,63 | 1,80 | 2,82 | | 34 | 43 | 62,1 | 59 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 768+000 | 15,36 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 85,26 | 42,50 | 26,93 | 12,70 | 7,42 | 3,92 | 2,50 | | 34 | 44 | 58,3 | 62 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 766+000 | 15,32 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 59,95 | 38,84 | 23,80 | 11,37 | 6,67 | 1,78 | 3,47 | | 34 | 45 | 36,2 | 109 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 764+000 | 15,28 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 79,37 | 42,27 | 27,49 | 15,40 | 2,00 | 9,05 | 6,99 | | 35 | 46 | 51,9 | 70 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 762+000 | 15,24 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 80,87 | 39,56 | 23,87 | 12,67 | 8,10 | 6,27 | 4,94 | | 35 | 46 | 57,0 | 64 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 760+000 | 15,20 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 67,32 | 43,09 | 27,30 | 14,28 | 2,07 | 5,97 | 4,41 | | 35 | 47 | 40,0 | 97 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 758+000 | 15,16 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 87,02 | 49,22 | 28,74 | 13,49 | 2,27 | 1,81 | 3,07 | | 35 | 47 | 58,3 | 65 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 756+000 | 15,12 | | 15 cm | 39,3 | 3.930 | 82,95 | 41,81 | 24,03 | 12,08 | 2,22 | 5,18 | 4,23 | | 36 | 47 | 58,9 | 62 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 754+000 | 15,08 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 79,34 | 47,14 | 30,67 | 16,46 | 9,99 | 2,75 | 4,98 | | 35 | 46 | 48,7 | 77 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 752+000 | 15,04 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 75,89 | 47,59 | 26,32 | 13,12 | 7,93 | 4,05 | 2,55 | | 33 | 43 | 49,6 | 80 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 750+000 | 15,00 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 88,25 | 50,41 | 31,67 | 15,51 | 8,43 | 2,58 | 3,80 | | 33 | 42 | 56,6 | 66 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 748+000 | 14,96 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 69,37 | 41,84 | 26,53 | 14,04 | 8,72 | 5,38 | 4,16 | | 34 | 42 | 42,8 | 89 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 746+000 | 14,92 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 71,62 | 38,83 | 22,48 | 9,78 | 6,03 | 2,70 | 4,28 | | 33 | 42 | 49,1 | 76 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 744+000 | 14,88 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 71,68 | 40,31 | 25,27 | 13,31 | 8,67 | 2,29 | 3,50 | | 34 | 41 | 46,4 | 80 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 742+000 | 14,84 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 84,04 | 43,81 | 23,28 | 10,50 | 5,96 | 3,91 | 3,16 | | 34 | 41 | 60,8 | 62 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 740+000 | 14,80 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 55,17 | 32,69 | 20,75 | 8,97 | 1,40 | 3,84 | 2,87 | | 32 | 41 | 34,4 | 110 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 738+000 | 14,76 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 71,26 | 40,60 | 24,84 | 11,01 | 1,49 | 3,93 | 3,06 | | 33 | 41 | 46,4 | 81 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 736+000 | 14,72 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 80,77 | 41,03 | 25,32 | 12,17 | 1,38 | 4,42 | 3,54 | | 32 | 40 | 55,5 | 66 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 734+000 | 14,68 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 77,05 | 45,23 | 26,75 | 12,80 | 7,37 | 4,70 | 3,83 | | 33 | 40 | 50,3 | 76 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 732+000 | 14,64 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 62,09 | 39,65 | 24,75 | 12,11 | 6,92 | 4,68 | 3,73 | | 33 | 42 | 37,3 | 105 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 730+000 | 14,60 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 73,74 | 48,43 | 30,39 | 13,25 | 7,41 | 3,61 | 2,80 | | 34 | 43 | 43,4 | 91 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 728+000 | 14,56 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 66,31 | 42,36 | 24,94 | 12,51 | 6,97 | 3,88 | 3,31 | | 33 | 41 | 41,4 | 96 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 726+000 | 14,52 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 63,82 | 37,37 | 25,47 | 15,05 | 2,05 | 2,08 | 3,98 | | 33 | 41 | 38,4 | 96 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 724+000 | 14,48 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 71,53 | 45,95 | 28,55 | 14,10 | 8,36 | 5,84 | 4,16 | | 32 | 41 | 43,0 | 91 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 722+000 | 14,44 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 89,12 | 47,08 | 28,25 | 14,11 | 1,58 | 5,19 | 4,16 | | 33 | 40 | 60,9 | 61 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 720+000 | 14,40 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 73,10 | 42,21 | 26,75 | 13,62 | 1,30 | 5,02 | 3,76 | | 33 | 41 | 46,4 | 81 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 718+000 | 14,36 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 59,36 | 37,72 | 21,70 | 10,59 | 6,66 | 2,50 | 4,48 | | 33 | 40 | 37,7 | 105 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 716+000 | 14,32 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 71,60 | 35,35 | 24,08 | 11,21 | 7,75 | 5,10 | 4,20 | | 33 | 40 | 47,5 | 75 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 714+000 | 14,28 | | 15 cm | 42,8 | 4.280 | 72,83 | 40,25 | 26,71 | 14,33 | 8,35 | 5,82 | 6,32 | | 33 | 40 | 46,1 | 79 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 712+000 | 14,24 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 68,86 | 41,23 | 24,29 | 11,97 | 7,21 | 5,03 | 3,58 | | 33 | 40 | 44,6 | 87 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 710+000 | 14,20 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 72,80 | 38,02 | 22,84 | 12,85 | 2,10 | 5,44 | 4,83 | | 32 | 40 | 50,0 | 74 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 708+000 | 14,16 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 55,78 | 31,61 | 21,19 | 10,89 | 7,53 | 2,06 | 3,85 | | 32 | 40 | 34,6 | 106 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 706+000 | 14,12 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 57,36 | 30,91 | 20,04 | 9,65 | 6,78 | 5,61 | 4,53 | | 33 | 40 | 37,3 | 98 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 704+000 | 14,08 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 44,95 | 27,21 | 17,46 | 9,26 | 7,44 | 2,95 | 3,76 | | 33 | 36 | 27,5 | 138 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 702+000 | 14,04 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 74,54 | 41,32 | 26,48 | 12,24 | 7,52 | 4,89 | 4,62 | | 33 | 40 | 48,1 | 77 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 700+000 | 14,00 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 77,62 | 43,35 | 27,56 | 13,25 | 8,40 | 5,36 | 3,03 | | 32 | 40 | 50,1 | 74 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 698+000 | 13,96 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 68,72 | 39,16 | 22,02 | 9,41 | 1,40 | 2,55 | 4,34 | | 32 | 39 | 46,7 | 82 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 696+000 | 13,92 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 54,89 | 33,01 | 19,03 | 8,96 | 6,72 | 3,79 | 3,87 | | 32 | 39 | 35,9 | 108 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 694+000 | 13,88 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 57,19 | 38,18 | 25,76 | 14,13 | 8,59 | 5,71 | 4,31 | | 32 | 39 | 31,4 | 124 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 692+000 | 13,84 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 80,34 | 47,28 | 31,35 | 16,94 | 10,09 | 6,16 | 5,29 | | 32 | 39 | 49,0 | 76 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 690+000 | 13,80 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 75,52 | 46,88 | 32,91 | 17,56 | 11,08 | 6,20 | 4,07 | | 32 | 39 | 42,6 | 88 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 688+000 | 13,76 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 64,35 | 41,64 | 28,87 | 16,26 | 7,97 | 3,05 | 4,82 | | 32 | 39 | 35,5 | 107 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 686+000 | 13,72 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 58,76 | 36,82 | 25,70 | 14,87 | 9,50 | 2,80 | 4,41 | | 32 | 40 | 33,1 | 114 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 684+000 | 13,68 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 58,89 | 41,79 | 29,15 | 17,01 | 11,06 | 3,33 | 4,29 | | 32 | 39 | 29,7 | 133 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 682+000 | 13,64 | | 15 cm | 40,0 | 4.000 | 75,07 | 50,11 | 29,99 | 15,09 | 1,56 | 5,98 | 4,96 | | 32 | 39 | 45,1 | 89 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 680+000 | 13,60 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 62,80 | 38,27 | 26,51 | 15,49 | 10,18 | 5,75 | 4,12 | | 32 | 39 | 36,3 | 103 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 678+000 | 13,56 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 42,35 | 28,84 | 18,90 | 10,32 | 6,71 | 2,39 | 3,72 | | 32 | 39 | 23,5 | 169 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 676+000 | 13,52 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 77,94 | 49,95 | 30,85 | 14,50 | 8,46 | 5,02 | 3,76 | | 32 | 38 | 47,1 | 83 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 674+000 | 13,48 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 62,91 | 38,43 | 26,15 | 15,76 | 10,11 | 5,98 | 4,65 | | 31 | 36 | 36,8 | 102 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 672+000 | 13,44 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 44,15 | 27,95 | 19,52 | 12,05 | 8,34 | 5,32 | 3,99 | | 31 | 35 | 24,6 | 153 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 670+000 | 13,40 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 72,04 | 46,41 | 27,76 | 14,05 | 8,21 | 4,97 | 3,46 | | 32 | 35 | 44,3 | 89 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 668+000 | 13,36 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 57,63 | 39,98 | 25,87 | 14,19 | 8,74 | 5,65 | 4,24 | | 32 | 35 | 31,8 | 126 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 666+000 | 13,32 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 70,79 | 40,11 | 23,22 | 11,29 | 6,63 | 4,41 | 3,55 | | 32 | 36 | 47,6 | 80 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 664+000 | 13,28 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 57,66 | 40,21 | 25,06 | 13,19 | 2,00 | 5,54 | 4,23 | | 31 | 34 | 32,6 | 125 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 662+000 | 13,24 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 70,78 | 46,95 | 27,48 | 12,70 | 6,97 | 4,70 | 3,44 | | 32 | 35 | 43,3 | 93 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 660+000 | 13,20 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 69,13 | 42,92 | 27,60 | 13,89 | 1,40 | 5,21 | 3,82 | | 32 | 35 | 41,5 | 92 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 658+000 | 13,16 | | 15 cm | 39,9 | 3.990 | 86,46 | 55,06 | 34,14 | 17,85 | 2,34 | 6,99 | 5,14 | | 31 | 35 | 52,3 | 75 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 656+000 | 13,12 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 70,06 | 43,24 | 23,91 | 13,07 | 1,83 | 6,72 | 4,83 | | 31 | 36 | 46,2 | 86 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 654+000 | 13,08 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 93,34 | 53,35 | 31,93 | 15,38 | 2,66 | 5,49 | 4,19 | | 31 | 35 | 61,4 | 62 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 652+000 | 13,04 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 57,24 | 31,87 | 17,60 | 9,10 | 5,78 | 5,08 | 3,97 | | 32 | 34 | 39,6 | 96 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 650+000 | 13,00 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 56,59 | 31,97 | 17,04 | 8,67 | 1,48 | 5,96 | 4,78 | | 32 | 35 | 39,6 | 97 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 648+000 | 12,96 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 63,92 | 43,50 | 24,75 | 10,16 | 1,48 | 5,30 | 4,59 | | 31 | 36 | 39,2 | 105 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 646+000 | 12,92 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 68,47 | 45,91 | 25,99 | 12,65 | 1,37 | 6,72 | 5,63 | | 31 | 35 | 42,5 | 96 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 644+000 | 12,88 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 55,93 | 37,89 | 21,26 | 10,91 | 7,49 | 6,53 | 4,97 | | 31 | 36 | 34,7 | 119 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 642+000 | 12,84 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 105,41 | 76,05 | 55,13 | 33,54 | 23,77 | 13,57 | 9,31 | | 32 | 35 | 50,3 | 78 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 640+000 | 12,80 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 73,01 | 47,49 | 32,79 | 20,34 | 3,05 | 9,58 | 7,17 | | 32 | 36 | 40,2 | 95 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 638+000 | 12,76 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 83,85 | 58,72 | 35,96 | 20,56 | 16,15 | 13,64 | 11,08 | | 32 | 36 | 47,9 | 86 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 636+000 | 12,72 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 86,05 | 61,64 | 41,55 | 24,61 | 18,77 | 13,18 | 9,38 | | 32 | 36 | 44,5 | 91 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 634+000 | 12,68 | | 15 cm | 42,7 | 4.270 | 48,74 | 35,43 | 23,48 | 13,22 | 8,54 | 5,17 | 4,07 | | 32 | 35 | 25,3 | 162 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 632+000 | 12,64 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 83,23 | 52,49 | 32,88 | 16,40 | 9,59 | 5,28 | 3,96 | | 32 | 36 | 50,4 | 77 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 630+000 | 12,60 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 75,35 | 51,15 | 34,27 | 16,92 | 10,09 | 5,63 | 5,10 | | 32 | 36 | 41,1 | 96 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 628+000 | 12,56 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 77,07 | 44,42 | 27,12 | 13,16 | 8,22 | 5,86 | 4,71 | | 32 | 35 | 50,0 | 76 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 626+000 | 12,52 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 80,92 | 46,77 | 27,41 | 13,01 | 1,60 | 5,49 | 4,39 | | 32 | 34 | 53,5 | 71 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 624+000 | 12,48 | | 15 cm | 42,6 | 4.260 | 87,30 | 55,74 | 32,33 | 16,00 | 9,11 | 4,70 | 3,18 | | 32 | 35 | 55,0 | 72 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 622+000 | 12,44 | | 15 cm | 43,0 | 4.300 | 62,07 | 42,39 | 27,04 | 14,21 | 9,13 | 5,31 | 3,96 | | 31 | 36 | 35,0 | 114 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 620+000 | 12,40 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 45,26 | 31,86 | 21,00 | 11,36 | 7,48 | 4,68 | 3,92 | | 32 | 36 | 24,3 | 166 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 618+000 | 12,36 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 48,55 | 35,57 | 23,63 | 14,95 | 11,87 | 4,16 | 6,65 | | 32 | 36 | 24,9 | 165 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 616+000 | 12,32 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 77,62 | 56,33 | 38,96 | 27,28 | 4,02 | 8,98 | 10,28 | | 32 | 36 | 38,7 | 104 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 614+000 | 12,28 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 85,27 | 61,71 | 45,65 | 28,66 | 21,18 | 7,71 | 12,59 | | 32 | 36 | 39,6 | 99 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 612+000 | 12,24 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 63,45 | 45,05 | 26,33 | 14,30 | 10,65 | 7,29 | 6,13 | | 32 | 36 | 37,1 | 113 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 610+000 | 12,20 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 88,22 | 40,36 | 23,82 | 13,18 | 9,55 | 6,38 | 5,10 | | 32 | 36 | 64,4 | 56 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 608+000 | 12,16 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 79,24 | 50,59 | 31,07 | 18,24 | 13,05 | 9,33 | 7,38 | | 32 | 36 | 48,2 | 81 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 606+000 | 12,12 | | 15 cm | 44,3 | 4.430 | 23,32 | 14,02 | 9,86 | 6,11 | 4,26 | 2,86 | 2,50 | | 31 | 36 | 13,5 | 275 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (°C) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 604+000 | 12,09 | INICIO OEA | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 45,21 | 29,53 | 20,33 | 12,79 | 9,22 | 2,89 | 3,13 | | 31 | 35 | 24,9 | 154 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 600+000 | 12,01 | FIM OEA | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 46,57 | 25,19 | 15,90 | 9,54 | 1,60 | 5,18 | 3,58 | | 31 | 35 | 30,7 | 120 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 600+000 | 12,00 | | 15 cm | 40,1 | 4.010 | 59,88 | 40,36 | 24,29 | 11,25 | 6,80 | 3,95 | 2,47 | | 31 | 35 | 35,6 | 113 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 598+000 | 11,96 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 71,57 | 46,74 | 32,45 | 18,46 | 3,73 | 9,79 | 6,78 | | 31 | 36 | 39,1 | 98 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 596+000 | 11,92 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 61,75 | 38,65 | 26,40 | 15,82 | 11,41 | 5,91 | 6,91 | | 31 | 35 | 35,4 | 107 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 594+000 | 11,88 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 63,73 | 37,36 | 27,23 | 16,21 | 12,16 | 9,66 | 6,20 | | 31 | 35 | 36,5 | 99 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 592+000 | 11,84 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 54,90 | 81,42 | 21,28 | 12,75 | 9,79 | 5,98 | 5,74 | | 31 | 35 | 33,6 | 880 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 590+000 | 11,80 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 63,52 | 32,64 | 21,94 | 11,11 | 8,32 | 3,36 | 4,03 | | 31 | 35 | 41,6 | 86 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 588+000 | 11,76 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 47,65 | 24,46 | 16,93 | 9,10 | 1,33 | 4,72 | 4,07 | | 32 | 36 | 30,7 | 116 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 586+000 | 11,72 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 51,57 | 34,49 | 24,26 | 13,61 | 7,04 | 4,36 | 2,62 | | 31 | 35 | 27,3 | 141 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 584+000 | 11,68 | | 15 cm | 43,1 | 4.310 | 22,87 | 11,65 | 8,27 | 4,54 | 3,83 | 1,62 | 1,40 | | 31 | 35 | 14,6 | 242 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 582+000 | 11,64 | | 15 cm | 39,5 | 3.950 | 62,13 | 35,33 | 23,02 | 11,13 | 1,66 | 3,40 | 2,08 | | 31 | 36 | 39,1 | 95 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 580+000 | 11,60 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 35,76 | 17,25 | 12,97 | 7,34 | 5,64 | 2,93 | 1,78 | | 31 | 36 | 22,8 | 151 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 578+000 | 11,56 | | 15 cm | 42,8 | 4.280 | 50,33 | 29,72 | 18,92 | 9,41 | 7,17 | 2,62 | 2,01 | | 31 | 36 | 31,4 | 120 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 576+000 | 11,52 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 50,54 | 26,33 | 18,31 | 10,43 | 8,67 | 7,15 | 4,67 | | 32 | 36 | 32,2 | 111 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 574+000 | 11,48 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 62,04 | 28,95 | 19,86 | 9,45 | 8,12 | 5,37 | 3,67 | | 32 | 37 | 42,2 | 83 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 572+000 | 11,44 | | 15 cm | 42,7 | 4.270 | 31,99 | 16,56 | 12,68 | 7,61 | 1,70 | 4,60 | 4,26 | | 32 | 36 | 19,3 | 180 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 570+000 | 11,40 | | 15 cm | 42,7 | 4.270 | 30,19 | 20,81 | 14,87 | 9,72 | 7,88 | 4,69 | 5,49 | | 32 | 37 | 15,3 | 253 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 568+000 | 11,36 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 57,92 | 21,18 | 16,37 | 10,23 | 9,34 | 5,61 | 4,08 | | 32 | 37 | 41,6 | 80 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 566+000 | 11,32 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 41,88 | 21,75 | 13,36 | 7,54 | 1,37 | 3,01 | 3,13 | | 33 | 36 | 28,5 | 128 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 564+000 | 11,28 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 30,83 | 14,90 | 9,49 | 5,63 | 5,13 | 2,43 | 3,77 | | 32 | 37 | 21,3 | 168 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 562+000 | 11,24 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 33,05 | 15,55 | 11,58 | 5,59 | 1,47 | 3,94 | 2,75 | | 32 | 37 | 21,5 | 160 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 560+000 | 11,20 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 44,05 | 26,81 | 19,47 | 8,91 | 1,76 | 7,69 | 5,26 | | 32 | 38 | 24,6 | 149 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 558+000 | 11,16 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 48,61 | 28,25 | 16,75 | 7,24 | 0,82 | 4,04 | 3,20 | | 32 | 37 | 31,9 | 120 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 556+000 | 11,12 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 44,74 | 20,62 | 14,38 | 7,07 | 6,01 | 0,66 | 0,97 | | 32 | 37 | 30,4 | 115 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 554+000 | 11,08 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 63,24 | 30,46 | 18,35 | 7,56 | 4,74 | 1,75 | 2,24 | | 32 | 37 | 44,9 | 80 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 552+000 | 11,04 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 57,45 | 39,23 | 24,68 | 11,56 | 3,95 | 2,46 | 3,28 | | 32 | 36 | 32,8 | 123 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 550+000 | 11,00 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 65,76 | 33,55 | 20,35 | 7,39 | 3,62 | 2,64 | 1,69 | | 29 | 36 | 45,4 | 81 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 548+000 | 10,96 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 63,11 | 32,68 | 20,91 | 8,26 | 4,23 | 3,20 | 3,95 | | 28 | 35 | 42,2 | 86 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 546+000 | 10,92 | | 15 cm | 39,8 | 3.980 | 65,59 | 31,91 | 23,60 | 9,91 | 5,77 | 1,69 | 1,59 | | 28 | 36 | 42,0 | 83 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 544+000 | 10,88 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 58,12 | 30,85 | 19,24 | 8,46 | 4,75 | 3,10 | 2,99 | | 28 | 36 | 38,9 | 94 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 542+000 | 10,84 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 74,26 | 33,45 | 20,73 | 8,49 | 4,35 | 3,31 | 3,54 | | 28 | 35 | 53,5 | 66 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 540+000 | 10,80 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 68,66 | 34,77 | 21,51 | 10,19 | 6,48 | 4,30 | 3,11 | | 28 | 35 | 47,2 | 77 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 538+000 | 10,76 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 72,64 | 36,21 | 19,54 | 9,04 | 1,17 | 4,35 | 4,16 | | 28 | 35 | 53,1 | 70 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 536+000 | 10,72 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 97,20 | 42,05 | 26,74 | 15,73 | 8,13 | 3,37 | 3,35 | | 28 | 38 | 70,5 | 50 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 534+000 | 10,68 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 78,39 | 43,90 | 27,52 | 12,64 | 7,37 | 2,16 | 3,20 | | 29 | 39 | 50,9 | 73 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 532+000 | 10,64 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 68,89 | 37,39 | 23,86 | 11,14 | 6,56 | 3,84 | 2,34 | | 28 | 38 | 45,0 | 82 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 530+000 | 10,60 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 64,23 | 34,51 | 21,19 | 9,18 | 5,34 | 4,68 | 3,96 | | 29 | 40 | 43,0 | 86 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 528+000 | 10,56 | | 15 cm | 39,8 | 3.980 | 76,52 | 32,41 | 16,93 | 8,54 | 4,99 | 4,86 | 3,69 | | 29 | 40 | 59,6 | 60 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 526+000 | 10,52 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 79,10 | 33,50 | 19,51 | 8,89 | 5,12 | 4,31 | 3,63 | | 29 | 38 | 59,6 | 59 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 524+000 | 10,48 | | 15 cm | 43,5 | 4.350 | 73,36 | 40,88 | 26,74 | 13,07 | 7,92 | 4,74 | 2,42 | | 28 | 39 | 46,6 | 79 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 522+000 | 10,44 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 78,27 | 42,68 | 23,65 | 10,16 | 6,04 | 3,25 | 2,51 | | 28 | 37 | 54,6 | 69 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 520+000 | 10,40 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 72,89 | 35,33 | 21,69 | 9,46 | 5,13 | 3,65 | 3,19 | | 28 | 38 | 51,2 | 70 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 518+000 | 10,36 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 72,71 | 34,53 | 21,04 | 8,85 | 5,80 | 3,76 | 3,12 | | 28 | 39 | 51,7 | 70 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 516+000 | 10,32 | | 15 cm | 44,6 | 4.460 | 65,24 | 36,71 | 22,52 | 11,04 | 0,92 | 4,21 | 2,76 | | 29 | 39 | 42,7 | 88 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 514+000 | 10,28 | | 15 cm | 39,9 | 3.990 | 72,38 | 33,41 | 21,46 | 9,11 | 7,18 | 3,15 | 2,48 | | 29 | 37 | 50,9 | 70 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 512+000 | 10,24 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 65,16 | 38,10 | 21,04 | 10,56 | 6,62 | 4,15 | 3,21 | | 29 | 40 | 44,1 | 88 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 510+000 | 10,20 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 56,28 | 33,52 | 22,41 | 10,24 | 5,93 | 3,00 | 2,23 | | 30 | 40 | 33,9 | 110 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 508+000 | 10,16 | | 15 cm | 42,6 | 4.260 | 65,81 | 34,65 | 23,12 | 9,89 | 6,93 | 3,51 | 2,25 | | 30 | 43 | 42,7 | 85 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 506+000 | 10,12 | | 15 cm | 43,0 | 4.300 | 67,35 | 35,10 | 22,51 | 11,23 | 6,64 | 1,98 | 2,23 | | 31 | 44 | 44,8 | 81 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 504+000 | 10,08 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 66,43 | 38,11 | 23,19 | 10,42 | 3,57 | 2,90 | 1,92 | | 31 | 44 | 43,2 | 87 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 502+000 | 10,04 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 60,22 | 33,18 | 14,69 | 7,96 | 4,66 | 2,74 | 3,28 | | 31 | 44 | 45,5 | 86 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 500+000 | 10,00 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 65,59 | 41,09 | 24,22 | 12,87 | 7,38 | 4,53 | 2,36 | | 31 | 42 | 41,4 | 95 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 498+000 | 9,96 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 68,96 | 33,22 | 19,58 | 8,80 | 7,88 | 2,57 | 2,91 | | 32 | 45 | 49,4 | 73 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 496+000 | 9,92 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 62,42 | 31,38 | 18,24 | 7,66 | 6,22 | 2,53 | 2,10 | | 31 | 44 | 44,2 | 83 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 494+000 | 9,88 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 67,55 | 25,51 | 16,84 | 7,40 | 5,01 | 2,55 | 1,85 | | 31 | 44 | 50,7 | 67 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 492+000 | 9,84 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 45,45 | 24,12 | 16,57 | 7,90 | 5,52 | 2,97 | 2,96 | | 31 | 43 | 28,9 | 124 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 490+000 | 9,80 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 43,07 | 21,28 | 14,59 | 7,51 | 5,43 | 1,53 | 3,25 | | 30 | 43 | 28,5 | 124 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 488+000 | 9,76 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 47,92 | 23,91 | 15,22 | 7,39 | 5,02 | 4,02 | 4,13 | | 31 | 43 | 32,7 | 110 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 486+000 | 9,72 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 47,04 | 23,64 | 14,94 | 6,80 | 4,44 | 2,02 | 3,55 | | 30 | 43 | 32,1 | 113 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 484+000 | 9,68 | | 15 cm | 40,2 | 4.020 | 64,20 | 28,14 | 16,74 | 7,52 | 4,62 | 3,83 | 3,48 | | 30 | 43 | 47,5 | 75 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 482+000 | 9,64 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 45,27 | 24,91 | 17,30 | 7,18 | 1,20 | 2,51 | 2,63 | | 31 | 43 | 28,0 | 129 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 480+000 | 9,60 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 51,36 | 28,38 | 18,61 | 7,80 | 4,88 | 4,78 | 4,04 | | 31 | 43 | 32,8 | 112 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 478+000 | 9,56 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 52,46 | 23,45 | 16,09 | 7,86 | 4,40 | 2,77 | 3,47 | | 31 | 44 | 36,4 | 96 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 476+000 | 9,52 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 58,34 | 29,18 | 18,35 | 7,57 | 1,00 | 2,16 | 1,99 | | 31 | 42 | 40,0 | 90 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 474+000 | 9,48 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 65,97 | 37,17 | 23,46 | 11,21 | 6,64 | 4,29 | 3,05 | | 31 | 41 | 42,5 | 88 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 472+000 | 9,44 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 51,17 | 28,40 | 16,97 | 7,70 | 4,68 | 4,53 | 3,52 | | 31 | 42 | 34,2 | 110 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 470+000 | 9,40 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 60,50 | 33,00 | 21,27 | 10,43 | 6,24 | 4,96 | 4,06 | | 31 | 42 | 39,2 | 94 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 468+000 | 9,36 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 76,93 | 39,20 | 24,26 | 11,59 | 7,87 | 4,79 | 4,20 | | 30 | 40 | 52,7 | 69 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 466+000 | 9,32 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 55,46 | 33,72 | 22,20 | 12,34 | 8,87 | 6,77 | 5,31 | | 30 | 40 | 33,3 | 114 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 464+000 | 9,28 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 69,73 | 41,25 | 26,06 | 12,72 | 8,73 | 6,13 | 4,82 | | 29 | 39 | 43,7 | 87 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 462+000 | 9,24 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 58,67 | 32,04 | 20,54 | 9,78 | 0,90 | 4,88 | 3,48 | | 29 | 40 | 38,1 | 97 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 460+000 | 9,20 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 54,92 | 34,96 | 22,09 | 10,88 | 8,35 | 5,68 | 4,88 | | 29 | 40 | 32,8 | 118 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 458+000 | 9,16 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 77,26 | 30,43 | 19,15 | 10,03 | 1,20 | 5,66 | 4,27 | | 29 | 39 | 58,1 | 60 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 456+000 | 9,12 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 63,23 | 38,52 | 24,49 | 12,06 | 1,65 | 5,39 | 3,43 | | 29 | 39 | 38,7 | 99 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 454+000 | 9,08 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 72,65 | 32,66 | 19,91 | 9,38 | 6,75 | 4,88 | 4,26 | | 30 | 41 | 52,7 | 67 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 452+000 | 9,04 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 72,95 | 38,88 | 25,04 | 11,76 | 8,42 | 5,66 | 3,74 | | 29 | 40 | 47,9 | 76 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 450+000 | 9,00 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 74,07 | 39,32 | 24,78 | 11,88 | 7,04 | 4,49 | 4,05 | | 30 | 39 | 49,3 | 74 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 448+000 | 8,96 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 68,79 | 38,06 | 24,51 | 11,00 | 7,23 | 4,98 | 4,69 | | 30 | 40 | 44,3 | 83 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 446+000 | 8,92 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 67,79 | 36,07 | 22,35 | 10,97 | 6,85 | 4,11 | 3,73 | | 29 | 40 | 45,4 | 81 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 444+000 | 8,88 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 66,50 | 32,86 | 20,14 | 10,12 | 6,87 | 2,71 | 4,13 | | 30 | 41 | 46,4 | 78 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 442+000 | 8,84 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 66,90 | 34,75 | 21,18 | 10,27 | 6,89 | 4,45 | 3,87 | | 30 | 40 | 45,7 | 80 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 440+000 | 8,80 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 86,26 | 44,12 | 26,69 | 12,97 | 2,15 | 2,67 | 4,60 | | 30 | 41 | 59,6 | 61 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 438+000 | 8,76 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 71,19 | 40,36 | 25,47 | 12,87 | 8,26 | 5,28 | 4,30 | | 31 | 41 | 45,7 | 82 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 436+000 | 8,72 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 70,40 | 37,89 | 24,70 | 11,02 | 1,52 | 4,91 | 2,74 | | 30 | 41 | 45,7 | 80 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 434+000 | 8,68 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 64,21 | 34,97 | 19,23 | 9,69 | 1,20 | 5,06 | 3,66 | | 30 | 40 | 45,0 | 84 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 432+000 | 8,64 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 56,24 | 30,91 | 17,73 | 8,94 | 6,34 | 4,85 | 4,30 | | 30 | 42 | 38,5 | 98 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 430+000 | 8,60 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 68,31 | 35,52 | 21,14 | 9,61 | 1,27 | 4,77 | 3,82 | | 30 | 40 | 47,2 | 78 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 428+000 | 8,56 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 69,77 | 35,07 | 21,43 | 9,79 | 5,43 | 4,85 | 3,77 | | 30 | 40 | 48,3 | 75 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 426+000 | 8,52 | | 15 cm | 40,0 | 4.000 | 51,52 | 31,43 | 18,77 | 9,18 | 5,72 | 4,43 | 3,89 | | 29 | 39 | 32,8 | 118 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 424+000 | 8,48 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 71,42 | 34,43 | 19,87 | 9,83 | 6,46 | 5,41 | 4,14 | | 29 | 39 | 51,6 | 71 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 422+000 | 8,44 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 70,51 | 33,05 | 19,88 | 8,65 | 0,91 | 4,81 | 3,88 | | 30 | 40 | 50,6 | 71 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 420+000 | 8,40 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 78,15 | 38,61 | 21,26 | 9,83 | 6,05 | 2,26 | 3,72 | | 30 | 41 | 56,9 | 65 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 418+000 | 8,36 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 65,66 | 32,99 | 19,40 | 8,85 | 5,53 | 4,16 | 4,48 | | 31 | 44 | 46,3 | 79 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 416+000 | 8,32 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 68,04 | 34,00 | 20,19 | 9,42 | 5,75 | 4,53 | 4,10 | | 32 | 46 | 47,9 | 76 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 414+000 | 8,28 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 58,35 | 36,31 | 21,59 | 9,69 | 6,02 | 3,99 | 3,00 | | 30 | 42 | 36,8 | 106 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 412+000 | 8,24 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 45,46 | 24,09 | 15,75 | 8,63 | 5,95 | 4,83 | 3,81 | | 31 | 47 | 29,7 | 122 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 410+000 | 8,20 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 63,29 | 31,41 | 16,39 | 8,00 | 1,14 | 3,94 | 3,35 | | 31 | 47 | 46,9 | 79 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 408+000 | 8,16 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 69,62 | 36,49 | 20,68 | 9,70 | 5,85 | 3,82 | 3,05 | | 31 | 47 | 48,9 | 76 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 406+000 | 8,12 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 66,26 | 34,22 | 19,87 | 9,69 | 6,07 | 4,30 | 3,51 | | 31 | 46 | 46,4 | 80 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 404+000 | 8,08 | | 15 cm | 40,2 | 4.020 | 80,07 | 34,05 | 15,54 | 7,77 | 1,04 | 3,93 | 3,48 | | 30 | 45 | 64,5 | 57 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 402+000 | 8,04 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 56,80 | 29,92 | 17,60 | 7,65 | 1,95 | 3,95 | 3,34 | | 30 | 44 | 39,2 | 95 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 400+000 | 8,00 | | 15 cm | 42,5 | 4.250 | 48,57 | 25,41 | 14,46 | 6,72 | 4,63 | 3,69 | 2,90 | | 30 | 45 | 34,1 | 109 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 398+000 | 7,96 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 47,89 | 24,06 | 13,99 | 6,91 | 1,11 | 3,24 | 2,49 | | 30 | 44 | 33,9 | 108 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 396+000 | 7,92 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 47,29 | 21,47 | 13,39 | 6,52 | 4,79 | 3,11 | 2,79 | | 30 | 43 | 33,9 | 105 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 394+000 | 7,88 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 55,27 | 26,79 | 15,81 | 6,95 | 0,99 | 4,46 | 3,54 | | 30 | 43 | 39,5 | 92 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 392+000 | 7,84 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 59,04 | 30,64 | 17,50 | 8,00 | 3,12 | 4,35 | 3,11 | | 30 | 43 | 41,5 | 89 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 390+000 | 7,80 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 69,89 | 33,27 | 18,56 | 8,86 | 5,69 | 4,68 | 3,48 | | 30 | 42 | 51,3 | 71 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 388+000 | 7,76 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 60,61 | 33,03 | 19,36 | 8,98 | 6,23 | 4,77 | 3,02 | | 30 | 43 | 41,3 | 91 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 386+000 | 7,72 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 56,83 | 32,25 | 20,06 | 9,81 | 6,02 | 3,86 | 3,05 | | 30 | 43 | 36,8 | 102 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 384+000 | 7,68 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 62,68 | 32,70 | 18,68 | 8,79 | 5,49 | 1,97 | 3,16 | | 30 | 42 | 44,0 | 84 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 382+000 | 7,64 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 66,10 | 37,40 | 22,35 | 10,04 | 1,28 | 5,25 | 3,57 | | 30 | 43 | 43,8 | 86 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 380+000 | 7,60 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 47,06 | 29,50 | 17,97 | 8,50 | 0,83 | 3,59 | 2,77 | | 30 | 43 | 29,1 | 134 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 378+000 | 7,56 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 48,11 | 29,06 | 18,31 | 8,44 | 4,91 | 3,39 | 2,70 | | 30 | 43 | 29,8 | 128 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 376+000 | 7,52 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 52,80 | 28,48 | 17,65 | 9,27 | 6,39 | 4,83 | 3,41 | | 30 | 43 | 35,2 | 105 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 374+000 | 7,48 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 71,68 | 31,94 | 18,85 | 9,31 | 2,29 | 3,96 | 3,20 | | 30 | 43 | 52,8 | 68 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 372+000 | 7,44 | | 15 cm | 39,2 | 3.920 | 60,01 | 29,00 | 17,08 | 7,35 | 4,56 | 3,90 | 2,49 | | 30 | 43 | 42,9 | 85 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 370+000 | 7,40 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 56,00 | 33,25 | 20,57 | 8,06 | 5,28 | 3,92 | 3,03 | | 30 | 44 | 35,4 | 107 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 368+000 | 7,36 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 62,88 | 31,08 | 16,59 | 7,73 | 4,97 | 3,15 | 2,68 | | 30 | 44 | 46,3 | 80 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 366+000 | 7,32 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 54,53 | 27,51 | 16,36 | 8,08 | 5,02 | 3,08 | 2,82 | | 30 | 44 | 38,2 | 96 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 364+000 | 7,28 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 59,05 | 31,92 | 17,72 | 8,02 | 0,80 | 3,84 | 3,14 | | 30 | 43 | 41,3 | 91 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 362+000 | 7,24 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 56,48 | 29,61 | 16,56 | 7,20 | 4,46 | 4,19 | 3,37 | | 30 | 43 | 39,9 | 94 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 360+000 | 7,20 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 60,14 | 30,16 | 17,52 | 7,90 | 4,87 | 3,48 | 2,84 | | 31 | 44 | 42,6 | 86 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 358+000 | 7,16 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 72,91 | 34,82 | 20,30 | 8,82 | 5,91 | 2,95 | 3,02 | | 31 | 44 | 52,6 | 69 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 356+000 | 7,12 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 79,49 | 36,13 | 20,38 | 9,88 | 5,25 | 4,01 | 3,12 | | 31 | 44 | 59,1 | 61 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 354+000 | 7,08 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 74,52 | 36,80 | 20,13 | 8,79 | 5,52 | 3,72 | 3,11 | | 31 | 43 | 54,4 | 68 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 352+000 | 7,04 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 59,22 | 31,23 | 18,09 | 8,50 | 5,40 | 3,50 | 2,92 | | 31 | 44 | 41,1 | 90 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 350+000 | 7,00 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 63,46 | 34,06 | 19,92 | 8,60 | 5,06 | 3,61 | 2,86 | | 31 | 44 | 43,5 | 86 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 348+000 | 6,96 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 66,47 | 32,59 | 20,34 | 9,57 | 5,36 | 3,40 | 2,71 | | 30 | 44 | 46,1 | 78 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 346+000 | 6,92 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 54,24 | 30,43 | 19,52 | 9,97 | 5,86 | 3,74 | 3,16 | | 30 | 43 | 34,7 | 107 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 344+000 | 6,88 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 49,71 | 25,22 | 16,05 | 7,53 | 4,93 | 1,58 | 2,55 | | 30 | 44 | 33,7 | 107 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 342+000 | 6,84 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 47,76 | 22,20 | 14,20 | 6,75 | 4,61 | 3,45 | 2,80 | | 30 | 43 | 33,6 | 106 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 340+000 | 6,80 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 36,88 | 21,85 | 13,16 | 6,85 | 4,24 | 2,81 | 2,57 | | 31 | 43 | 23,7 | 161 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 338+000 | 6,76 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 55,20 | 28,30 | 16,44 | 7,74 | 4,53 | 1,77 | 3,05 | | 30 | 42 | 38,8 | 95 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 336+000 | 6,72 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 46,82 | 26,68 | 14,36 | 6,71 | 3,71 | 4,47 | 2,98 | | 30 | 43 | 32,5 | 119 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 334+000 | 6,68 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 38,02 | 23,15 | 14,00 | 7,46 | 5,32 | 4,29 | 3,41 | | 31 | 44 | 24,0 | 161 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 332+000 | 6,64 | | 15 cm | 40,2 | 4.020 | 50,60 | 24,44 | 12,89 | 5,58 | 4,16 | 3,79 | 2,97 | | 32 | 43 | 37,7 | 98 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 330+000 | 6,60 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 55,66 | 24,08 | 14,00 | 7,14 | 4,63 | 3,64 | 3,18 | | 32 | 43 | 41,7 | 85 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 328+000 | 6,56 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 51,43 | 32,33 | 18,23 | 8,66 | 5,24 | 3,63 | 3,34 | | 33 | 43 | 33,2 | 120 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 326+000 | 6,52 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 46,14 | 30,02 | 16,69 | 8,59 | 5,74 | 4,65 | 4,14 | | 34 | 44 | 29,5 | 137 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 324+000 | 6,48 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 64,26 | 36,69 | 17,85 | 6,99 | 0,82 | 3,90 | 3,44 | | 32 | 45 | 46,4 | 84 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 322+000 | 6,44 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 59,27 | 34,03 | 19,30 | 8,96 | 0,65 | 2,90 | 2,59 | | 34 | 45 | 40,0 | 96 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 320+000 | 6,40 | | 15 cm | 42,7 | 4.270 | 69,26 | 38,26 | 22,46 | 10,83 | 1,15 | 4,56 | 2,82 | | 33 | 45 | 46,8 | 80 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 318+000 | 6,36 | | 15 cm | 42,6 | 4.260 | 56,16 | 22,75 | 14,92 | 8,88 | 6,22 | 4,29 | 3,15 | | 33 | 45 | 41,2 | 84 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 316+000 | 6,32 | | 15 cm | 40,4 | 4.040 | 71,98 | 43,96 | 27,19 | 13,69 | 8,69 | 5,09 | 3,79 | | 34 | 46 | 44,8 | 86 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 314+000 | 6,28 | | 15 cm | 40,2 | 4.020 | 63,48 | 33,36 | 17,39 | 7,36 | 0,76 | 4,34 | 3,78 | | 33 | 48 | 46,1 | 82 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 312+000 | 6,24 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 41,55 | 23,13 | 13,55 | 7,55 | 0,89 | 5,30 | 4,36 | | 33 | 45 | 28,0 | 135 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 310+000 | 6,20 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 67,44 | 36,30 | 21,95 | 11,94 | 4,52 | 6,44 | 5,09 | | 34 | 44 | 45,5 | 82 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 308+000 | 6,16 | | 15 cm | 40,2 | 4.020 | 73,72 | 41,57 | 28,80 | 18,24 | 13,48 | 9,54 | 7,42 | | 34 | 44 | 44,9 | 81 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 306+000 | 6,12 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 83,38 | 59,45 | 39,90 | 22,82 | 15,45 | 9,12 | 5,47 | | 34 | 44 | 43,5 | 93 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 304+000 | 6,08 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 82,99 | 60,46 | 42,90 | 27,58 | 20,36 | 13,92 | 9,89 | | 34 | 44 | 40,1 | 100 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 302+000 | 6,04 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 63,49 | 36,39 | 22,59 | 12,61 | 1,83 | 7,78 | 6,08 | | 34 | 45 | 40,9 | 92 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 300+000 | 6,00 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 78,64 | 39,72 | 23,84 | 11,53 | 6,94 | 4,00 | 1,75 | | 34 | 45 | 54,8 | 67 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 298+000 | 5,96 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 78,18 | 51,11 | 30,31 | 15,08 | 1,98 | 4,84 | 2,82 | | 34 | 45 | 47,9 | 83 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 296+000 | 5,92 | | 15 cm | 43,0 | 4.300 | 77,14 | 42,77 | 27,66 | 16,09 | 10,82 | 6,39 | 4,56 | | 34 | 44 | 49,5 | 75 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 294+000 | 5,88 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 54,00 | 28,63 | 15,44 | 6,30 | 0,61 | 2,98 | 1,99 | | 34 | 45 | 38,6 | 98 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

**RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139

**SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km

**LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 292+000 | 5,84 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 66,10 | 41,31 | 23,17 | 10,37 | 5,55 | 3,40 | 2,52 | | 33 | 43 | 42,9 | 92 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 291+000 | 5,83 | INICIO OEA | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 56,99 | 43,40 | 34,55 | 23,21 | 4,63 | 11,82 | 6,90 | | 33 | 45 | 22,4 | 173 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 289+000 | 5,79 | FIM OEA | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 45,04 | 32,76 | 24,37 | 13,97 | 9,93 | 6,14 | 4,31 | | 33 | 46 | 20,7 | 190 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 288+000 | 5,76 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 69,47 | 38,55 | 22,43 | 10,14 | 4,83 | 2,07 | 1,73 | | 34 | 47 | 47,0 | 80 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 286+000 | 5,72 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 61,06 | 34,59 | 19,77 | 8,95 | 5,05 | 2,85 | 1,87 | | 35 | 47 | 41,3 | 92 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 284+000 | 5,68 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 73,00 | 35,75 | 21,97 | 10,29 | 6,07 | 2,50 | 1,79 | | 34 | 49 | 51,0 | 71 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 282+000 | 5,64 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 59,75 | 26,02 | 17,79 | 8,43 | 5,50 | 2,14 | 1,93 | | 35 | 49 | 42,0 | 83 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 280+000 | 5,60 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 85,18 | 42,96 | 29,15 | 15,91 | 10,75 | 6,56 | 4,30 | | 35 | 49 | 56,0 | 64 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 278+000 | 5,56 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 62,65 | 36,21 | 22,32 | 12,09 | 7,50 | 4,67 | 4,05 | | 36 | 48 | 40,3 | 94 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 276+000 | 5,52 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 72,09 | 31,47 | 20,60 | 9,64 | 1,42 | 4,49 | 3,88 | | 35 | 49 | 51,5 | 68 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 274+000 | 5,48 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 82,53 | 48,41 | 32,20 | 17,44 | 10,89 | 5,90 | 3,67 | | 35 | 50 | 50,3 | 74 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 272+000 | 5,44 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 60,58 | 33,22 | 20,20 | 10,16 | 6,00 | 3,38 | 2,28 | | 36 | 49 | 40,4 | 92 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 270+000 | 5,40 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 48,74 | 25,90 | 15,69 | 7,70 | 4,38 | 2,47 | 2,17 | | 35 | 49 | 33,1 | 112 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 268+000 | 5,36 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 46,21 | 27,35 | 16,56 | 8,26 | 4,72 | 3,08 | 2,79 | | 36 | 48 | 29,7 | 129 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 266+000 | 5,32 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 53,32 | 25,17 | 15,85 | 6,75 | 4,40 | 2,51 | 1,86 | | 36 | 48 | 37,5 | 95 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 264+000 | 5,28 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 46,94 | 25,76 | 15,01 | 6,63 | 4,29 | 2,70 | 2,05 | | 37 | 50 | 31,9 | 118 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 262+000 | 5,24 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 67,46 | 18,67 | 10,86 | 5,88 | 3,90 | 3,40 | 2,42 | | 37 | 49 | 56,6 | 59 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 260+000 | 5,20 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 58,39 | 25,88 | 14,89 | 6,51 | 2,04 | 2,88 | 2,20 | | 37 | 51 | 43,5 | 82 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 258+000 | 5,16 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 58,48 | 21,45 | 12,69 | 6,62 | 4,23 | 3,24 | 2,57 | | 37 | 50 | 45,8 | 75 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 256+000 | 5,12 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 64,35 | 21,12 | 13,37 | 6,54 | 5,14 | 4,69 | 3,30 | | 35 | 50 | 51,0 | 66 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 254+000 | 5,08 | | 15 cm | 42,4 | 4.240 | 58,28 | 17,77 | 11,85 | 7,22 | 5,12 | 3,83 | 3,10 | | 34 | 49 | 46,4 | 72 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 252+000 | 5,04 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 34,43 | 17,49 | 10,47 | 5,94 | 4,79 | 2,39 | 2,57 | | 35 | 49 | 24,0 | 153 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 250+000 | 5,00 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 49,41 | 24,00 | 15,60 | 7,28 | 4,78 | 1,85 | 2,79 | | 35 | 49 | 33,8 | 106 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 248+000 | 4,96 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 48,22 | 27,70 | 16,21 | 7,74 | 4,75 | 3,25 | 2,44 | | 32 | 44 | 32,0 | 119 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 246+000 | 4,92 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 40,17 | 20,30 | 12,31 | 6,75 | 5,19 | 2,03 | 3,43 | | 32 | 44 | 27,9 | 131 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 244+000 | 4,88 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 50,18 | 25,82 | 15,58 | 7,99 | 5,57 | 4,32 | 3,48 | | 33 | 44 | 34,6 | 106 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 242+000 | 4,84 | | 15 cm | 40,0 | 4.000 | 56,09 | 32,14 | 20,57 | 11,75 | 8,43 | 6,57 | 5,65 | | 33 | 43 | 35,5 | 105 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 240+000 | 4,80 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 64,93 | 31,62 | 19,78 | 11,81 | 8,76 | 6,52 | 5,41 | | 34 | 43 | 45,2 | 80 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 238+000 | 4,76 | | 15 cm | 43,0 | 4.300 | 65,13 | 28,52 | 16,24 | 7,65 | 4,79 | 3,85 | 2,45 | | 33 | 43 | 48,9 | 73 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 236+000 | 4,72 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 52,67 | 27,52 | 15,38 | 7,01 | 4,37 | 3,70 | 2,30 | | 33 | 43 | 37,3 | 100 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 234+000 | 4,68 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 58,71 | 28,98 | 17,68 | 7,94 | 5,18 | 3,14 | 2,32 | | 33 | 43 | 41,0 | 88 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 232+000 | 4,64 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 56,89 | 28,58 | 20,02 | 10,58 | 7,82 | 5,68 | 5,70 | | 33 | 43 | 36,9 | 96 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 230+000 | 4,60 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 63,73 | 35,81 | 23,24 | 12,56 | 10,62 | 9,63 | 6,93 | | 33 | 43 | 40,5 | 91 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 228+000 | 4,56 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 53,49 | 29,55 | 20,52 | 12,94 | 9,68 | 7,07 | 5,86 | | 33 | 43 | 33,0 | 110 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 226+000 | 4,52 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 54,35 | 24,28 | 15,97 | 7,82 | 6,00 | 4,16 | 3,41 | | 31 | 42 | 38,4 | 91 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 224+000 | 4,48 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 51,69 | 26,05 | 17,74 | 8,84 | 5,93 | 3,83 | 3,05 | | 32 | 43 | 34,0 | 105 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 222+000 | 4,44 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 56,72 | 26,68 | 18,40 | 9,39 | 6,32 | 4,48 | 3,57 | | 33 | 44 | 38,3 | 91 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 220+000 | 4,40 | | 15 cm | 42,7 | 4.270 | 39,14 | 19,70 | 13,58 | 8,10 | 6,16 | 3,92 | 3,26 | | 33 | 44 | 25,6 | 139 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 218+000 | 4,36 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 55,22 | 27,53 | 18,30 | 9,63 | 6,42 | 3,87 | 3,41 | | 33 | 44 | 36,9 | 97 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 216+000 | 4,32 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 48,39 | 23,31 | 16,76 | 8,88 | 5,19 | 4,46 | 3,15 | | 33 | 45 | 31,6 | 110 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 214+000 | 4,28 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 59,28 | 30,07 | 19,43 | 11,34 | 7,43 | 3,01 | 3,94 | | 34 | 45 | 39,9 | 91 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 212+000 | 4,24 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 41,36 | 22,27 | 16,35 | 9,30 | 6,22 | 2,20 | 3,18 | | 34 | 45 | 25,0 | 142 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 210+000 | 4,20 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 52,89 | 24,67 | 17,51 | 10,74 | 6,78 | 3,53 | 3,55 | | 33 | 44 | 35,4 | 98 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 208+000 | 4,16 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 52,76 | 27,43 | 18,97 | 10,53 | 7,14 | 5,46 | 3,70 | | 34 | 44 | 33,8 | 106 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 206+000 | 4,12 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 70,97 | 28,73 | 19,56 | 10,94 | 7,23 | 5,42 | 3,11 | | 34 | 44 | 51,4 | 67 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 204+000 | 4,08 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 59,53 | 30,74 | 19,25 | 9,93 | 1,70 | 2,27 | 3,06 | | 34 | 44 | 40,3 | 90 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 202+000 | 4,04 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 86,69 | 23,90 | 15,68 | 8,11 | 1,74 | 4,80 | 3,54 | | 33 | 43 | 71,0 | 47 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 200+000 | 4,00 | | 15 cm | 42,5 | 4.250 | 48,82 | 27,20 | 18,43 | 10,36 | 7,52 | 2,46 | 4,21 | | 33 | 44 | 30,4 | 120 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 198+000 | 3,96 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 55,16 | 29,45 | 20,60 | 12,29 | 8,37 | 5,77 | 4,62 | | 33 | 44 | 34,6 | 104 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 196+000 | 3,92 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 49,64 | 27,48 | 17,47 | 9,92 | 7,62 | 6,20 | 4,62 | | 33 | 44 | 32,2 | 115 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 194+000 | 3,88 | | 15 cm | 43,1 | 4.310 | 29,44 | 15,80 | 11,41 | 7,84 | 6,39 | 4,89 | 4,06 | | 32 | 42 | 18,0 | 197 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 192+000 | 3,84 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 39,21 | 25,26 | 17,34 | 10,00 | 7,09 | 3,03 | 4,09 | | 32 | 42 | 21,9 | 174 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 190+000 | 3,80 | | 15 cm | 40,2 | 4.020 | 49,72 | 27,13 | 16,68 | 9,35 | 6,23 | 2,22 | 3,72 | | 32 | 41 | 33,0 | 112 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 188+000 | 3,76 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 51,61 | 31,09 | 19,20 | 10,01 | 1,58 | 5,16 | 4,16 | | 31 | 41 | 32,4 | 118 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 186+000 | 3,72 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 51,63 | 30,11 | 19,73 | 12,05 | 8,63 | 6,81 | 5,70 | | 31 | 41 | 31,9 | 117 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 184+000 | 3,68 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 55,93 | 35,24 | 22,54 | 13,93 | 10,63 | 8,59 | 7,23 | | 31 | 41 | 33,4 | 116 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 182+000 | 3,64 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 62,60 | 32,87 | 20,22 | 11,39 | 2,04 | 6,09 | 4,71 | | 32 | 42 | 42,4 | 87 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 180+000 | 3,60 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 69,11 | 36,57 | 20,98 | 10,58 | 1,92 | 3,07 | 3,15 | | 32 | 42 | 48,1 | 77 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 178+000 | 3,56 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 64,48 | 32,95 | 19,21 | 8,97 | 5,93 | 3,93 | 2,95 | | 34 | 42 | 45,3 | 81 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 176+000 | 3,52 | | 15 cm | 43,2 | 4.320 | 64,93 | 32,70 | 20,80 | 10,37 | 6,78 | 3,79 | 2,41 | | 34 | 42 | 44,1 | 82 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 174+000 | 3,48 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 73,11 | 29,20 | 19,15 | 9,20 | 6,04 | 3,77 | 2,60 | | 34 | 41 | 54,0 | 64 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 172+000 | 3,44 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 62,82 | 32,69 | 24,21 | 11,96 | 9,60 | 3,48 | 4,48 | | 34 | 41 | 38,6 | 91 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 170+000 | 3,40 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 67,19 | 33,92 | 22,66 | 12,38 | 11,27 | 6,55 | 4,56 | | 34 | 39 | 44,5 | 80 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 168+000 | 3,36 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 79,96 | 42,92 | 31,48 | 16,87 | 15,93 | 11,00 | 7,35 | | 33 | 40 | 48,5 | 73 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 166+000 | 3,32 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 66,81 | 38,48 | 25,45 | 15,37 | 11,51 | 8,80 | 6,79 | | 34 | 40 | 41,4 | 90 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 164+000 | 3,28 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 71,01 | 34,90 | 24,70 | 13,54 | 6,80 | 5,97 | 6,32 | | 33 | 39 | 46,3 | 76 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 162+000 | 3,24 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 75,08 | 44,69 | 32,94 | 16,83 | 14,07 | 8,53 | 6,91 | | 34 | 40 | 42,1 | 86 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 160+000 | 3,20 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 72,35 | 37,27 | 25,37 | 14,19 | 9,79 | 6,29 | 4,70 | | 33 | 39 | 47,0 | 76 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 158+000 | 3,16 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 52,81 | 26,66 | 15,82 | 7,19 | 6,18 | 4,95 | 3,23 | | 34 | 40 | 37,0 | 99 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 156+000 | 3,12 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 57,96 | 32,53 | 21,69 | 10,07 | 8,28 | 5,42 | 3,43 | | 32 | 42 | 36,3 | 101 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 154+000 | 3,08 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 50,65 | 32,30 | 20,48 | 10,27 | 7,20 | 5,76 | 3,42 | | 32 | 40 | 30,2 | 129 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 152+000 | 3,04 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 54,61 | 32,72 | 18,67 | 8,13 | 7,27 | 6,20 | 3,50 | | 32 | 40 | 35,9 | 108 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 150+000 | 3,00 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 42,67 | 24,16 | 15,56 | 8,06 | 6,69 | 2,74 | 3,67 | | 32 | 41 | 27,1 | 137 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 148+000 | 2,96 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 52,71 | 24,16 | 14,21 | 8,07 | 6,25 | 4,82 | 3,60 | | 32 | 41 | 38,5 | 93 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 146+000 | 2,92 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 53,51 | 27,44 | 17,34 | 8,86 | 6,78 | 5,01 | 3,97 | | 32 | 40 | 36,2 | 100 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 144+000 | 2,88 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 60,80 | 28,93 | 18,35 | 10,66 | 9,38 | 3,96 | 5,44 | | 32 | 40 | 42,5 | 84 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 142+000 | 2,84 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 42,80 | 21,06 | 13,99 | 7,49 | 6,13 | 4,42 | 3,50 | | 32 | 40 | 28,8 | 124 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 140+000 | 2,80 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 57,67 | 29,96 | 18,41 | 10,38 | 7,33 | 4,40 | 3,81 | | 32 | 40 | 39,3 | 93 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 138+000 | 2,76 | | 15 cm | 39,7 | 3.970 | 66,54 | 37,49 | 24,22 | 13,52 | 2,66 | 3,60 | 5,22 | | 32 | 41 | 42,3 | 88 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 136+000 | 2,72 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 64,05 | 26,27 | 16,57 | 9,60 | 6,81 | 2,77 | 3,93 | | 32 | 40 | 47,5 | 73 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 134+000 | 2,68 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 44,10 | 23,33 | 14,33 | 7,96 | 5,63 | 4,43 | 3,63 | | 31 | 38 | 29,8 | 124 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 132+000 | 2,64 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 56,24 | 33,76 | 21,25 | 11,11 | 8,25 | 6,73 | 4,56 | | 30 | 39 | 35,0 | 109 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 130+000 | 2,60 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 47,66 | 25,65 | 15,14 | 8,35 | 6,18 | 4,94 | 4,01 | | 30 | 39 | 32,5 | 115 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 128+000 | 2,56 | | 15 cm | 40,2 | 4.020 | 59,76 | 32,38 | 18,58 | 9,33 | 6,33 | 4,99 | 3,89 | | 31 | 38 | 41,2 | 91 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 126+000 | 2,52 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 60,39 | 34,92 | 21,02 | 10,91 | 7,58 | 5,65 | 4,55 | | 31 | 39 | 39,4 | 96 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 124+000 | 2,48 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 57,93 | 32,15 | 18,16 | 10,12 | 7,41 | 5,91 | 4,62 | | 31 | 38 | 39,8 | 95 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 122+000 | 2,44 | | 15 cm | 40,3 | 4.030 | 59,18 | 34,76 | 20,78 | 10,62 | 7,24 | 5,79 | 4,87 | | 31 | 39 | 38,4 | 99 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 120+000 | 2,40 | | 15 cm | 42,0 | 4.200 | 66,46 | 37,20 | 21,25 | 10,63 | 6,53 | 5,67 | 4,36 | | 31 | 39 | 45,2 | 84 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 118+000 | 2,36 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 53,68 | 37,57 | 20,60 | 9,53 | 5,97 | 4,21 | 3,49 | | 31 | 38 | 33,1 | 127 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 116+000 | 2,32 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 53,60 | 30,95 | 18,48 | 9,81 | 6,59 | 5,15 | 3,73 | | 31 | 39 | 35,1 | 108 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 114+000 | 2,28 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 56,17 | 30,17 | 17,72 | 9,74 | 6,07 | 4,29 | 4,73 | | 31 | 39 | 38,5 | 97 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 112+000 | 2,24 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 55,30 | 33,25 | 21,44 | 11,14 | 6,93 | 2,30 | 3,83 | | 31 | 39 | 33,9 | 112 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 110+000 | 2,20 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 51,40 | 31,18 | 19,34 | 10,41 | 6,70 | 4,79 | 3,68 | | 32 | 39 | 32,1 | 120 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 108+000 | 2,16 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 54,73 | 31,71 | 20,06 | 11,03 | 7,99 | 5,78 | 4,16 | | 32 | 40 | 34,7 | 108 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 106+000 | 2,12 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 70,45 | 40,01 | 23,95 | 11,46 | 6,39 | 4,08 | 3,06 | | 32 | 40 | 46,5 | 81 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 104+000 | 2,08 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 56,34 | 35,61 | 22,77 | 12,84 | 8,06 | 5,07 | 3,97 | | 31 | 39 | 33,6 | 115 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 102+000 | 2,04 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 60,31 | 36,15 | 21,79 | 10,81 | 7,40 | 4,94 | 3,86 | | 32 | 39 | 38,5 | 100 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 100+000 | 2,00 | | 15 cm | 39,5 | 3.950 | 57,22 | 33,30 | 19,77 | 10,25 | 6,51 | 2,26 | 3,37 | | 31 | 39 | 37,5 | 102 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 098+000 | 1,96 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 64,90 | 39,04 | 23,42 | 13,09 | 8,43 | 5,18 | 3,51 | | 32 | 39 | 41,5 | 93 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 096+000 | 1,92 | | 15 cm | 41,9 | 4.190 | 47,40 | 30,61 | 21,63 | 13,38 | 9,17 | 2,92 | 4,16 | | 32 | 39 | 25,8 | 147 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 094+000 | 1,88 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 60,93 | 37,91 | 23,90 | 12,20 | 7,47 | 2,27 | 3,90 | | 32 | 39 | 37,0 | 104 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 092+000 | 1,84 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 54,89 | 31,77 | 19,15 | 9,80 | 6,07 | 1,95 | 3,34 | | 32 | 39 | 35,7 | 106 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 090+000 | 1,80 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 56,73 | 34,62 | 21,48 | 11,13 | 7,51 | 2,79 | 3,94 | | 32 | 39 | 35,3 | 109 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 088+000 | 1,76 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 62,06 | 37,70 | 23,54 | 12,95 | 8,27 | 2,93 | 4,17 | | 32 | 38 | 38,5 | 99 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 086+000 | 1,72 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 67,17 | 44,14 | 29,14 | 17,76 | 13,14 | 4,65 | 6,54 | | 32 | 39 | 38,0 | 102 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 084+000 | 1,68 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 50,25 | 31,75 | 21,18 | 13,40 | 10,39 | 3,64 | 5,14 | | 32 | 39 | 29,1 | 131 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 082+000 | 1,64 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 66,49 | 37,94 | 23,25 | 11,93 | 7,64 | 5,39 | 4,14 | | 33 | 39 | 43,2 | 87 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 080+000 | 1,60 | | 15 cm | 40,5 | 4.050 | 56,76 | 36,41 | 22,79 | 13,55 | 9,46 | 3,40 | 5,21 | | 33 | 39 | 34,0 | 115 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 078+000 | 1,56 | | 15 cm | 41,7 | 4.170 | 75,10 | 47,84 | 29,60 | 15,76 | 9,81 | 2,71 | 3,59 | | 33 | 38 | 45,5 | 86 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 076+000 | 1,52 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 71,58 | 39,06 | 23,51 | 12,23 | 7,70 | 3,76 | 2,47 | | 33 | 37 | 48,1 | 78 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 074+000 | 1,48 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 56,80 | 28,72 | 15,89 | 7,05 | 4,21 | 2,72 | 1,57 | | 33 | 37 | 40,9 | 91 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 072+000 | 1,44 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 52,40 | 22,50 | 14,10 | 5,40 | 3,81 | 3,28 | 2,68 | | 33 | 39 | 38,3 | 92 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 070+000 | 1,40 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 54,74 | 27,68 | 19,24 | 11,03 | 8,72 | 9,35 | 5,41 | | 33 | 39 | 35,5 | 100 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 068+000 | 1,36 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 43,54 | 26,17 | 18,95 | 9,86 | 8,90 | 3,14 | 4,98 | | 32 | 39 | 24,6 | 149 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 066+000 | 1,32 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 45,78 | 26,91 | 19,57 | 10,21 | 7,96 | 2,46 | 3,96 | | 31 | 38 | 26,2 | 139 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 064+000 | 1,28 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 70,64 | 37,63 | 25,08 | 12,94 | 8,02 | 4,20 | 3,50 | | 32 | 38 | 45,6 | 80 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 062+000 | 1,24 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 63,51 | 37,77 | 27,44 | 14,27 | 9,67 | 5,16 | 3,87 | | 32 | 39 | 36,1 | 101 |

etel estudos técnicos

## ENSAIOS DEFLECTOMÉTRICOS - FWD

| | |
|---|---|
| **RODOVIA**: GO-217 | **TRECHO:** Piracanjuba - GO-139 |
| **SUBTRECHO:** SRE217GO0010 | **EXTENSÃO:** 25,62 km |
| **LOTE DO PROJETO:** 02 | **SEGMENTO:** km 0 ao 25,62 |

| Rodovia | Sentido | Faixa | Marco | | Observações | Raio de Aplicação | Força | Carga | Deflexões (0,01 mm) | | | | | | | | Temp. (ºC) | | D0-D30 | R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estaca | (km) | | | (kN) | (kgf) | D0 | D20 | D30 | D45 | D60 | D90 | D120 | Bacia | Ar | Pav. | (0,01 mm) | (m) |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 060+000 | 1,20 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 74,86 | 34,52 | 22,97 | 11,98 | 8,67 | 4,16 | 4,22 | | 33 | 39 | 51,9 | 68 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 058+000 | 1,16 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 72,46 | 40,08 | 27,26 | 15,21 | 10,20 | 6,87 | 5,20 | | 33 | 39 | 45,2 | 81 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 056+000 | 1,12 | | 15 cm | 40,9 | 4.090 | 71,17 | 37,50 | 25,62 | 13,73 | 9,40 | 6,29 | 4,99 | | 32 | 38 | 45,6 | 79 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 054+000 | 1,08 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 80,74 | 36,27 | 23,10 | 11,53 | 8,36 | 3,06 | 3,97 | | 33 | 38 | 57,6 | 61 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 052+000 | 1,04 | | 15 cm | 40,1 | 4.010 | 69,30 | 36,33 | 23,80 | 12,58 | 9,32 | 6,74 | 4,99 | | 31 | 37 | 45,5 | 80 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 050+000 | 1,00 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 64,29 | 32,54 | 25,11 | 15,00 | 11,06 | 7,12 | 5,39 | | 31 | 38 | 39,2 | 88 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 048+000 | 0,96 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 75,06 | 35,25 | 23,30 | 12,56 | 8,78 | 6,42 | 4,35 | | 31 | 37 | 51,8 | 68 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 046+000 | 0,92 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 51,18 | 31,88 | 23,52 | 12,43 | 8,91 | 5,47 | 4,24 | | 31 | 37 | 27,7 | 133 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 044+000 | 0,88 | | 15 cm | 41,5 | 4.150 | 50,00 | 33,32 | 25,34 | 16,27 | 11,63 | 7,33 | 5,15 | | 30 | 37 | 24,7 | 151 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 042+000 | 0,84 | | 15 cm | 40,7 | 4.070 | 63,93 | 43,77 | 33,46 | 21,65 | 16,09 | 11,26 | 7,23 | | 30 | 37 | 30,5 | 123 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 040+000 | 0,80 | | 15 cm | 39,7 | 3.970 | 72,11 | 41,03 | 28,43 | 16,08 | 11,89 | 7,89 | 6,22 | | 30 | 35 | 43,7 | 84 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 038+000 | 0,76 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 58,03 | 42,82 | 31,57 | 19,28 | 14,42 | 9,39 | 6,61 | | 29 | 35 | 26,5 | 150 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 036+000 | 0,72 | | 15 cm | 42,3 | 4.230 | 55,37 | 35,60 | 25,08 | 15,10 | 5,00 | 7,87 | 5,86 | | 28 | 34 | 30,3 | 125 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 034+000 | 0,68 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 73,86 | 45,67 | 33,27 | 20,51 | 15,31 | 10,19 | 7,37 | | 28 | 34 | 40,6 | 91 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 032+000 | 0,64 | | 15 cm | 41,6 | 4.160 | 61,25 | 33,90 | 22,70 | 13,04 | 9,16 | 7,33 | 5,01 | | 29 | 34 | 38,6 | 95 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 030+000 | 0,60 | | 15 cm | 42,2 | 4.220 | 47,84 | 31,44 | 23,22 | 14,42 | 9,77 | 5,58 | 5,30 | | 28 | 34 | 24,6 | 152 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 028+000 | 0,56 | | 15 cm | 40,6 | 4.060 | 62,87 | 39,61 | 31,06 | 20,36 | 13,92 | 8,47 | 5,85 | | 28 | 34 | 31,8 | 113 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 026+000 | 0,52 | | 15 cm | 41,1 | 4.110 | 63,89 | 40,87 | 26,39 | 14,98 | 10,18 | 6,33 | 4,64 | | 27 | 33 | 37,5 | 103 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 024+000 | 0,48 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 46,69 | 33,05 | 23,89 | 14,44 | 8,92 | 2,84 | 4,68 | | 27 | 33 | 22,8 | 172 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 022+000 | 0,44 | | 15 cm | 40,1 | 4.010 | 56,18 | 27,24 | 16,44 | 9,72 | 7,79 | 6,26 | 3,73 | | 26 | 32 | 39,7 | 91 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 020+000 | 0,40 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 49,32 | 31,19 | 21,91 | 13,67 | 9,57 | 6,15 | 4,71 | | 26 | 32 | 27,4 | 137 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 018+000 | 0,36 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 59,97 | 28,53 | 20,16 | 11,77 | 8,36 | 5,94 | 4,55 | | 26 | 32 | 39,8 | 88 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 016+000 | 0,32 | | 15 cm | 40,8 | 4.080 | 46,25 | 31,78 | 21,96 | 12,29 | 8,71 | 2,75 | 4,69 | | 26 | 32 | 24,3 | 161 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 014+000 | 0,28 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 50,08 | 35,58 | 24,40 | 14,27 | 9,95 | 6,38 | 4,30 | | 26 | 32 | 25,7 | 156 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 012+000 | 0,24 | | 15 cm | 41,4 | 4.140 | 43,30 | 26,67 | 17,63 | 9,91 | 6,90 | 4,85 | 3,57 | | 26 | 32 | 25,7 | 148 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 010+000 | 0,20 | | 15 cm | 42,1 | 4.210 | 49,76 | 31,66 | 22,42 | 13,83 | 2,72 | 6,12 | 4,81 | | 26 | 33 | 27,3 | 138 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 008+000 | 0,16 | | 15 cm | 41,2 | 4.120 | 49,29 | 28,17 | 21,18 | 12,70 | 9,14 | 5,97 | 4,60 | | 26 | 32 | 28,1 | 127 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 006+000 | 0,12 | | 15 cm | 41,8 | 4.180 | 35,42 | 24,23 | 17,50 | 10,90 | 1,76 | 5,00 | 4,38 | | 25 | 32 | 17,9 | 215 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 004+000 | 0,08 | | 15 cm | 41,3 | 4.130 | 44,92 | 27,03 | 19,00 | 11,22 | 7,98 | 2,42 | 4,16 | | 25 | 30 | 25,9 | 143 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 002+000 | 0,04 | | 15 cm | 41,0 | 4.100 | 39,33 | 27,12 | 19,55 | 11,72 | 2,15 | 5,09 | 3,86 | | 25 | 30 | 19,8 | 195 |
| GO-217 | Decrescente | 1 | 000+000 | 0,00 | | 15 cm | 40,0 | 4.000 | 68,25 | 44,66 | 31,48 | 17,88 | 11,71 | 6,42 | 4,32 | | 23 | 26 | 36,8 | 104 |

## 5.4. Anexo 4 - Relatório Fotográfico

# Relatório Fotográfico

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Estudo:** | Registro Fotográfico da Rodovia | **Extensão:** | 25,62 km |
| **Rodovia:** | GO-217 | **Data:** | 25/02/2024 - 26/02/2024 |
| **Trecho:** | Piracanjuba - GO-139 | **SRE:** | 217EGO0010 |




**Foto 1 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 0,000 / Sentido: Crescente**




**Foto 2 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 0,500 / Sentido: Crescente**




**Foto 3 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 0,000 / Sentido: Decrescente**

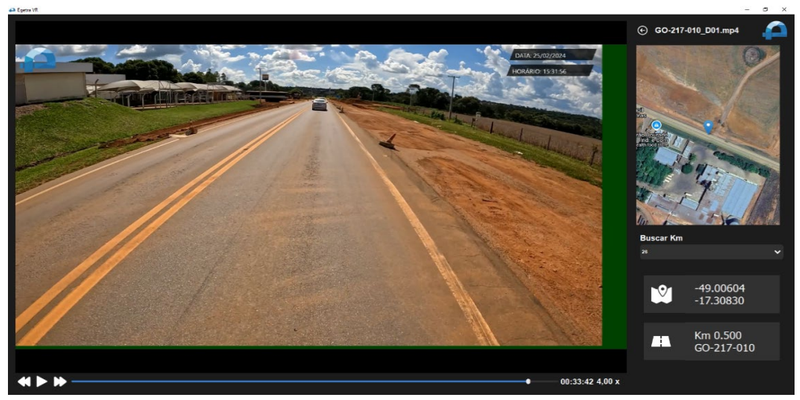



**Foto 4 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 0,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

**Estudo:** Registro Fotográfico da Rodovia
**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** Piracanjuba - GO-139

**Extensão:** 25,62 km
**Data:** 25/02/2024 - 26/02/2024
**SRE:** 217EGO0010




**Foto 5 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 1,000 / Sentido: Crescente**

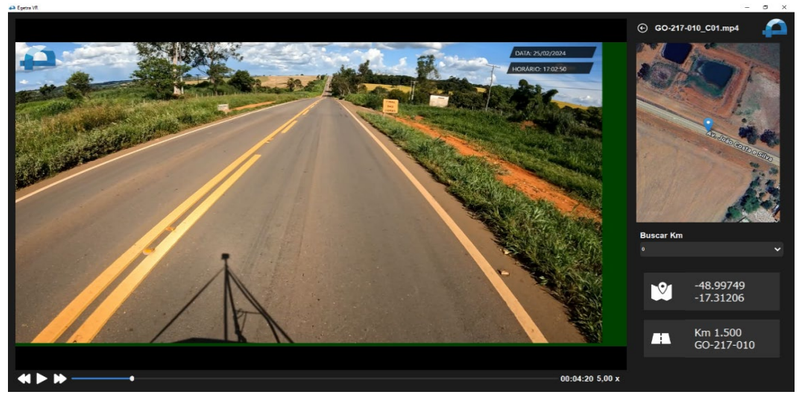



**Foto 6 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 1,500 / Sentido: Crescente**

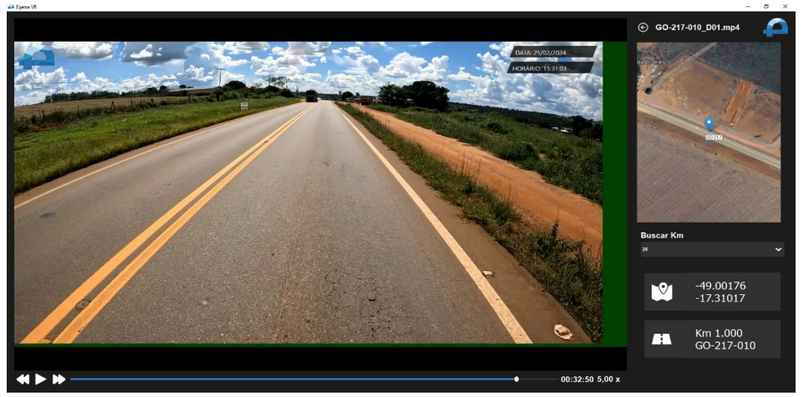



**Foto 7 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 1,000 / Sentido: Decrescente**

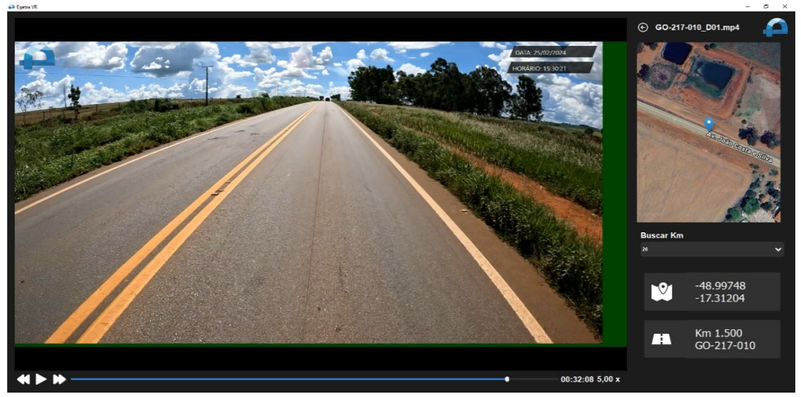



**Foto 8 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 1,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Estudo:** | Registro Fotográfico da Rodovia | **Extensão:** | 25,62 km |
| **Rodovia:** | GO-217 | **Data:** | 25/02/2024 - 26/02/2024 |
| **Trecho:** | Piracanjuba - GO-139 | **SRE:** | 217EGO0010 |

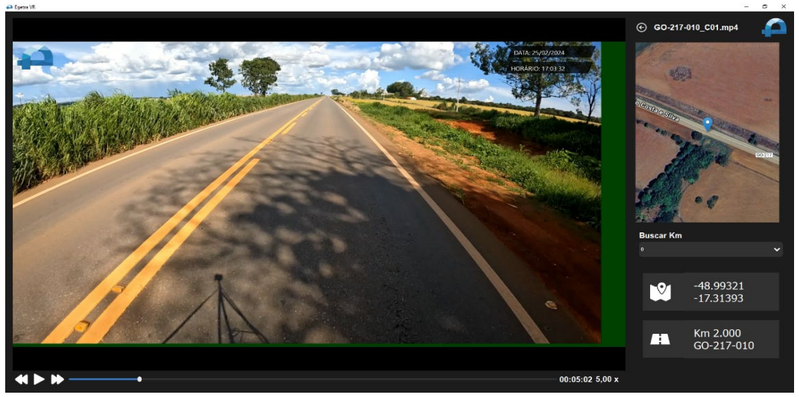



**Foto 9 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 2,000 / Sentido: Crescente**

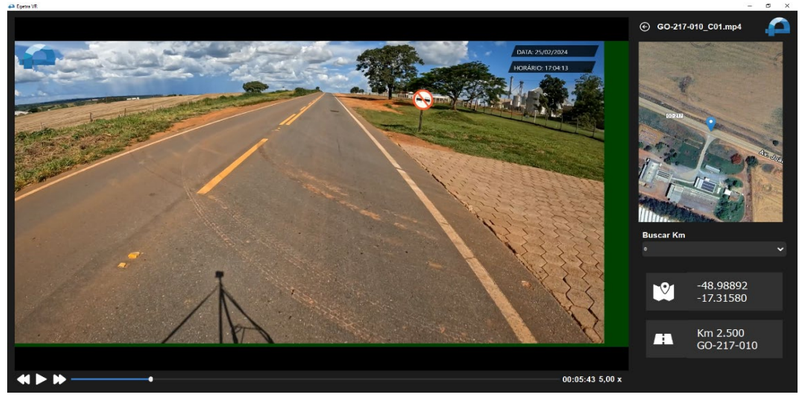



**Foto 10 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 2,500 / Sentido: Crescente**




**Foto 11 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 2,000 / Sentido: Decrescente**

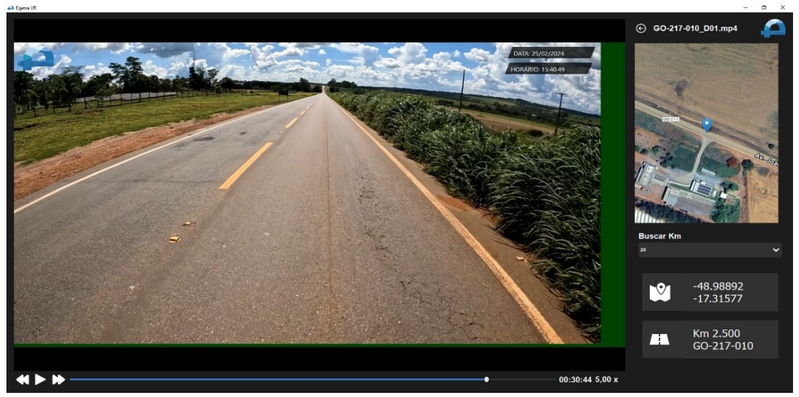



**Foto 12 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 2,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

**Estudo:** Registro Fotográfico da Rodovia
**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** Piracanjuba - GO-139
**Extensão:** 25,62 km
**Data:** 25/02/2024 - 26/02/2024
**SRE:** 217EGO0010




**Foto 13 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 3,000 / Sentido: Crescente**




**Foto 14 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 3,500 / Sentido: Crescente**




**Foto 15 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 3,000 / Sentido: Decrescente**




**Foto 16 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 3,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Estudo:** | Registro Fotográfico da Rodovia | **Extensão:** | 25,62 km |
| **Rodovia:** | GO-217 | **Data:** | 25/02/2024 - 26/02/2024 |
| **Trecho:** | Piracanjuba - GO-139 | **SRE:** | 217EGO0010 |

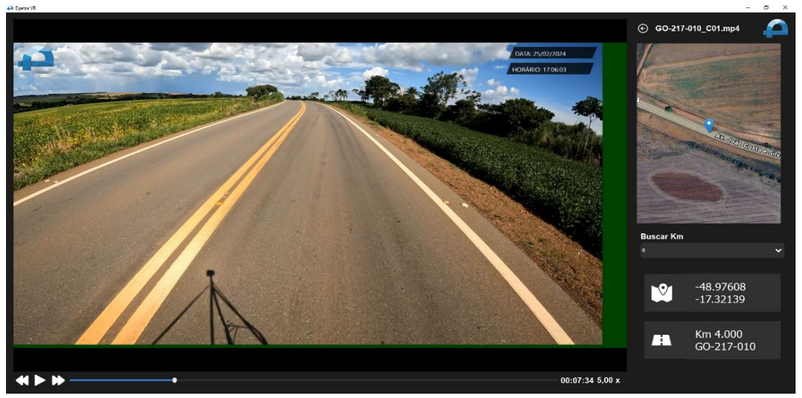



**Foto 17 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 4,000 / Sentido: Crescente**

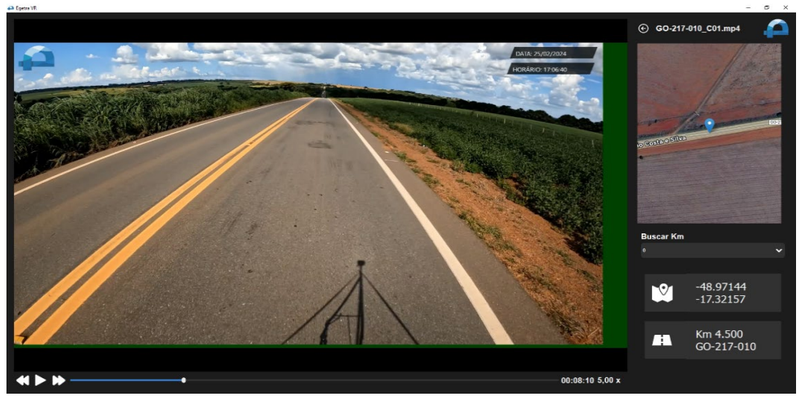



**Foto 18 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 4,500 / Sentido: Crescente**




**Foto 19 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 4,000 / Sentido: Decrescente**

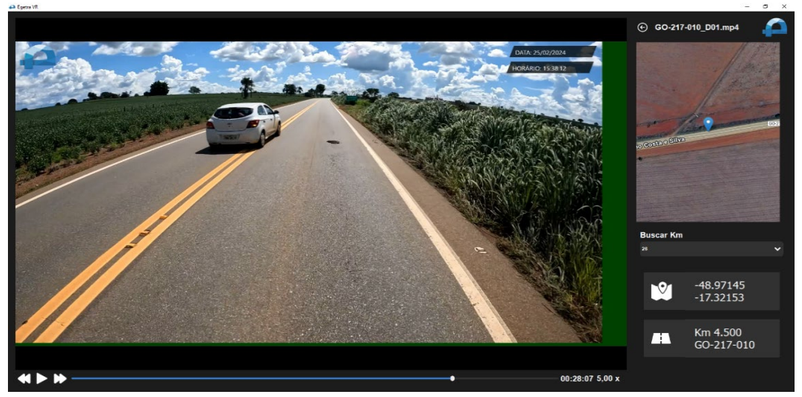



**Foto 20 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 4,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

**Estudo:** Registro Fotográfico da Rodovia
**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** Piracanjuba - GO-139

**Extensão:** 25,62 km
**Data:** 25/02/2024 - 26/02/2024
**SRE:** 217EGO0010

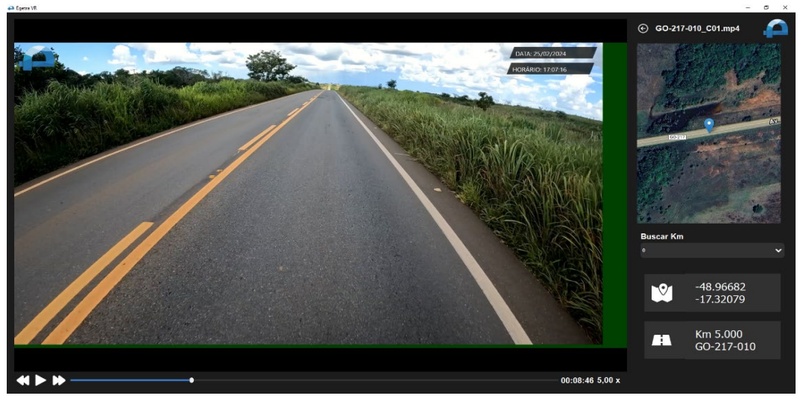



**Foto 21 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 5,000 / Sentido: Crescente**




**Foto 22 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 5,500 / Sentido: Crescente**




**Foto 23 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 5,000 / Sentido: Decrescente**

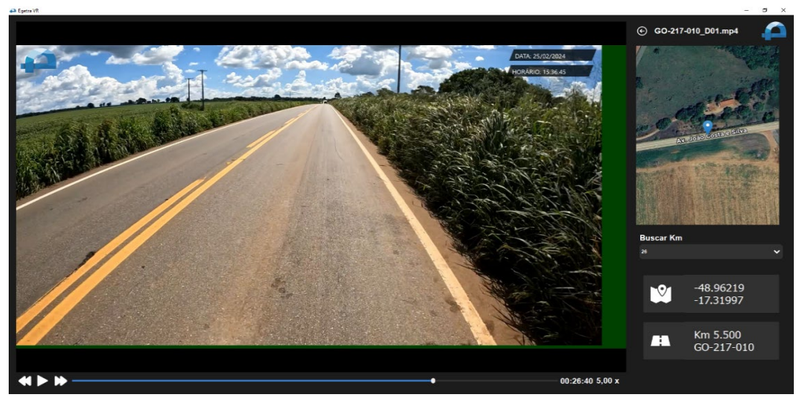



**Foto 24 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 5,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Estudo:** | Registro Fotográfico da Rodovia | **Extensão:** | 25,62 km |
| **Rodovia:** | GO-217 | **Data:** | 25/02/2024 - 26/02/2024 |
| **Trecho:** | Piracanjuba - GO-139 | **SRE:** | 217EGO0010 |

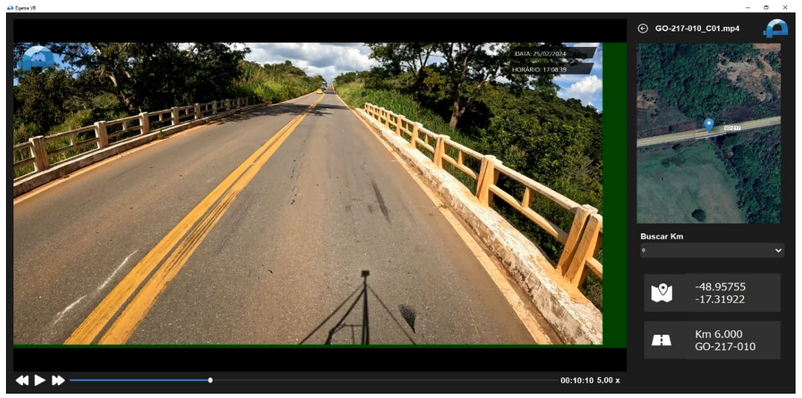



**Foto 25 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 6,000 / Sentido: Crescente**




**Foto 26 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 6,500 / Sentido: Crescente**

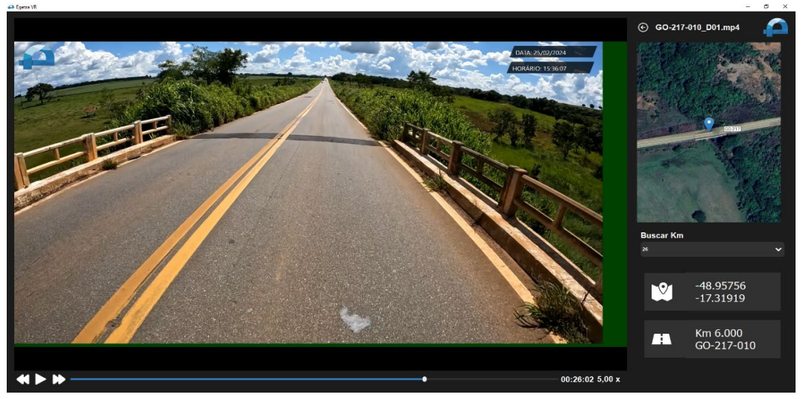



**Foto 27 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 6,000 / Sentido: Decrescente**

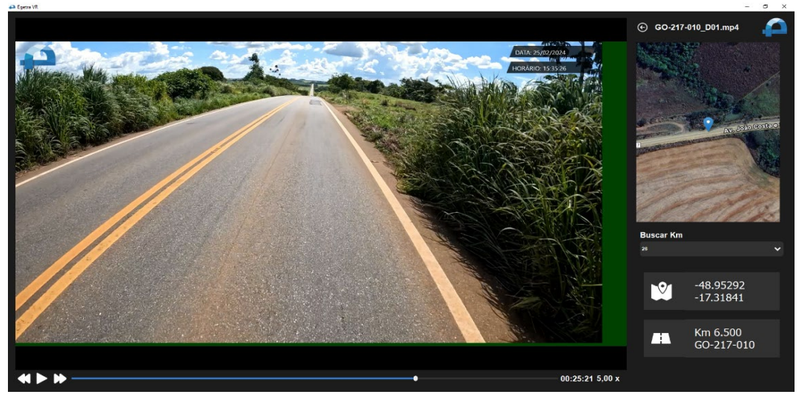



**Foto 28 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 6,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

**Estudo:** Registro Fotográfico da Rodovia
**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** Piracanjuba - GO-139

**Extensão:** 25,62 km
**Data:** 25/02/2024 - 26/02/2024
**SRE:** 217EGO0010

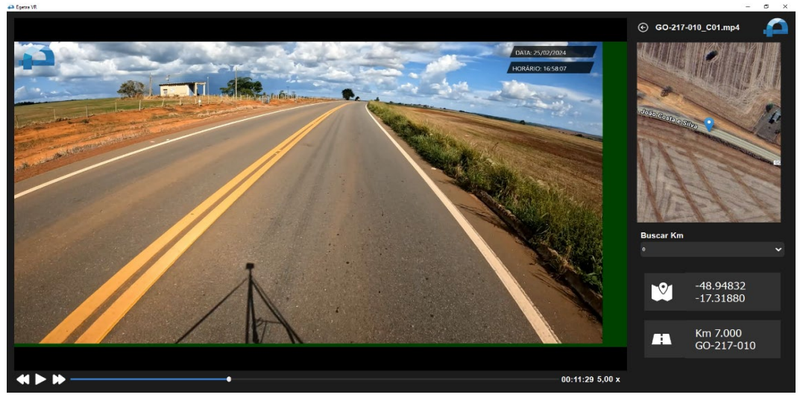



**Foto 29 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 7,000 / Sentido: Crescente**

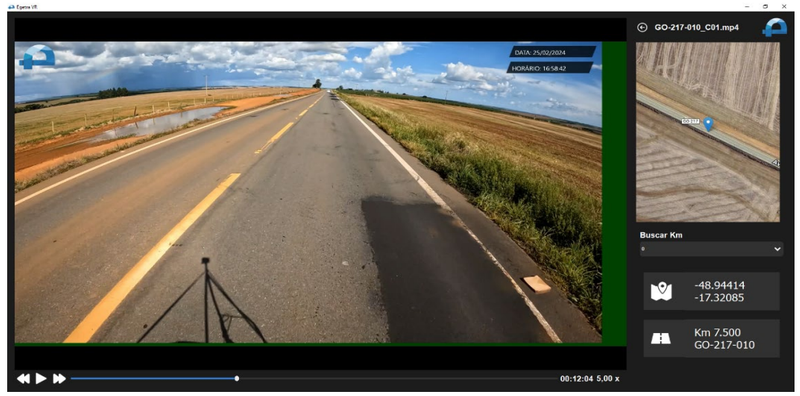



**Foto 30 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 7,500 / Sentido: Crescente**

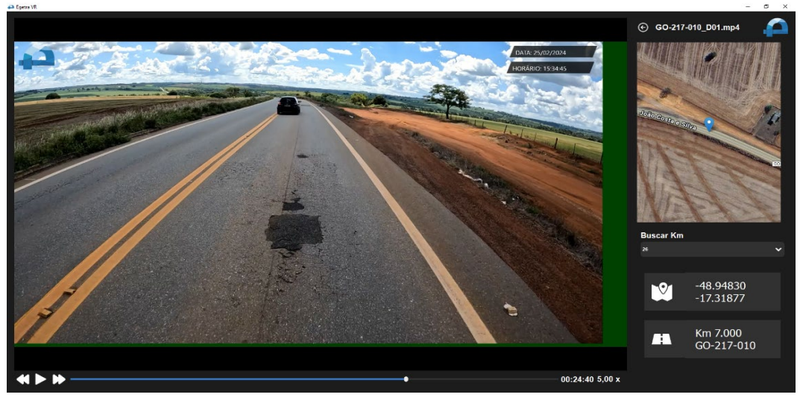



**Foto 31 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 7,000 / Sentido: Decrescente**

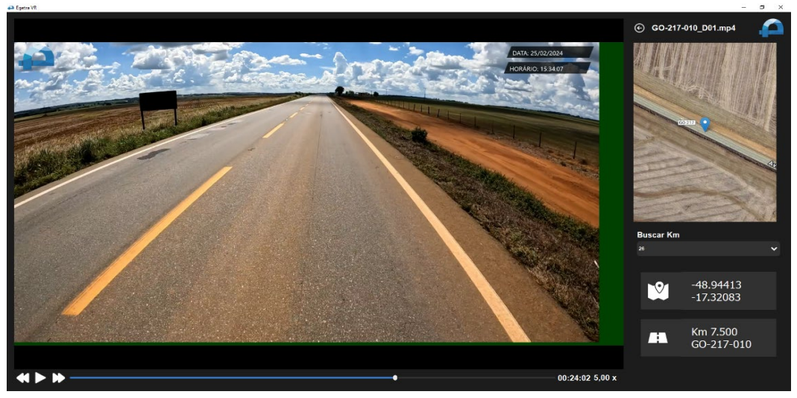



**Foto 32 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 7,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Estudo:** | Registro Fotográfico da Rodovia | **Extensão:** | 25,62 km |
| **Rodovia:** | GO-217 | **Data:** | 25/02/2024 - 26/02/2024 |
| **Trecho:** | Piracanjuba - GO-139 | **SRE:** | 217EGO0010 |

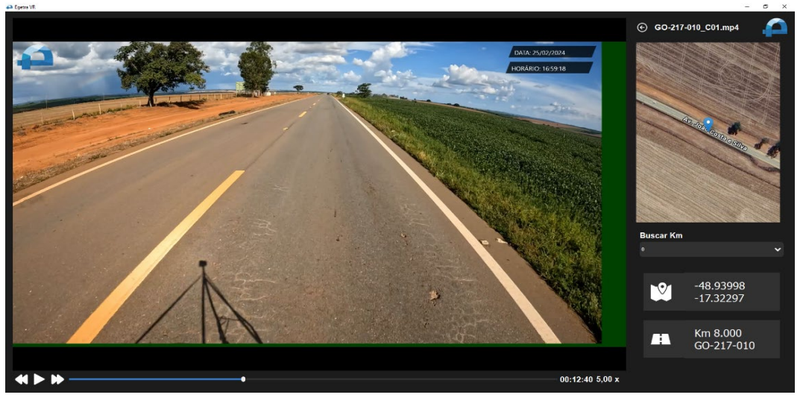



**Foto 33 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 8,000 / Sentido: Crescente**

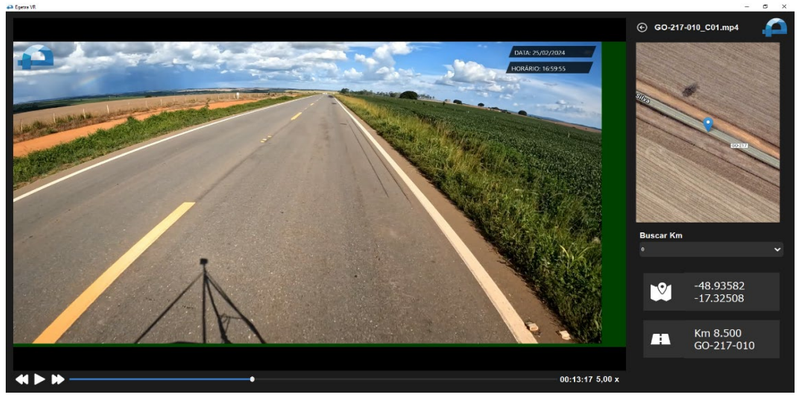



**Foto 34 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 8,500 / Sentido: Crescente**

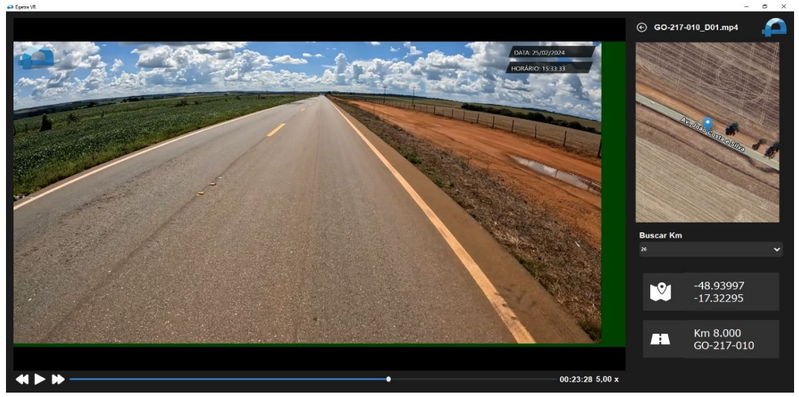



**Foto 35 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 8,000 / Sentido: Decrescente**

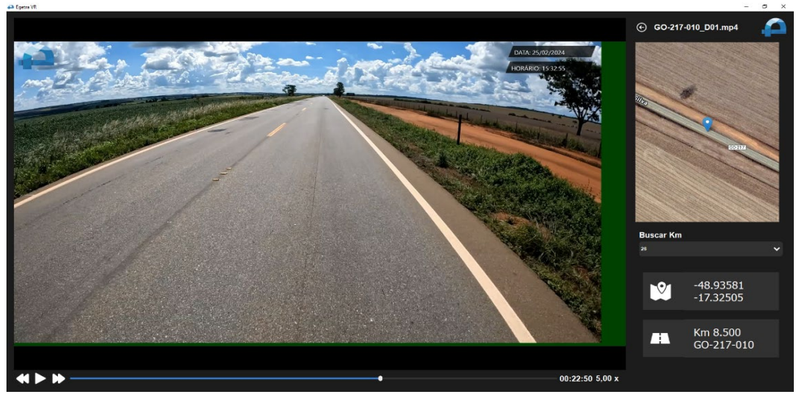



**Foto 36 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 8,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Estudo:** | Registro Fotográfico da Rodovia | **Extensão:** | 25,62 km |
| **Rodovia:** | GO-217 | **Data:** | 25/02/2024 - 26/02/2024 |
| **Trecho:** | Piracanjuba - GO-139 | **SRE:** | 217EGO0010 |

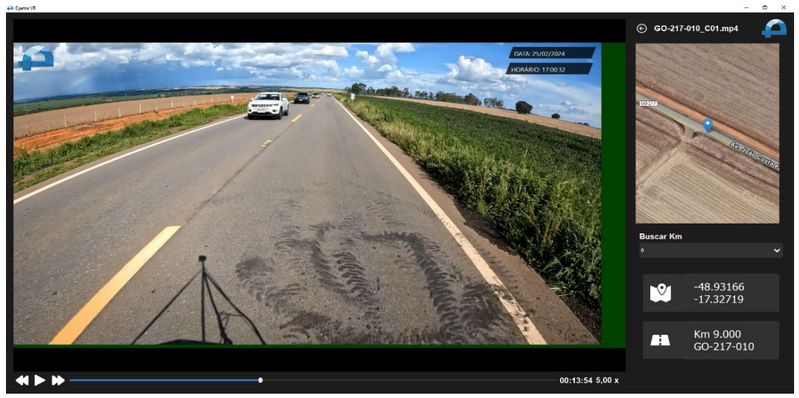



**Foto 37 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 9,000 / Sentido: Crescente**

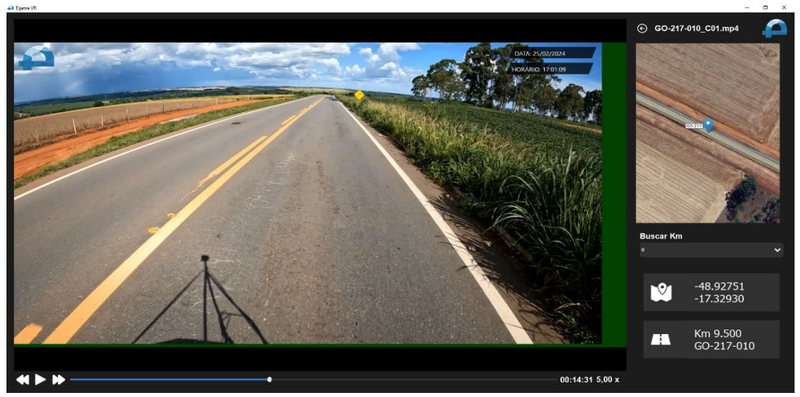



**Foto 38 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 9,500 / Sentido: Crescente**




**Foto 39 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 9,000 / Sentido: Decrescente**

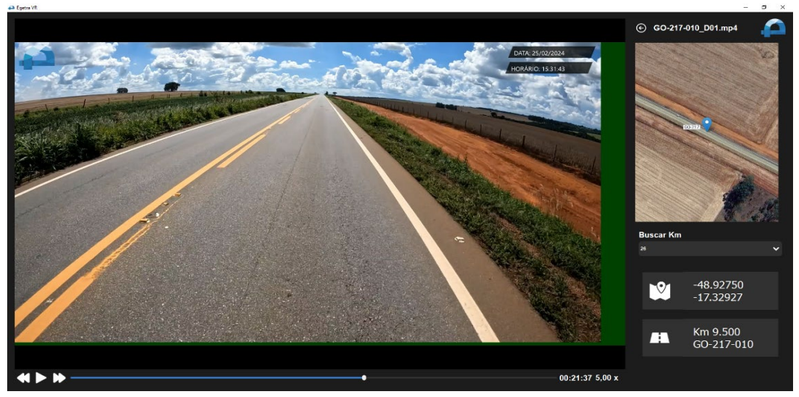



**Foto 40 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 9,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Estudo:** | Registro Fotográfico da Rodovia | **Extensão:** | 25,62 km |
| **Rodovia:** | GO-217 | **Data:** | 25/02/2024 - 26/02/2024 |
| **Trecho:** | Piracanjuba - GO-139 | **SRE:** | 217EGO0010 |

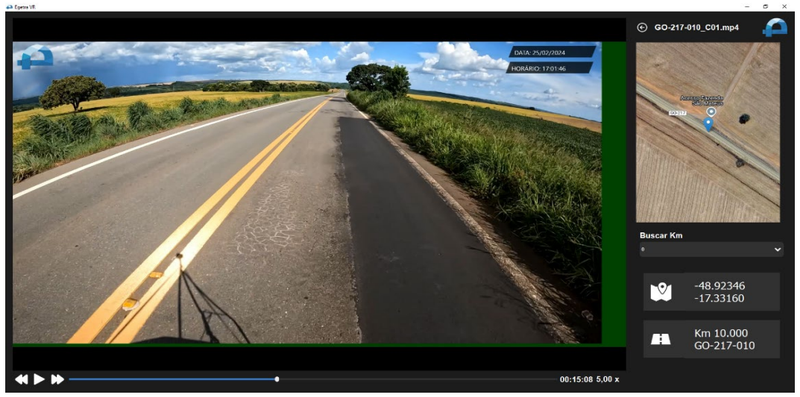



**Foto 41 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 10,000 / Sentido: Crescente**

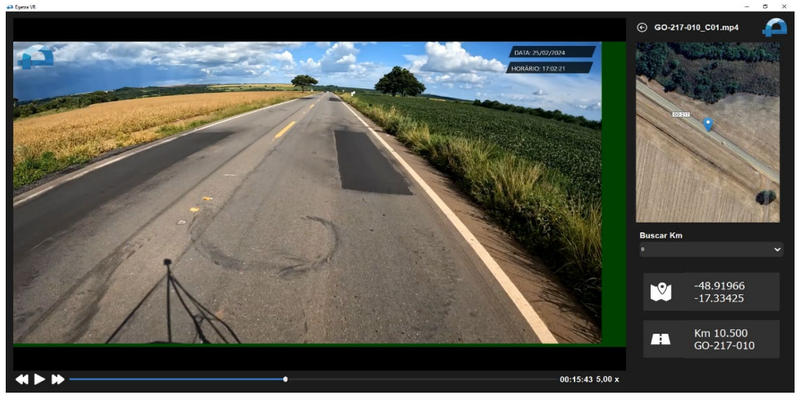



**Foto 42 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 10,500 / Sentido: Crescente**

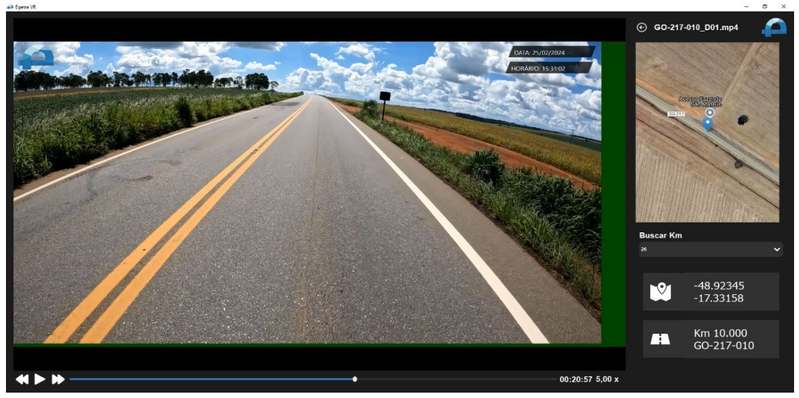



**Foto 43 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 10,000 / Sentido: Decrescente**

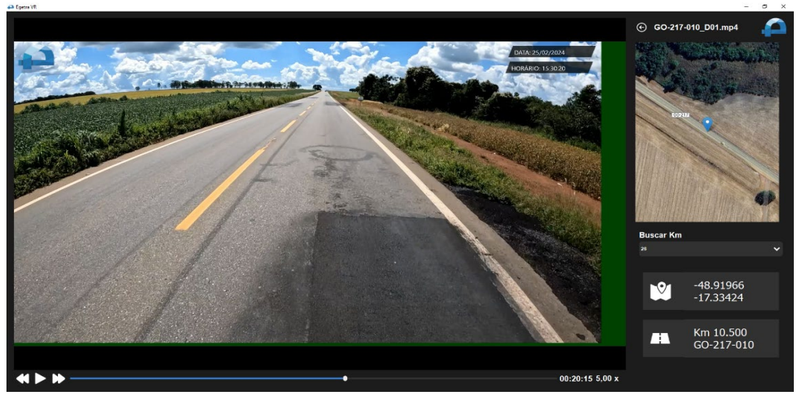



**Foto 44 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 10,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Estudo:** | Registro Fotográfico da Rodovia | **Extensão:** | 25,62 km |
| **Rodovia:** | GO-217 | **Data:** | 25/02/2024 - 26/02/2024 |
| **Trecho:** | Piracanjuba - GO-139 | **SRE:** | 217EGO0010 |

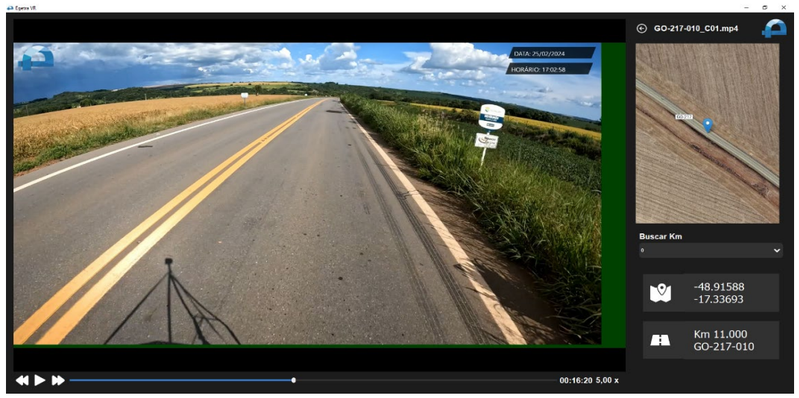



**Foto 45 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 11,000 / Sentido: Crescente**




**Foto 46 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 11,500 / Sentido: Crescente**

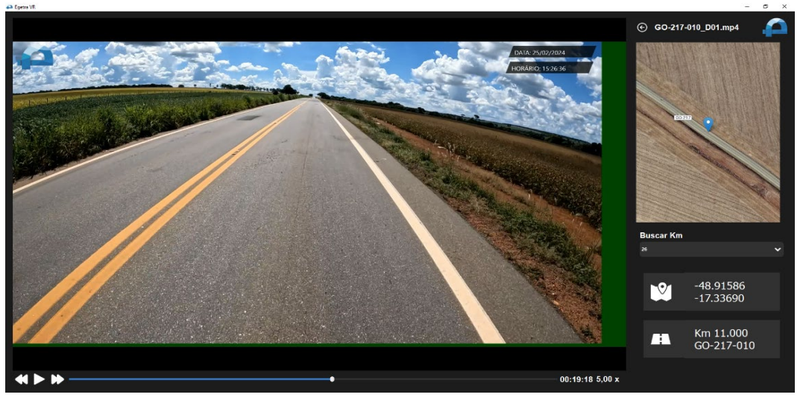



**Foto 47 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 11,000 / Sentido: Decrescente**

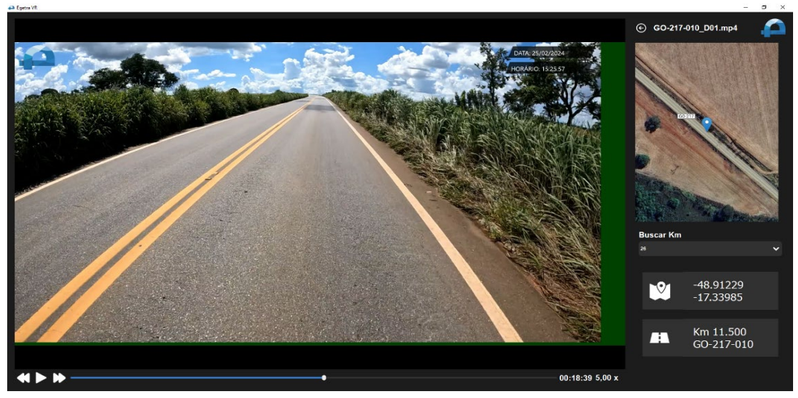



**Foto 48 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 11,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Estudo:** | Registro Fotográfico da Rodovia | **Extensão:** | 25,62 km |
| **Rodovia:** | GO-217 | **Data:** | 25/02/2024 - 26/02/2024 |
| **Trecho:** | Piracanjuba - GO-139 | **SRE:** | 217EGO0010 |

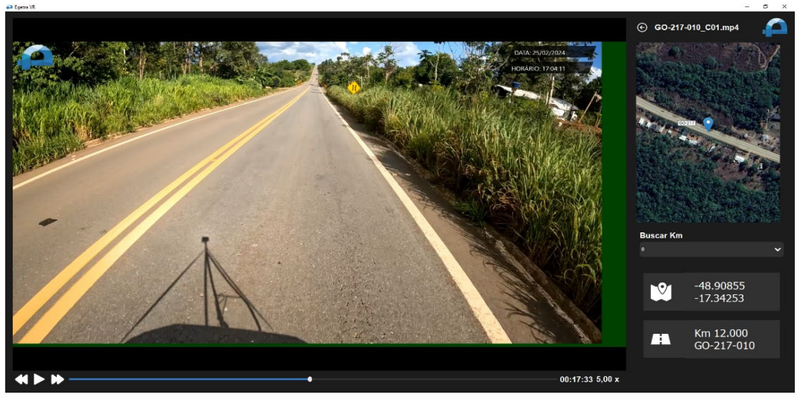



**Foto 49 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 12,000 / Sentido: Crescente**




**Foto 50 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 12,500 / Sentido: Crescente**




**Foto 51 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 12,000 / Sentido: Decrescente**




**Foto 52 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 12,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

**Estudo:** Registro Fotográfico da Rodovia
**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** Piracanjuba - GO-139

**Extensão:** 25,62 km
**Data:** 25/02/2024 - 26/02/2024
**SRE:** 217EGO0010

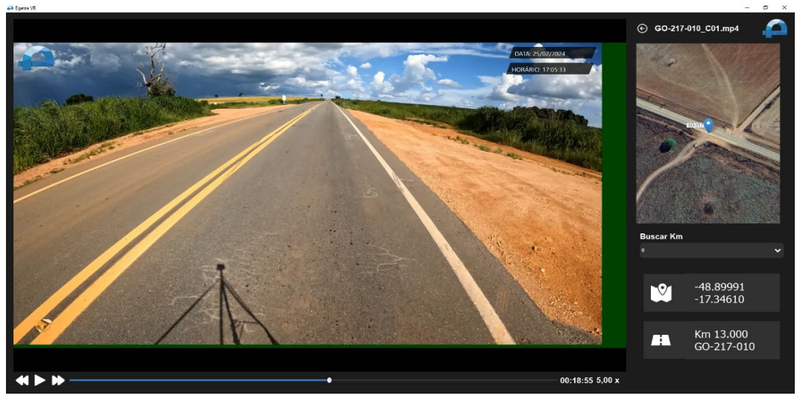



**Foto 53 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 13,000 / Sentido: Crescente**

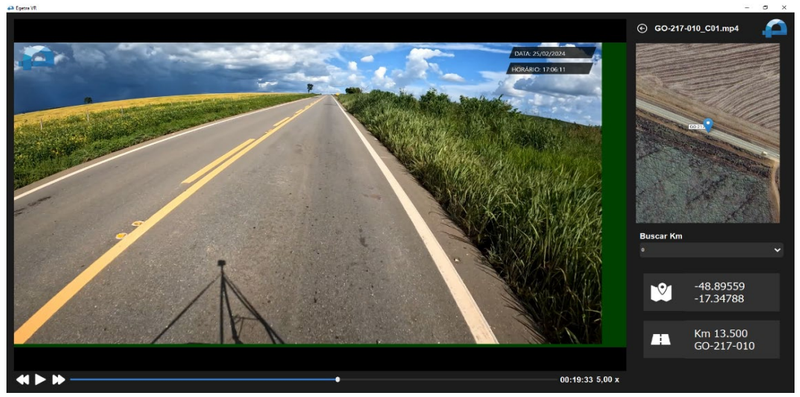



**Foto 54 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 13,500 / Sentido: Crescente**

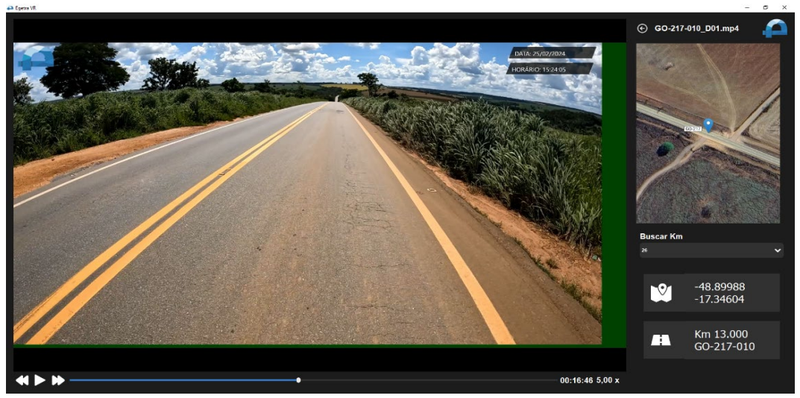



**Foto 55 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 13,000 / Sentido: Decrescente**

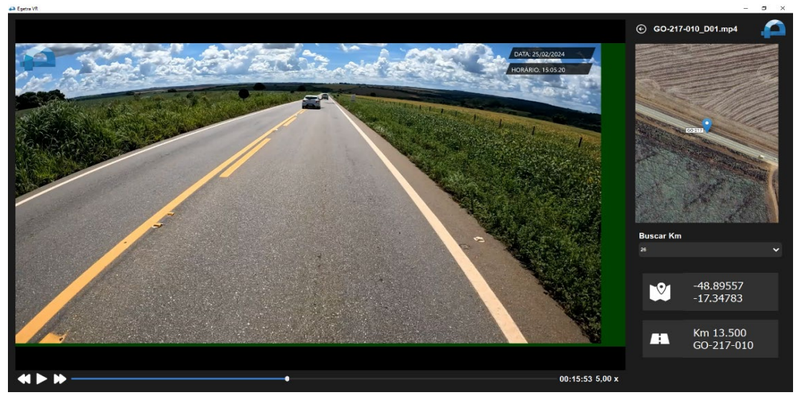



**Foto 56 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 13,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Estudo:** | Registro Fotográfico da Rodovia | **Extensão:** | 25,62 km |
| **Rodovia:** | GO-217 | **Data:** | 25/02/2024 - 26/02/2024 |
| **Trecho:** | Piracanjuba - GO-139 | **SRE:** | 217EGO0010 |

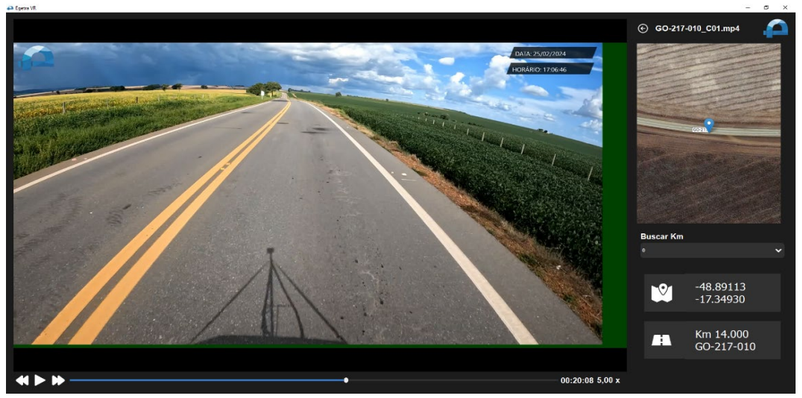



**Foto 57 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 14,000 / Sentido: Crescente**

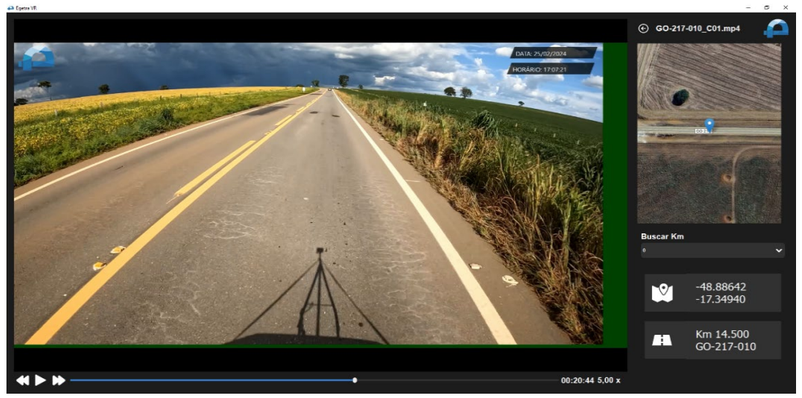



**Foto 58 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 14,500 / Sentido: Crescente**

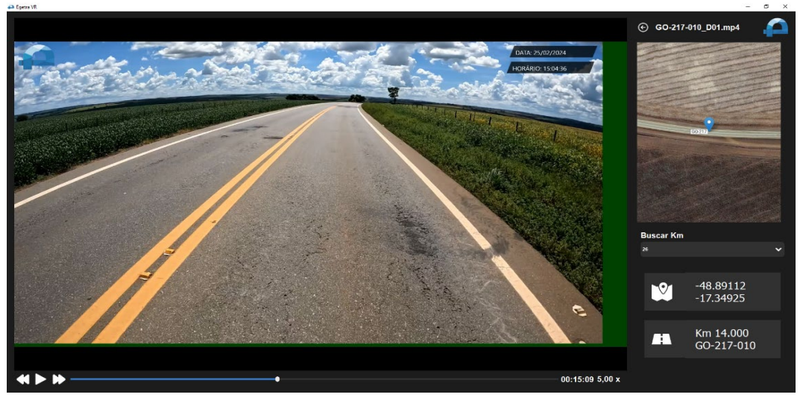



**Foto 59 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 14,000 / Sentido: Decrescente**

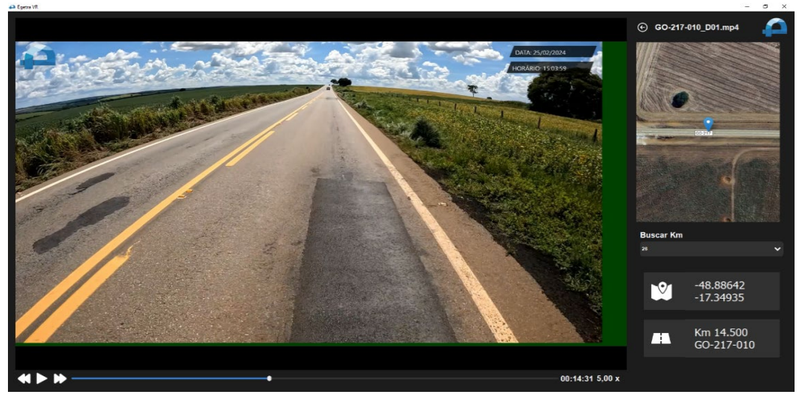



**Foto 60 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 14,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

**Estudo:** Registro Fotográfico da Rodovia
**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** Piracanjuba - GO-139

**Extensão:** 25,62 km
**Data:** 25/02/2024 - 26/02/2024
**SRE:** 217EGO0010




**Foto 61 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 15,000 / Sentido: Crescente**

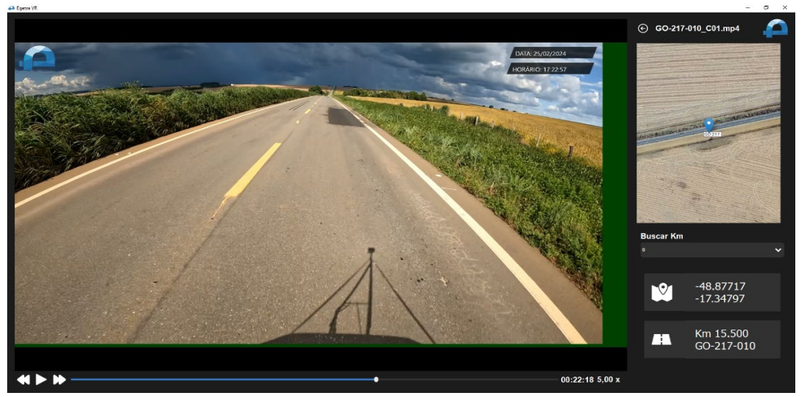



**Foto 62 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 15,500 / Sentido: Crescente**

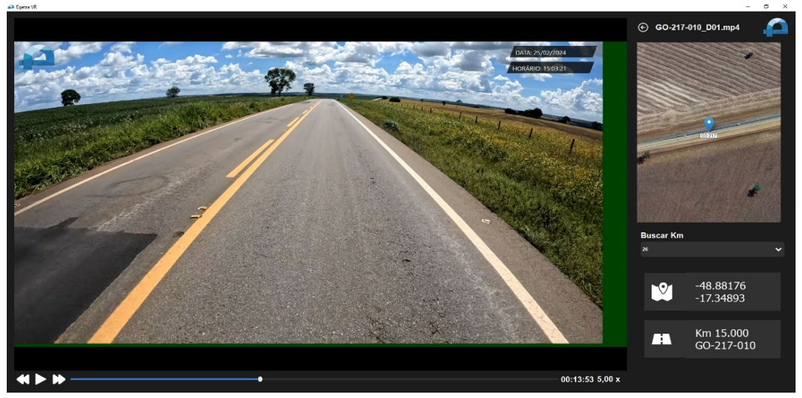



**Foto 63 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 15,000 / Sentido: Decrescente**

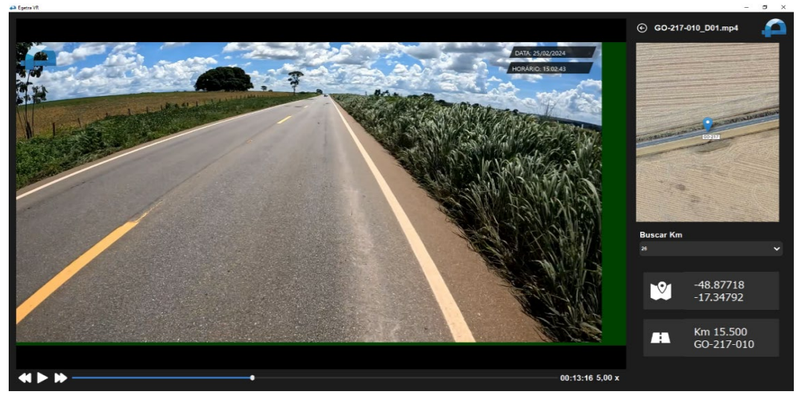



**Foto 64 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 15,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Estudo:** | Registro Fotográfico da Rodovia | **Extensão:** | 25,62 km |
| **Rodovia:** | GO-217 | **Data:** | 25/02/2024 - 26/02/2024 |
| **Trecho:** | Piracanjuba - GO-139 | **SRE:** | 217EGO0010 |

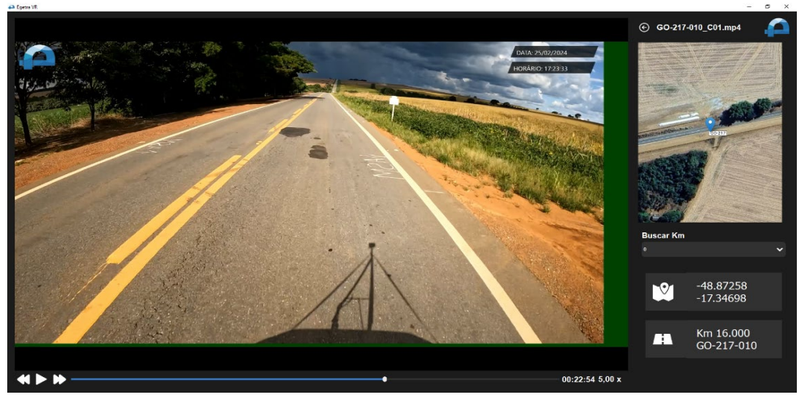



**Foto 65 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 16,000 / Sentido: Crescente**

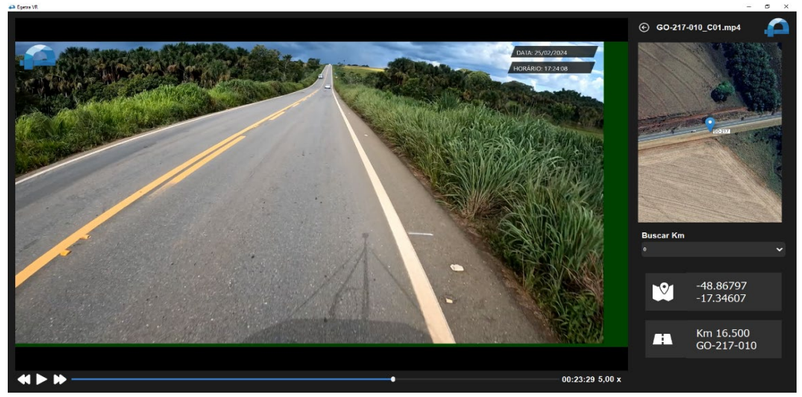



**Foto 66 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 16,500 / Sentido: Crescente**

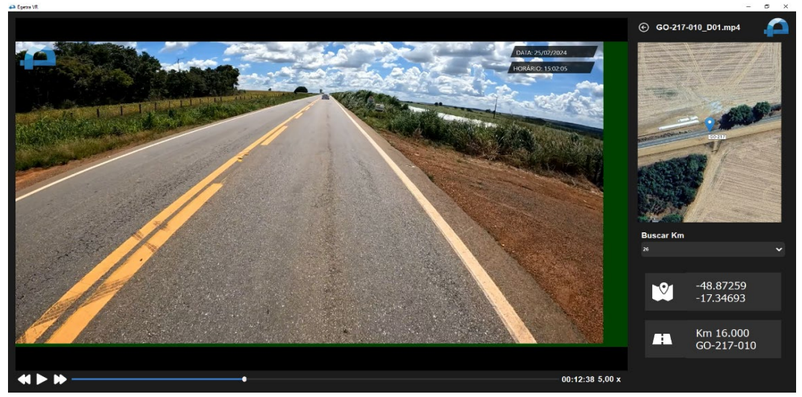



**Foto 67 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 16,000 / Sentido: Decrescente**

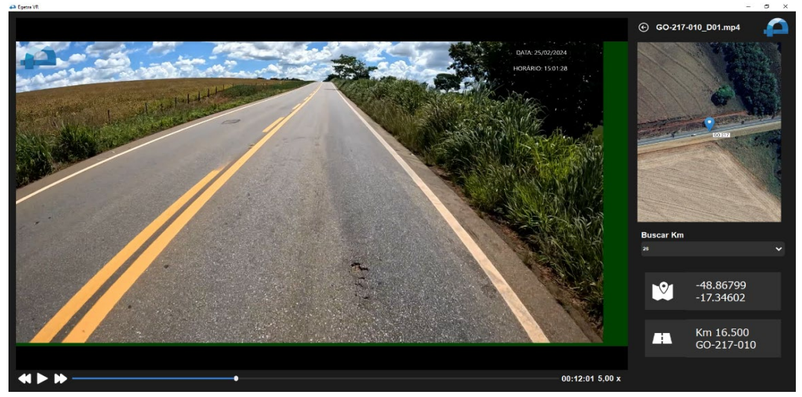



**Foto 68 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 16,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Estudo:** | Registro Fotográfico da Rodovia | **Extensão:** | 25,62 km |
| **Rodovia:** | GO-217 | **Data:** | 25/02/2024 - 26/02/2024 |
| **Trecho:** | Piracanjuba - GO-139 | **SRE:** | 217EGO0010 |

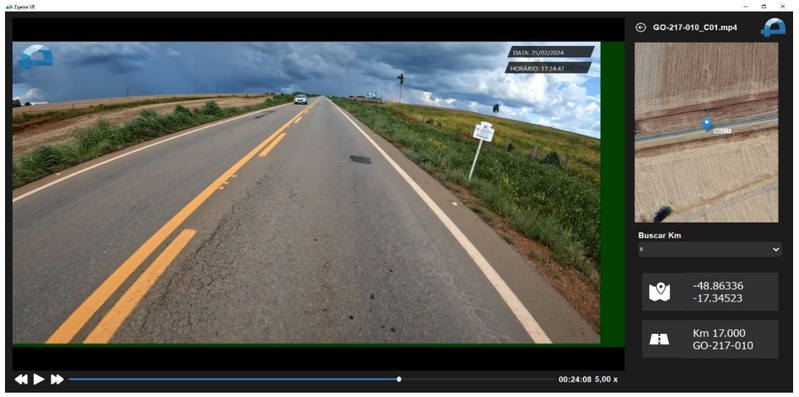



**Foto 69 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 17,000 / Sentido: Crescente**

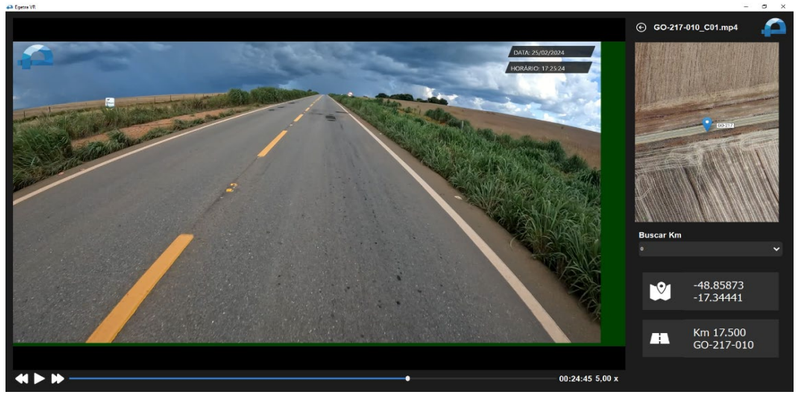



**Foto 70 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 17,500 / Sentido: Crescente**

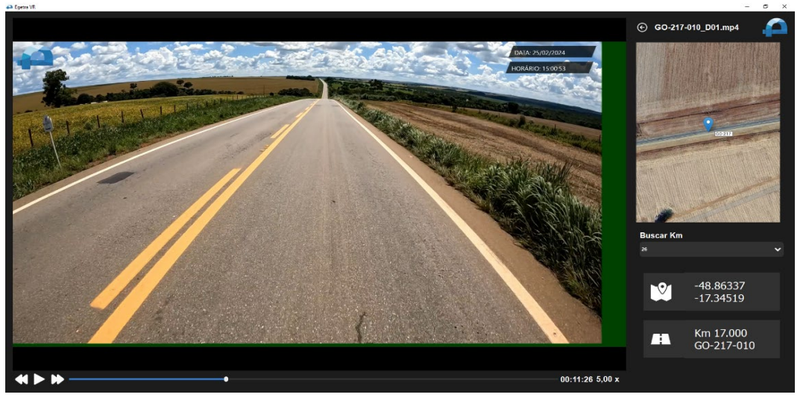



**Foto 71 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 17,000 / Sentido: Decrescente**

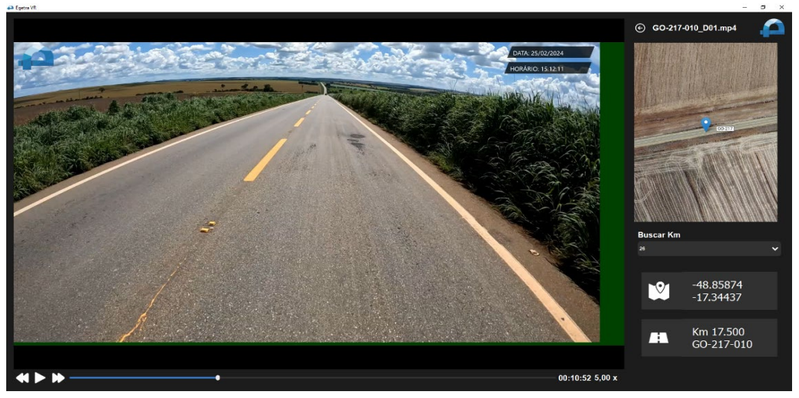



**Foto 72 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 17,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Estudo:** | Registro Fotográfico da Rodovia | **Extensão:** | 25,62 km |
| **Rodovia:** | GO-217 | **Data:** | 25/02/2024 - 26/02/2024 |
| **Trecho:** | Piracanjuba - GO-139 | **SRE:** | 217EGO0010 |

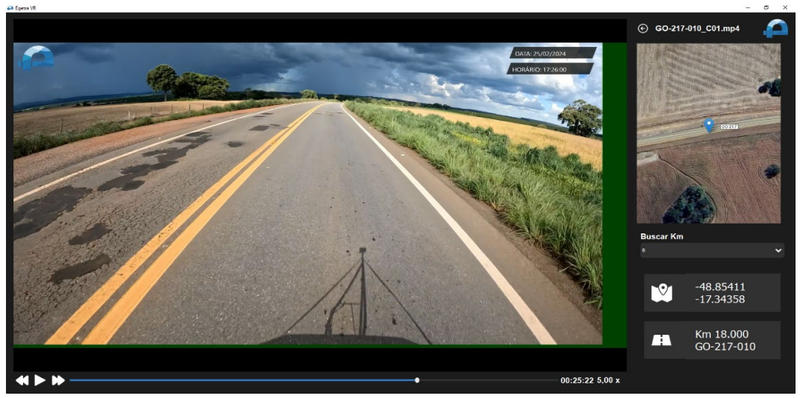



**Foto 73 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 18,000 / Sentido: Crescente**




**Foto 74 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 18,500 / Sentido: Crescente**

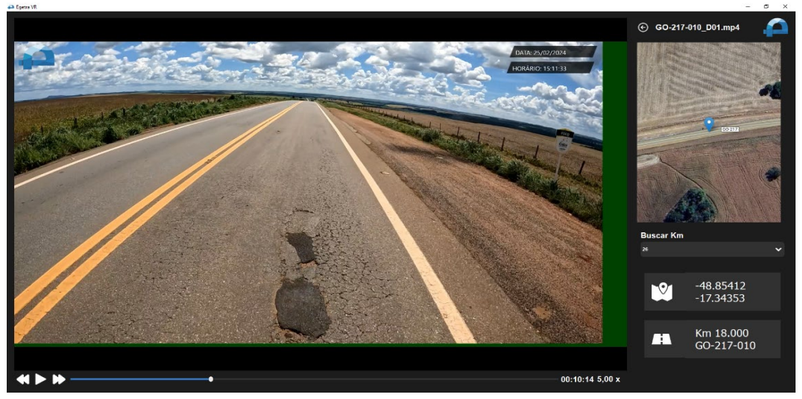



**Foto 75 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 18,000 / Sentido: Decrescente**

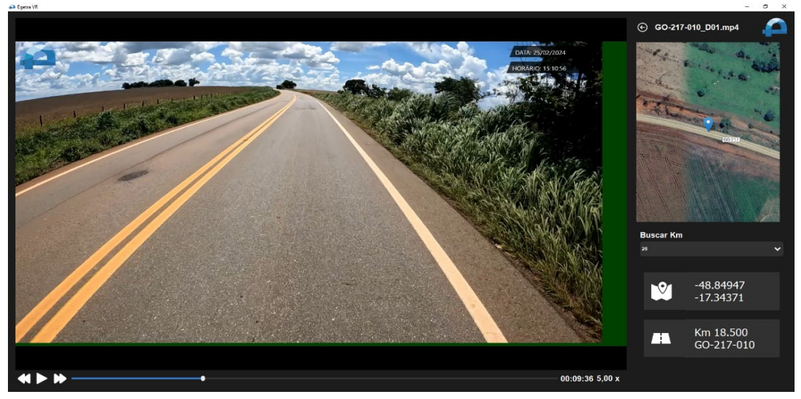



**Foto 76 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 18,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

**Estudo:** Registro Fotográfico da Rodovia
**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** Piracanjuba - GO-139

**Extensão:** 25,62 km
**Data:** 25/02/2024 - 26/02/2024
**SRE:** 217EGO0010

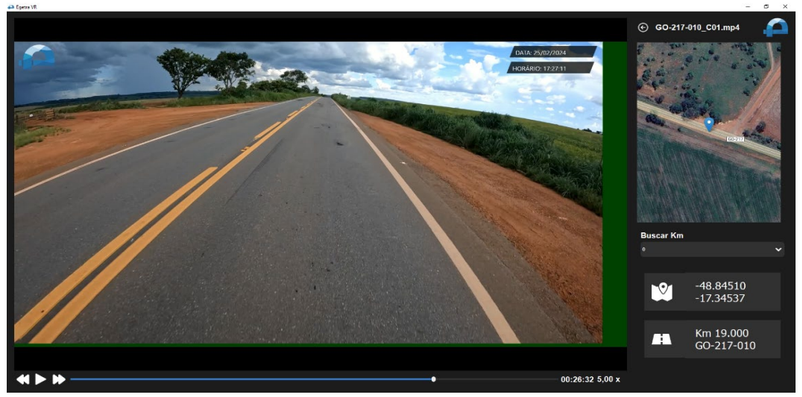



**Foto 77 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 19,000 / Sentido: Crescente**

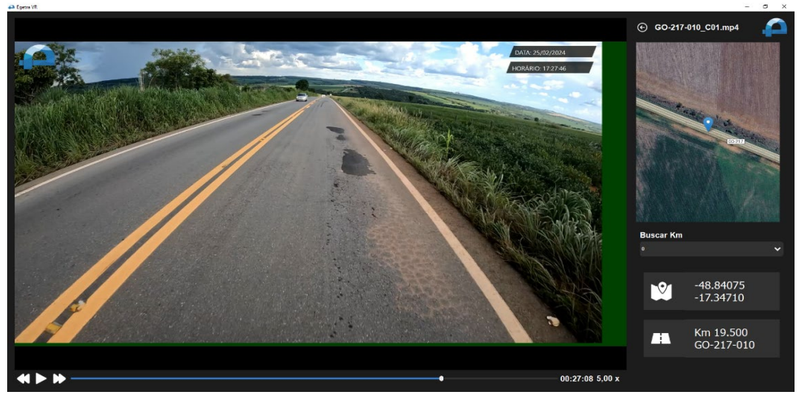



**Foto 78 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 19,500 / Sentido: Crescente**




**Foto 79 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 19,000 / Sentido: Decrescente**

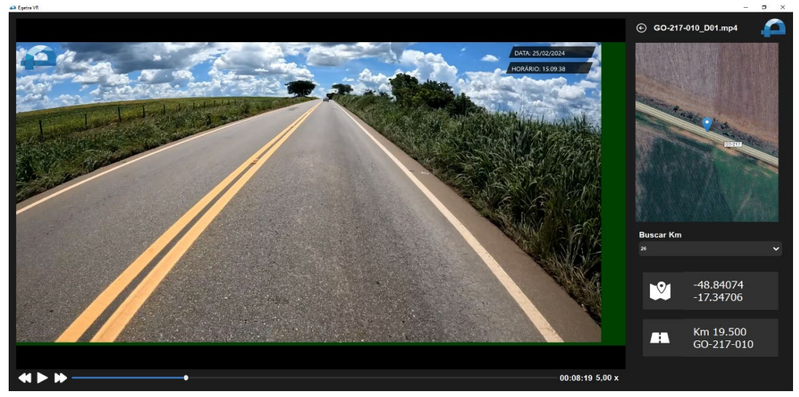



**Foto 80 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 19,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Estudo:** | Registro Fotográfico da Rodovia | **Extensão:** | 25,62 km |
| **Rodovia:** | GO-217 | **Data:** | 25/02/2024 - 26/02/2024 |
| **Trecho:** | Piracanjuba - GO-139 | **SRE:** | 217EGO0010 |

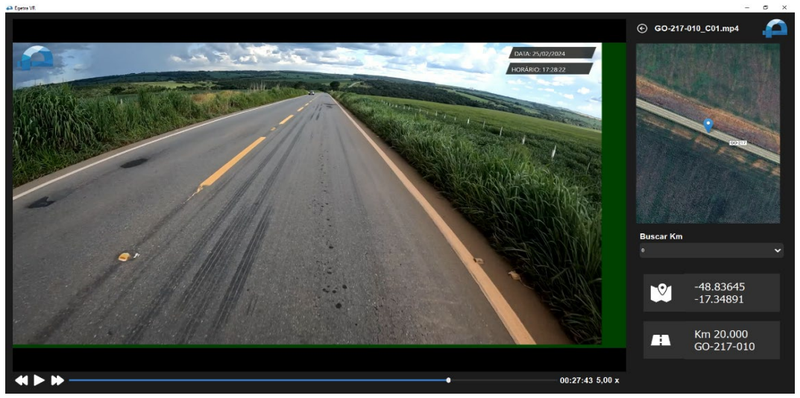



**Foto 81 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 20,000 / Sentido: Crescente**




**Foto 82 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 20,500 / Sentido: Crescente**




**Foto 83 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 20,000 / Sentido: Decrescente**

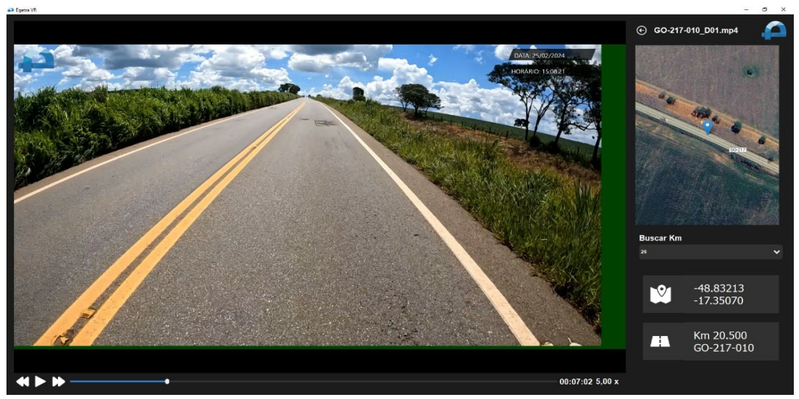



**Foto 84 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 20,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

**Estudo:** Registro Fotográfico da Rodovia
**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** Piracanjuba - GO-139
**Extensão:** 25,62 km
**Data:** 25/02/2024 - 26/02/2024
**SRE:** 217EGO0010

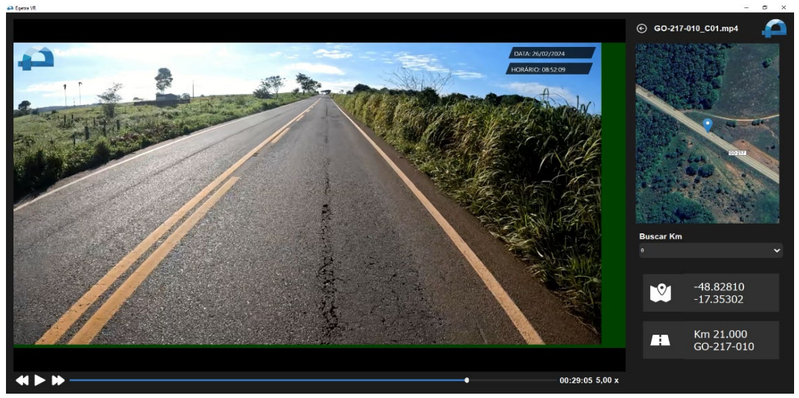



**Foto 85 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 21,000 / Sentido: Crescente**




**Foto 86 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 21,500 / Sentido: Crescente**




**Foto 87 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 21,000 / Sentido: Decrescente**

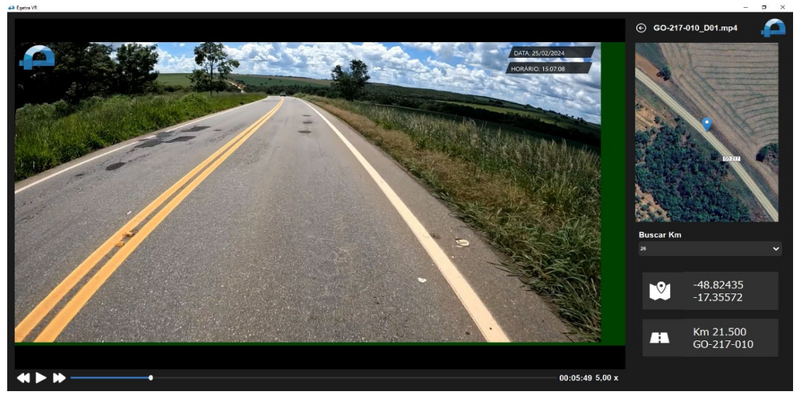



**Foto 88 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 21,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Estudo:** | Registro Fotográfico da Rodovia | **Extensão:** | 25,62 km |
| **Rodovia:** | GO-217 | **Data:** | 25/02/2024 - 26/02/2024 |
| **Trecho:** | Piracanjuba - GO-139 | **SRE:** | 217EGO0010 |




**Foto 89 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 22,000 / Sentido: Crescente**

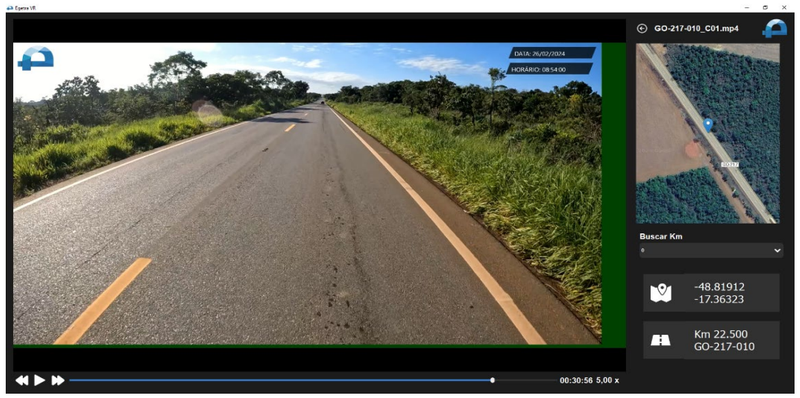



**Foto 90 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 22,500 / Sentido: Crescente**

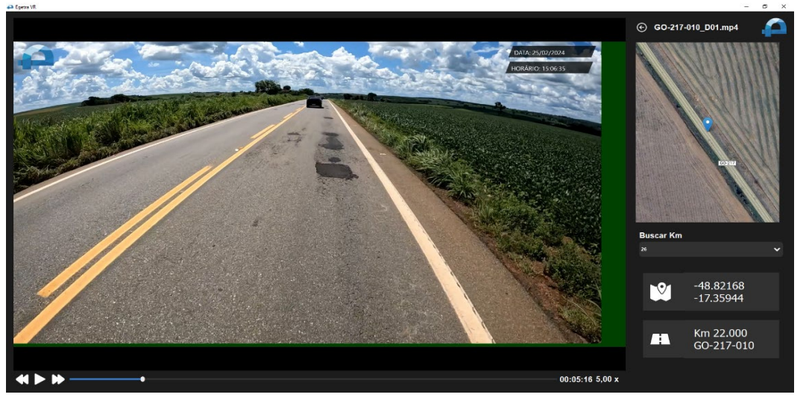



**Foto 91 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 22,000 / Sentido: Decrescente**

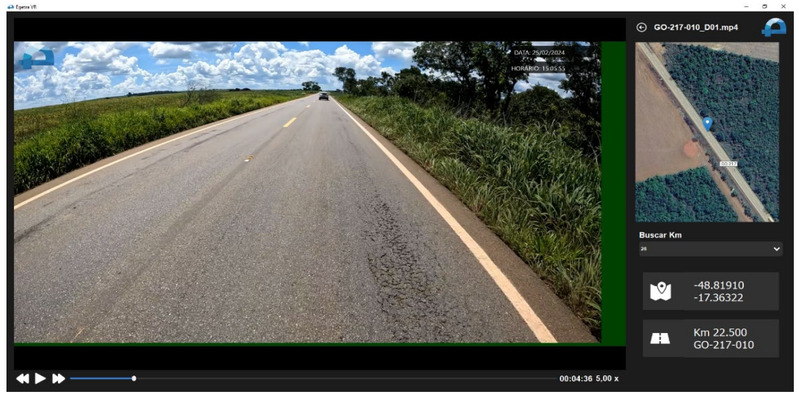



**Foto 92 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 22,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

**Estudo:** Registro Fotográfico da Rodovia
**Rodovia:** GO-217
**Trecho:** Piracanjuba - GO-139

**Extensão:** 25,62 km
**Data:** 25/02/2024 - 26/02/2024
**SRE:** 217EGO0010




**Foto 93 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 23,000 / Sentido: Crescente**




**Foto 94 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 23,500 / Sentido: Crescente**




**Foto 95 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 23,000 / Sentido: Decrescente**

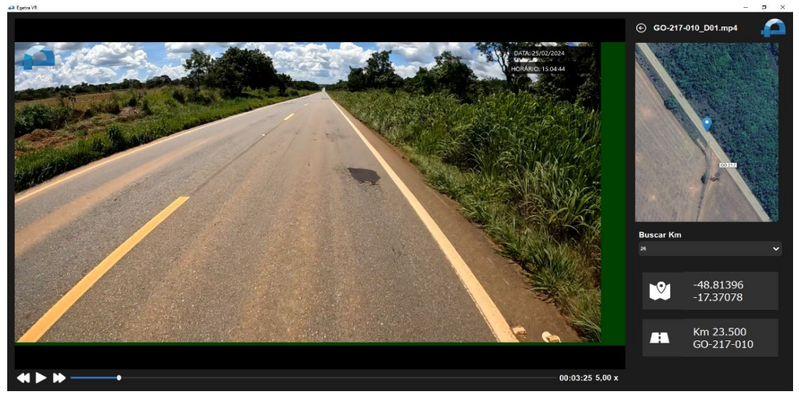



**Foto 96 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 23,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Estudo:** | Registro Fotográfico da Rodovia | **Extensão:** | 25,62 km |
| **Rodovia:** | GO-217 | **Data:** | 25/02/2024 - 26/02/2024 |
| **Trecho:** | Piracanjuba - GO-139 | **SRE:** | 217EGO0010 |




**Foto 97 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 24,000 / Sentido: Crescente**




**Foto 98 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 24,500 / Sentido: Crescente**

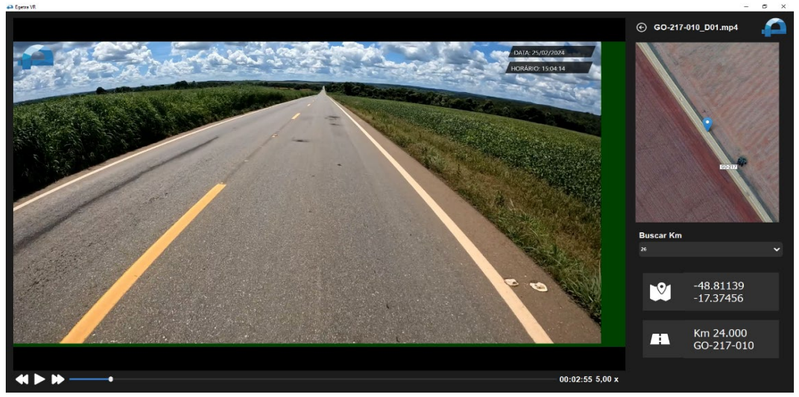



**Foto 99 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 24,000 / Sentido: Decrescente**

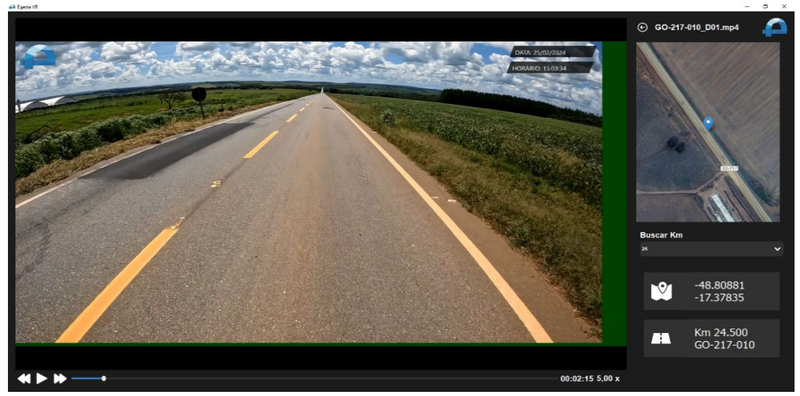



**Foto 100 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 24,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Estudo:** | Registro Fotográfico da Rodovia | **Extensão:** | 25,62 km |
| **Rodovia:** | GO-217 | **Data:** | 25/02/2024 - 26/02/2024 |
| **Trecho:** | Piracanjuba - GO-139 | **SRE:** | 217EGO0010 |




**Foto 101 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 25,000 / Sentido: Crescente**

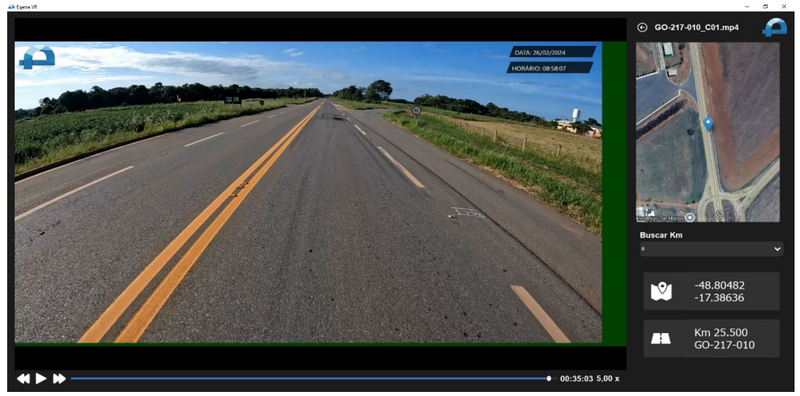



**Foto 102 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 25,500 / Sentido: Crescente**

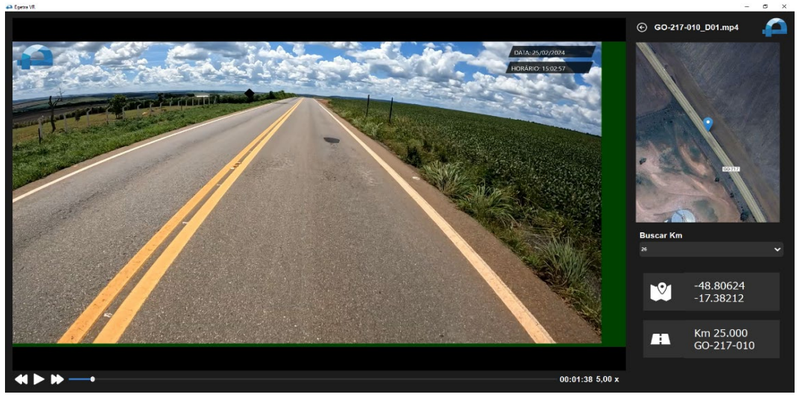



**Foto 103 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 25,000 / Sentido: Decrescente**

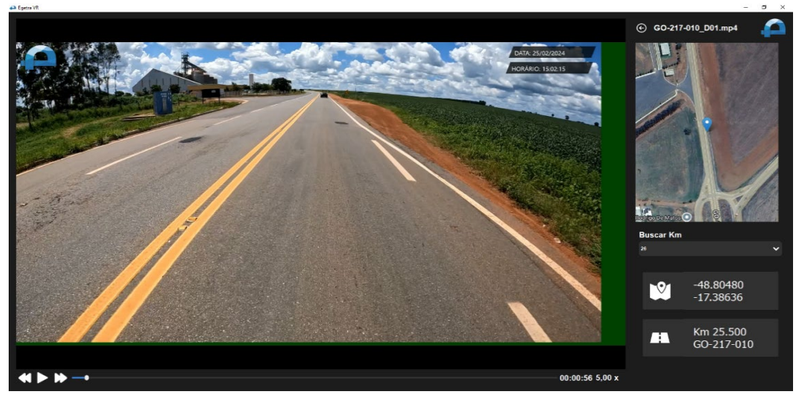



**Foto 104 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 25,500 / Sentido: Decrescente**

# Relatório Fotográfico

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Estudo:** | Registro Fotográfico da Rodovia | **Extensão:** | 25,62 km |
| **Rodovia:** | GO-217 | **Data:** | 25/02/2024 - 26/02/2024 |
| **Trecho:** | Piracanjuba - GO-139 | **SRE:** | 217EGO0010 |

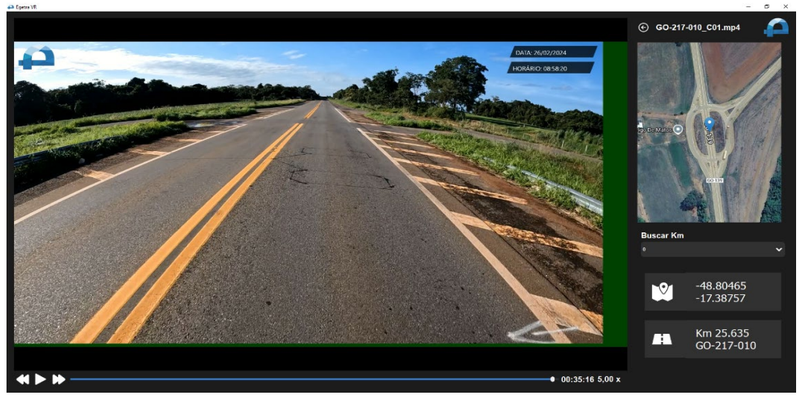



**Foto 105 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 25,635 / Sentido: Crescente**




**Foto 106 : GO-217 / Trecho: Piracanjuba - GO-139 / km 25,635 / Sentido: Decrescente**

## 5.5. Anexo 5 - Certificados de Calibração

**Certificado de calibração dos cinco módulos a laser que compõe o equipamento perfilômetro – Vigência na coleta**

CIBERMÉTRICA

**Certificado de Calibração - Num. 01/2023**

| | |
|---|---|
| Interessado | Afirma Engenharia |
| Equipamento | Módulos Laser de Medição sem Contato (Perfilômetro Laser) |
| Modelo | CiberLaser com 5 módulos |
| Fabricação | agosto-2015 |
| Data da Calibração | 16-01-2023 |
| Técnico Responsável | Sergio Massara Filho |
| Padrão Utilizado | Paquímetro Digital Calibrado na RBC s/n 11042285 |

| Módulo | 1 |
|---|---|
| Tipo | vertical |
| N/Série | 161 |

| Medida no Padrão (mm) | Leitura módulo (mm) | Erro (mm) |
|---|---|---|
| 32.3 | 32.2 | 0.1 |
| 102.3 | 102.2 | 0.1 |
| 153.6 | 153.5 | 0.1 |

| Módulo | 2 |
|---|---|
| Tipo | vertical |
| N/Série | 162 |

| Medida no Padrão (mm) | Leitura módulo (mm) | Erro (mm) |
|---|---|---|
| 30.4 | 30.3 | 0.1 |
| 100.0 | 99.8 | 0.2 |
| 154.8 | 154.7 | 0.1 |

| Módulo | 3 |
|---|---|
| Tipo | diagonal |
| N/Série | 333 |

| Medida no Padrão (mm) | Leitura módulo (mm) | Erro (mm) |
|---|---|---|
| 32.8 | 32.7 | 0.1 |
| 102.2 | 102.1 | 0.1 |
| 152.3 | 152.1 | 0.2 |

| Módulo | 4 |
|---|---|
| Tipo | diagonal |
| N/Série | 294 |

| Medida no Padrão (mm) | Leitura módulo (mm) | Erro (mm) |
|---|---|---|
| 33.8 | 33.6 | 0.2 |
| 100.6 | 100.5 | 0.1 |
| 151.2 | 151.2 | 0.0 |

| Módulo | 5 |
|---|---|
| Tipo | vertical |
| N/Série | 163 |

| Medida no Padrão (mm) | Leitura módulo (mm) | Erro (mm) |
|---|---|---|
| 34.8 | 34.8 | 0.0 |
| 103.4 | 103.3 | 0.1 |
| 153.5 | 153.3 | 0.2 |

Técnico Responsável

Cibermétrica Equipamentos e Serviços Ltda - Rua Cond. de Sao Joaquim, 310, CJ 1 - São Paulo - SP
Tel 11-3142-9018 - www.cibermetrica.com.br - info@cibermetrica.com.br

**Certificado de calibração dos cinco módulos a laser que compõe o equipamento perfilômetro – Vigência atual**

CIBERMÉTRICA

## Certificado de Calibração - Num. 12/2023

| | |
|---|---|
| Interessado | Afirma Engenharia |
| Equipamento | Módulos Laser de Medição sem Contato (Perfilômetro Laser) |
| Modelo | CiberLaser com 5 módulos |
| Fabricação | agosto-2015 |
| Data da Calibração | 28/09/2024 |
| Técnico Responsável | Sergio Massara Filho |
| Padrão Utilizado | Paquímetro Digital Calibrado na RBC s/n 11042285 |

| | |
|---|---|
| Módulo | 1 |
| Tipo | vertical |
| N/Série | 161 |

| Medida no Padrão (mm) | Leitura módulo (mm) | Erro (mm) |
|---|---|---|
| 30.3 | 30.2 | 0.1 |
| 100.9 | 100.8 | 0.1 |
| 152.0 | 152.0 | 0.0 |

| | |
|---|---|
| Módulo | 2 |
| Tipo | vertical |
| N/Série | 162 |

| Medida no Padrão (mm) | Leitura módulo (mm) | Erro (mm) |
|---|---|---|
| 33.0 | 33.1 | -0.1 |
| 100.4 | 100.4 | 0.0 |
| 154.7 | 154.7 | 0.0 |

| | |
|---|---|
| Módulo | 3 |
| Tipo | diagonal |
| N/Série | 333 |

| Medida no Padrão (mm) | Leitura módulo (mm) | Erro (mm) |
|---|---|---|
| 33.0 | 32.9 | 0.1 |
| 102.7 | 102.8 | -0.1 |
| 151.4 | 151.2 | 0.2 |

| | |
|---|---|
| Módulo | 4 |
| Tipo | diagonal |
| N/Série | 294 |

| Medida no Padrão (mm) | Leitura módulo (mm) | Erro (mm) |
|---|---|---|
| 30.0 | 29.8 | 0.2 |
| 101.0 | 101.0 | 0.0 |
| 151.5 | 151.3 | 0.2 |

| | |
|---|---|
| Módulo | 5 |
| Tipo | vertical |
| N/Série | 163 |

| Medida no Padrão (mm) | Leitura módulo (mm) | Erro (mm) |
|---|---|---|
| 31.4 | 31.4 | 0.0 |
| 104.0 | 103.9 | 0.1 |
| 150.9 | 150.7 | 0.2 |

Técnico Responsável

Cibermétrica Equipamentos e Serviços Ltda - Rua Cond. de Sao Joaquim, 310, CJ 1 - São Paulo - SP
Tel 11-3142-9018 - www.cibermetrica.com.br - info@cibermetrica.com.br

**Certificado de calibração FWD - Vigência na coleta**

# FWD Calibration

Date of Calibration: 30-Mar-2023

Calibration Center: Dynatest Engenharia Ltda.
Calibration Center Operator: Ruy Vicente Hernandes Junior
Signature

FWD Owner: Afirma
FWD Manufacturer Dynatest
FWD Model: TBTFWD-NJ-M
FWD Serial Number TBT220830
FWD Operator:

Reference Load Cell: HS008
Reference Accelerometer: SN 19931
WinFWDCal Software: Version 2.2.12

**LOAD CELL CALIBRATION**

| Serial Number | Initial Gain | Reference Gains 1 | 2 | Average Gain | Final Gain |
|---|---|---|---|---|---|
| **ST002** | 1.000 | 1.004 | 1.005 | 1.004 | **1.004** |

**DEFLECTION SENSOR CALIBRATION**

| Serial Number | Initial Gain | Reference Gains 1 | 2 | 3 | 4 | Relative Gains 1 | 2 | Final Gain |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| J184 | 0.970 | 0.978 | 0.988 | 0.993 | 0.993 | 0.983 | 0.997 | 0.990 |
| J185 | 1.007 | 1.025 | 1.030 | 1.033 | 1.032 | 1.029 | 1.032 | 1.031 |
| J200 | 1.011 | 1.034 | 1.040 | 1.041 | 1.037 | 1.037 | 1.044 | 1.040 |
| J201 | 0.974 | 0.982 | 1.008 | 1.009 | 1.010 | 0.993 | 0.989 | 0.991 |
| J202 | 0.971 | 0.989 | 0.982 | 0.986 | 0.984 | 0.990 | 0.986 | 0.988 |
| J103 | 1.006 | 1.026 | 1.019 | 1.022 | 1.022 | 1.021 | 1.019 | 1.020 |
| J204 | 0.987 | 1.006 | 1.004 | 1.006 | 1.002 | 1.010 | 1.005 | 1.007 |
| J205 | 1.010 | 1.030 | 1.027 | 1.026 | 1.025 | 1.029 | 1.027 | 1.028 |
| J206 | 1.000 | 1.015 | 1.011 | 1.013 | 1.009 | 1.017 | 1.011 | 1.014 |

**Messages:**
**Load Cell:**
**All data checks passed**

**Sensor Reference Calibration:**

**Reference Calibrations Accepted.**

**One or more sensors has a difference in the reference gain factor between the two trials of more than 0.005.**

**Reference Trial 1**

**Sensors with a Standard Error of Slope > 0.002.**

**Sensor J201: SE = 0.0022**

**Sensor J205: SE = 0.0034**

**Sensor J206: SE = 0.0024**

**Reference Trial 2**

**Sensors with a Standard Error of Slope > 0.002.**

**Sensor J200: SE = 0.0023**

**Sensor J204: SE = 0.0026**

**Sensor J205: SE = 0.0022**

**Reference Trial 3**

**Sensors with a Standard Error of Slope > 0.002.**

**Sensor J184: SE = 0.0023**

**Sensor J200: SE = 0.0023**

**Sensor J205: SE = 0.0024**

**Reference Trial 4**

**Sensor with a Standard Error of Slope > 0.002.**

**Sensor J200: SE = 0.0024**

**Sensor Relative Calibration:**

**Sensor Calibration Completed!**

**One of more sensors needs to have Criterion 3 (Historical trend) checked.**

**Sensor 2:(J185) failed Final Acceptance Criteria 1 and 2.**

**Sensor 3:(J200) failed Final Acceptance Criteria 1 and 2.**

**Sensor 6:(J103) failed Final Acceptance Criteria 1 and 2.**

**Sensor 8:(J205) failed Final Acceptance Criteria 1 and 2.**

**Certificado de calibração FWD - Vigência atual**

# FWD Calibration

Date of Calibration: 19-Apr-2024

Calibration Center: Infraconsult Consultoria de Engenharia Ltda.
Calibration Center Operator: Ruy Vicente Hernandes Junior
Signature

FWD Owner: Afirma
FWD Manufacturer Dynatest
FWD Model: TBTFWD-NJ-M
FWD Serial Number TBT221163
FWD Operator:

Reference Load Cell: HS008
Reference Accelerometer: SN 19931
WinFWDCal Software: Version 2.2.12

**LOAD CELL CALIBRATION**

| Serial Number | Initial Gain | Reference Gains 1 | 2 | Average Gain | Final Gain |
|---|---|---|---|---|---|
| ST002 | 1.004 | 1.013 | 1.013 | 1.013 | 1.013 |

**DEFLECTION SENSOR CALIBRATION**

| Serial Number | Initial Gain | Reference Gains 1 | 2 | 3 | 4 | Relative Gains 1 | 2 | Final Gain |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| K042 | 0.990 | 1.015 | 1.020 | 1.016 | 1.028 | 1.022 | 1.019 | 1.020 |
| K043 | 1.031 | 1.025 | 1.032 | 1.030 | 1.029 | 1.033 | 1.030 | 1.031 |
| K044 | 1.040 | 1.020 | 1.028 | 1.026 | 1.026 | 1.030 | 1.026 | 1.028 |
| K045 | 0.991 | 1.039 | 1.013 | 1.018 | 1.015 | 1.016 | 1.009 | 1.012 |
| K046 | 0.988 | 1.002 | 0.997 | 0.999 | 0.993 | 0.999 | 0.996 | 0.997 |
| K047 | 1.020 | 1.007 | 0.994 | 0.995 | 0.985 | 0.985 | 1.009 | 0.997 |
| K048 | 1.007 | 1.018 | 1.012 | 1.012 | 1.015 | 1.019 | 1.013 | 1.016 |

**Messages:**
**Load Cell:**
**All data checks passed**
**Sensor Reference Calibration:**
**Reference Calibrations Accepted.**
**Reference Trial Acceptance Criteria Met.**

**Sensor Relative Calibration:**
**Sensor Calibration Completed!**

# 5. TERMO DE ENCERRAMENTO

## 6. TERMO DE ENCERRAMENTO

O presente documento, denominado de Relatório de Estudos Iniciais em seu Volume Único, foi desenvolvido por ETEL Estudos Técnicos Ltda. para a Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes – GOINFRA e Governo do Estado de Goiás, e é parte integrante do Projeto Executivo de Engenharia de Restauração, Melhorias e Manutenção de Rodovias - Lote 02 - das Rodovias GO-040, GO-147, GO-210, GO-215, GO-217, GO-309, GO-319, GO-320, GO-419, GO-476, GO-515 e GO-569 com extensão total de 488,34Km na região Sul.

O trecho específico abrangido por esta ordem de serviço e relatado neste documento refere-se à GO-217, nos Trechos km 0 – km 25,60 (SRE 217EGO0010), totalizando aproximadamente 27,72 km. Este conjunto de informações é composto por 227 páginas, numeradas sequencialmente de 1 a 227.

**Curitiba, 11 de novembro de 2024.**

**ETEL ESTUDOS TÉCNICOS LTDA**
**Lanes Ari Ferrugem Velasques**
Responsável Técnico
CREA nº RS-17161