



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1020230000475

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Goiás - CREA-GO o Acervo Técnico do profissional **TULIO DIAS MACIEL SOUZA MAIA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ARTs abaixo discriminada(s):

Profissional: **TULIO DIAS MACIEL SOUZA MAIA** RNP: **1007733330** Registro: **16755/D-GO**

Título profissional: **Engenheiro Civil**

Nº ART: **1020200129979**..... Tipo: **Obra ou serviço**.. Registrada em: **07/07/2020** .. Baixada em: **16/02/2023**

Forma de registro: **Inicial**..... Participação técnica: **Corresponsável**.....

Empresa contratada: **CONSTRUTORA INGA LTDA - EPP -.. Registro CREA-GO: 3250**.....

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS** CPF/CNPJ: **17.497.764/0001-37**

Alameda Anicuns..... Número: SN Bairro: Vila Santa Helena..... CEP: 74555-330

Quadra: XX..... Lote: XX..... Complemento: Cidade: Goiânia.....-GO

E-Mail: Fone: (62....)35248300....

Contrato: 061/2020.. Celebrado em: 02/04/2020 Valor R\$: 7.579.942,90...

Vinculada à ART: Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Órgão Público..

Endereço da Obra/Serviço: Rodovia BR153 Número: S/N....

Bairro: Jardim Goiás..... CEP: 74805-180.....

Quadra: XX..... Lote: XX..... Complemento: Cidade: Goiânia.....-GO

Data de Início: 18/05/2020 Previsão término: 18/12/2020 Coordenadas Geográficas: -16.6773299,-49.2573366

Finalidade: **Infra-estrutura** Código/Obra pública:

Proprietário: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS** CPF/CNPJ: **17.497.764/0001-37**

E-Mail: Fone: (62....) 35248300..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - ATUACAO EXECUCAO PONTE, VIADUTO OU ELEVADO DE MATERIAIS MISTOS E ESPECIAIS , 1.066,80 METROS QUADRADOS;2 - ATUACAO EXECUCAO PAVIMENTACAO ASFALTICA , 551,53 METROS CUBICOS;3 - ATUACAO EXECUCAO DRENAGEM , 816,98 METROS;4 - ATUACAO EXECUCAO MURO DE CONTENCAO , 307,91 METROS QUADRADOS;5 - ATUACAO EXECUCAO DEFENSAS , 363,81 METROS;6 - ATUACAO EXECUCAO ESTRUTURA METALICA , 274.725,00 QUILOGRAMAS;**

Observações

Execução de obras e serviços de engenharia para a execução dos serviços de terraplenagem, pavimentação, drenagem, sinalização, Viaduto BR 153 KM 498 ligando Jardim Goiás ao Novo Mundo, calçada acessível e obras complementares para atender a Secretaria Municipal de Infraestrutura e serviços públicos - SEINFRA; sob o contrato 061/2020 datado 02/04/2020 referente ao edital CP016/2019, processo número 10633/2019.

Informações Complementares

Período de Execução da Obra/Serviço de: 01/05/2020 até 31/07/2022.

RESSALVA:

O ATESTADO ESTÁ REGISTRADO APENAS PARA AS ATIVIDADES TÉCNICAS CONSTANTES DA ART, DESENVOLVIDAS DE ACORDO COM AS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL NA ENGENHARIA CIVIL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 23003087 a 23003092, o atestado contendo <6> folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1020230000475

Data: 16/02/2023 Hora: 14:30:00

Código de Controle: WYWAQVA



A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão devem ser confirmadas no site do CREA-GO (www.creago.org.br)

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Processo
55975/2023

Rua 239, nº 561, Setor Leste Universitário - Goiânia/Goiás - CEP: 74605-070
Tel: (62) 3221-6200 E-mail: atendimento@creago.org.br





Prefeitura de Goiânia
Secretaria Municipal de Infraestrutura Urbana
Gerência de Supervisão de Obras Viárias

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº 01/2023

Atestamos para os devidos fins, conforme as informações prestadas pelo engenheiro fiscal **Geraldo Romano do Amaral Mariano**, CREA-GO 66662/D-SP que a empresa **CONSTRUTORA INGÁ LTDA - EPP**, inscrita no CNPJ sob o nº 33.549.114/0001-44, com sede na RUA 09, QD. 30 LOTES 1/4, POLO EMPRESARIAL GOIÁS - APARECIDA DE GOIÂNIA, GO, através do Engenheiro **TÚLIO DIAS MACIEL SOUZA MAIA**, RNP 1007733330 e Engenheiro **JOÃO GERALDO SOUZA MAIA**, RNP 1003214100, executou para esta Secretaria as obras de Execução dos serviços de terraplenagem, drenagem, Viaduto BR 153 KM 498, e obras complementares, Contrato nº 061/2020, nesta Capital, e que os serviços abaixo listados foram executados satisfatoriamente, atendendo as exigências da obra e as normas da ABNT.

A obra possui as seguintes características:

Execução de Terraplenagem, Drenagem, Viaduto BR 153 KM 498 em estrutura mista, metálico e concreto com dimensões 53,34x20 metros, composta por longarinas em aço SAC350, com vão livre de 41 metros, e obras complementares.
Nº do Contrato: 061/2020
Assinatura do Contrato: 02/04/2020
Ordem de Serviço: 15/05/2020
Prazo de Execução: 798 dias
Período de Execução dos Serviços: Maio/2020 à Julho/2022
Valor do Contrato: 8.826.270,28
Atestado Técnico: SEI nº 23.18.00000166-0

ATESTADO TÉCNICO Nº 01/2023			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	SERVIÇOS INICIAIS		
1.1.1	CANTEIRO DE OBRA - TIPO A1	UNID.	0,8344
1.1.2	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO TIPO A1	UNID.	0,8344
1.2	ADMINISTRAÇÃO		
1.2.1	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	2.304,80
1.2.2	MESTRE DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	H	1.843,77
1.2.3	VIGIA DE OBRAS - (NOTURNO E NO SÁBADO/DOMINGO DIURNO) - O.C.	H	1.643,44
1.2.4	APONTADOR - (OBRAS CIVIS)	H	921,85
1.2.5	ALMOXARIFE - (OBRAS CIVIS)	H	921,85
1.2.6	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (O. CIVIS)	H	921,85
1.2.7	APONTARIFE - (OBRAS CIVIS)	H	921,85
1.3	SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA (ESTIMADO)		



Autenticidade nº: 23003087
CAP nº: 102023000475 Página: 001
www.crea.go.org.br/autenticacao



1.3.1	TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM COM PORTÕES E FERRAGENS - PADRÃO AGETOP	M²	491,92
2	BR 153		
2.1	TERRAPLANAGEM		
2.1.1	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	40.111,34
2.1.2	DEMOLICAO - PISO INTERTRAVADO C/ EMPILHAMENTO	M²	2.791,70
2.1.3	CARGA DE ENTULHOS (PAV.URB.)	M³	223,33
2.1.4.A	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M³.KM	223,33
2.1.7	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M³	100,44
2.1.8	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	M³	5,28
2.1.9	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M³	18,48
2.1.10	DESMATAMENTO DE ARVORES ENTRE 0,15M E 0,30M DE DIAMETRO INCLUSIVE DESTOCAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO, UTILIZANDO TRATOR DE ESTE.	UNID	78,00
2.1.11	DEMOLIÇÃO ALAMBRADO - POSTE CONCRETO/TELA/VIGA COM TR. ATE CB. E CARGA	M	212,69
2.1.13	CARGA DE ENTULHOS (PAV.URB.)	M³	293,45
2.1.14.A	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M³.KM	386,21
2.1.15	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA - ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 CM	M²	9.441,02
2.1.16	CARGA DE ENTULHOS (PAV.URB.)	M³	2.454,67
2.1.17.A	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M³.KM	2.454,67
2.1.17.1	ESCAV. E CARGA 2ª CATEG. - SEM TRANSPORTE	M³	5.142,58
2.1.18	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MAT. DE 1ª CAT (PAV.URB.)	M³	3.662,48
2.1.19	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 2ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 3.001 A 5.000M)	M³	2.493,99
2.1.21	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M³.KM	11.448,22
2.1.21.1	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M³.KM	34.005,52
2.1.23	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - COMPOSIÇÃO 4816096 (DNIT)	M³	26.867,63



2.1.24	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.AF_05/2018	UN	78,00
2.1.27	COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL	M³	16.104,95
2.1.28	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	M³	6.353,09
2.2	PAVIMENTAÇÃO		
2.2.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO	M²	11.726,15
2.2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - COMPOSIÇÃO 4816096 (DNIT)	M³	3.440,78
2.2.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M³.KM	4.473,71
2.2.6	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA - REF.PROCTOR: 26 GOLPES (100% P.I.)	M³	2.566,47
2.3	DRENAGEM SUPERFICIAL		
2.3.2	MEIO FIO COM SARJETA - MFC03 (AC/BC)	M	817,30
2.5	OBRAS COMPLEMENTARES		
2.5.1	PROTEÇÃO AO MEIO AMBIENTE		
2.5.1.2	REVESTIMENTO VEGETAL EM PLACAS (GRAMA)	M³	2.708,47
2.5.2	URBANIZAÇÃO		
2.5.2.4	ALAMBRADO COM POSTE DE CONCRETO E CINTA ARMADA PD. AGETOP	M	304,00
2.5.3	MURO DE CONTENÇÃO		
2.5.3.1	MURO ARRIMO PADRÃO AGETOP EM CANALETA SEM REVESTIMENTO-(COM ALTURA ATÉ 2,50M)-INCLUSO FUNDAÇÃO	M²	44,00
2.2.3.2	IMPERMEABILIZAÇÃO MURO DE ARRIMO COM 4 DEMÃOS DE EMULSÃO ASFÁLTICA	M²	44,00
2.5.3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS ATÉ 2,00 M	M³	27,18
2.5.3.7.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, SEM CONCRETO E SEM AÇO	M	495,00
2.5.3.8.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, SEM CONCRETO E SEM AÇO	M	46,80
2.5.3.9	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 MM (INCLUSO DESFORMA)	M²	526,36
2.5.3.10	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS) - INFRAESTRUTURA	KG	10.917,16
2.5.3.11	CONCRETO FCK=20 MPA (AC/BC)	M³	154,44
2.5.3.12	CORTINA CANALETA CONCRETO 14X19X19 PARA SER CHEIA CONCRETO ARMADO (0,0568M3/M2) - EXCLUSO O CONCRETO	M²	715,21
2.5.3.13	BARBACÃS DN50 MM PARA MURO DE ARRIMO	M	170,40
2.6	(DRENAGEM URBANA) GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS		
2.6.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS ATÉ 2,00 M	M³	10,48
2.6.3	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM TERRA	M³	678,89





2.6.4	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM CASCALHO	M³	121,74
2.6.6	REATERRO APOIADO DE VALAS	M³	76,41
2.6.7	REATERRO DE VALAS C/ COMPACTAÇÃO VIBRATÓRIA	M³	370,26
2.6.8	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE TUBO D=0,40 M (AC) PA1 - AGETOP INFRA 45440	M	100,07
2.6.9	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE TUBO D=0,60 M (AC) PA1 - AGETOP INFRA 45445	M	401,09
2.6.11	POÇO DE VISITA Ø60 E Ø80 CM (CONFORME DIRETRIZES DA PREFEITURA)	UNID	8,00
2.6.12	ACRESCIMO NA ALTURA DO POÇO DE VISITA EM ALVENARIA PARA REDE D=0,60 E 0,80 M	M	4,00
2.6.13	CHAMINÉ PARA POÇO DE VISITA, INCLUSIVE TAMPÃO E ANEL (AC/BC)	M	3,35
2.6.14	BOCA DE LOBO SIMPLES (CONFORME PROJETO DAS DIRETRIZES SEINFRA)	UNID	3,00
2.6.14.1	BOCA DE LOBO TRIPLA (CONFORME PROJETO DAS DIRETRIZES SEINFRA)	UNID	1,00
2.6.15	ESCORAMENTO DESCONTÍNUO EM VALAS (ESPAÇ. 1,80 M)	M²	1.855,78
2.6.18	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFURADOR, ESPESSURA ATÉ 15 CM, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M²	327,30
3	OBRAS DE ARTE ESPECIAIS (VIADUTO BR - 153 KM 498)		
3.1	INFRA ESTRUTURA		
3.1.1	(TCA) EM PEDRA MAT. 2ª CAT.	M³	102,85
3.1.2	(TCA) EM PEDRA MAT. 2ª CAT.	M³	64,69
3.1.3	(TCA) ALARG. BASE MAT. 2ª CAT.	M³	29,26
3.1.4	(TCA) ALARG. BASE MAT. 1ª CAT.	M³	29,27
3.1.5	CONCRETO FCK=30 MPA COM ADITIVO (AC/BC)	M³	208,85
3.1.6	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS) - INFRAESTRUTURA	KG	11.058,18
3.2	MESO-ESTRUTURA		
3.2.1	CONCRETO FCK=30 MPA COM ADITIVO (AC/BC)	M³	73,76
3.2.2	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS) - MESOESTRUTURA	KG	10.224,37
3.2.3	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 MM (INCLUSO DESFORMA)	M²	235,53
3.2.4	FORMA CURVA C/TABUA E CH. COMPENSADO U=2 V - (O.C.)	M²	33,94
3.2.5	REFORÇO DAS VIGAS TRAVESSAS		
3.2.5.1	PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO PARA REPARO EM ESTRUTURA DE CONCRETO POR APICOAMENTO MANUAL DA SUPERFÍCIE	M²	36,28
3.2.5.2	PERFURAÇÃO P/FIXAÇÃO AÇO COM ADESIVO	UNID	290,00
3.2.5.3	LIMPEZA DO SUBSTRATO COM APLICAÇÃO DE JATO DE ÁGUA FRIA	M²	36,28

3.2.5.4	CHAPISCO ADESIVO S/PISO C/RESINA SINTÉTICA E=5 MM (1CI:1,5 ARMG)	M²	36,28
3.2.5.5	REPARO PROFUNDO EM ESTRUTURA COM ARGAMASSA SECA TIPO "DRY PACK" ISENTA DE RETRAÇÃO - ESPESSURA DE 3 A 10CM E FCK > 25 MPA	M³	2,71
3.3	TRANSIÇÃO (LAJE DE APROXIMAÇÃO, CORTINA E ALA)		
3.3.1	CONCRETO FCK=30 MPA COM ADITIVO (AC/BC)	M³	73,86
3.3.2	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 MM (INCLUSO DESFORMA)	M²	358,09
3.4	SUPER-ESTRUTURA		
3.4.1	NEOPRENE	KG	566,15
3.4.2	CONCRETO FCK=30 MPA COM ADITIVO (AC/BC)	M³	313,77
3.4.3	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 MM (INCLUSO DESFORMA)	M²	148,31
3.4.5	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS) - SUPERESTRUTURA	KG	16.910,77
3.4.6	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PRÉ-LAJE – TR 16746	M²	933,54
3.4.7	ISOPOR – EPS	M³	17,60
3.4.8	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M²	210,02
3.4.9	Barreira simples de concreto, armada, moldada no local (perfil New Jersey) - H = 810 + 100 mm	M	107,60
3.5	TRANSPORTES		
3.5.1	GUINDASTE 120 T - MÍNIMO 10H/DIA	H	60,00
3.5.2	TRANSPORTE DE GUINDASTE 120 T - KM RODADO	KM	213,60
3.6	ACABAMENTOS		
3.6.1	JUNTA DE CANTONEIRA	M	39,00
3.6.2	DESEMPENO E ACABAMENTOS DE SUPERFICIE	M²	1.066,90
3.6.3	DRENOS 100 MM	UNID	28,00
3.7	ESCORAMENTO DE PONTES		
3.7.1	ESCORAMENTO PARA PONTE	M³	508,62
5	MATERIAIS BETUMINOSOS		
5.4	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA - CASCALHO	M³	3.612,12
5.5	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M³	26.158,09
6	VIGAS METÁLICAS		
6.1	FORNECIMENTO,PREPARO E MONTAGEM DE VIGAS METÁLICAS AÇO SAC-350	KG	301.728,59
3.5	TRANSPORTE		
3.5.1	GUINDASTE TELESCÓPIO SOBRE PNEUS DE CAPACIDADE PARA 550 T	H	50,00
3.5.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO PARA GUINDASTE DE 550 T (VINDO DE SÃO PAULO)	UNID	1,00



Atestamos, outrossim, que os serviços foram executados diretamente sob exclusiva responsabilidade da **CONSTRUTORA INGÁ LTDA - EPP**, obedecendo as normas técnicas, a contento da fiscalização.

As discriminações dos serviços bem como os quantitativos apresentados no quadro acima, foram elaborado pelo Fiscal do Contrato.

Diante do exposto e dos quantitativos acima informado, atestamos que os serviços foram executados e a contento das norma exigidas.

CRISTIANO OLIVEIRA CALIXTO
Gerente de Supervisão de Obras Viárias

DICKSON DOS SANTOS GOMES
Superintendente de Obras e Serviços de Infraestrutura Urbana

DENES PEREIRA ALVES
Secretário Municipal de Infraestrutura Urbana

Goiânia, 19 de janeiro de 2023.



Documento assinado eletronicamente por **Cristiano Oliveira Calixto, Gerente de Supervisão de Obras Viárias**, em 14/02/2023, às 16:00, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Dickson dos Santos Gomes, Superintendente de Obras e Serviços de Infraestrutura Urbana**, em 14/02/2023, às 17:49, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Denes Pereira Alves, Secretário Municipal de Infraestrutura Urbana**, em 15/02/2023, às 15:34, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://www.goiania.go.gov.br/sei> informando o código verificador **0969575** e o código CRC **C46BACB9**.

Rua 21, nº 410
- Bairro Vila Santa Helena
CEP 74555-330 Goiânia-GO

