



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1085771-21/2022	Nº SICONV 940.005/2022	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CHAPADAO DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação e Drenagem da Avenida Rio de Janeiro			
LOCALIDADE SINAPI CAMPO GRANDE	DATA BASE 09-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Asfáltica e Drenagem de Águas Pluviais em vias urbanas do	MUNICÍPIO / UF CHAPADAO DO SUL/MS	BDI 1 26,70%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
Pavimentação Asfáltica e Drenagem de Águas Pluviais em vias urbanas do Município de Chapadão do Sul/MS									1.670.178,59	
1.			Pavimentação Asfáltica e Drenagem de Águas Pluviais na Avenida Rio de Janeiro					-	1.670.178,59	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	27.569,86	
1.1.1.	Composição	02	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	8,00	352,41	BDI 1	446,50	3.572,00	RA
1.1.2.	Composição	01	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	UM	1,00	481,58	BDI 1	610,16	610,16	RA
1.1.3.	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	20,00	920,15	BDI 1	1.165,83	23.316,60	RA
1.1.4.	SINAPI-I	4815	BALDE VERMELHO PARA SINALIZACAO DE VIAS	UN	10,00	5,61	BDI 1	7,11	71,10	RA
1.2.			DRENAGEM - DISPOSITIVOS ESTRUTURAIS					-	50.588,35	
1.2.1.	SINAPI	99319	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	M	18,00	840,71	BDI 1	1.065,18	19.173,24	RA
1.2.2.	Composição	13	TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM REDE PLUVIAL/ESGOTO, ASSENTADO COM ARG CIM/AREIA 1:4, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (ref. antigo cód. 83627)	UN	9,00	685,58	BDI 1	868,63	7.817,67	RA
1.2.3.	Composição	12	BLDC - BOCA-DE-LOBO DUPLA, EM CONCRETO SIMPLES FCK 20 MPA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORMA, ARMAÇÃO, CALÇAMENTO AO REDOR E GRELHA EM FOFO TIPO PESADA, CONFORME PROJETO	UN	8,00	2.328,08	BDI 1	2.949,68	23.597,44	RA
1.3.			TERRAPLANAGEM - CORTE					-	95.462,01	
1.3.1.	SINAPI	101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	2.694,99	3,39	BDI 1	4,30	11.588,46	RA
1.3.2.	SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	3.503,49	8,73	BDI 1	11,06	38.748,60	RA
1.3.3.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	14.013,96	2,20	BDI 1	2,79	39.098,95	RA
1.3.4.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	3.503,49	1,36	BDI 1	1,72	6.026,00	RA
1.4.			TERRAPLENAGEM - ATERRO					-	88.705,91	
1.4.1.	SINAPI-I	6077	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1.117,81	36,51	BDI 1	46,26	51.709,89	RA
1.4.2.	SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1.117,81	8,73	BDI 1	11,06	12.362,98	RA
1.4.3.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.471,24	2,20	BDI 1	2,79	12.474,76	RA





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1085771-21/2022	Nº SICONV 940.005/2022	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE CHAPADAO DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação e Drenagem da Avenida Rio de Janeiro			
LOCALIDADE SINAPI CAMPO GRANDE	DATA BASE 09-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Asfáltica e Drenagem de Águas Pluviais em vias urbanas do	MUNICÍPIO / UF CHAPADAO DO SUL/MS	BDI 1 26,70%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
Pavimentação Asfáltica e Drenagem de Águas Pluviais em vias urbanas do Município de Chapadão do Sul/MS									1.670.178,59	
1.4.4.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	859,85	11,16	BDI 1	14,14	12.158,28	RA
1.5.			PAVIMENTAÇÃO - IMPLANTAÇÃO ASFÁLTICA					-	1.167.705,52	
1.5.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	8.856,85	2,41	BDI 1	3,05	27.013,39	RA
1.5.2.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.312,38	170,75	BDI 1	216,34	283.920,29	RA
1.5.3.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	57.746,10	2,20	BDI 1	2,79	161.111,62	RA
1.5.4.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	73.145,06	0,89	BDI 1	1,13	82.653,92	RA
1.5.5.	SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1.924,87	8,73	BDI 1	11,06	21.289,06	RA
1.5.6.	Composição	09	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO CM-IMPRIMA	M²	8.135,45	5,41	BDI 1	6,85	55.727,83	RA
1.5.7.	SINAPI	102332	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	292,89	1,91	BDI 1	2,42	708,79	RA
1.5.8.	SINAPI	102333	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.007,00	0,77	BDI 1	0,98	2.946,86	RA
1.5.9.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	244,07	1.642,99	BDI 1	2.081,67	508.073,20	RA
1.5.10.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.322,10	2,20	BDI 1	2,79	20.428,66	RA
1.5.11.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	488,14	0,89	BDI 1	1,13	551,60	RA
1.5.12.	SINAPI	100987	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	244,07	10,61	BDI 1	13,44	3.280,30	RA
1.6.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	59.114,28	
1.6.1.	Composição	03	MEIO-FIO COM SARJETA, CONCRETO FCK=15MPa, SEÇÃO 510,92 CM², MOLDADO NO LOCAL, PINTURA A CAL EM UMA DEMÃO	M	968,43	40,89	BDI 1	51,81	50.174,36	RA





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1085771-21/2022	Nº SICONV 940.005/2022	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE CHAPADÃO DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação e Drenagem da Avenida Rio de Janeiro			
LOCALIDADE SINAPI CAMPO GRANDE	DATA BASE 09-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Asfáltica e Drenagem de Águas Pluviais em vias urbanas do	MUNICÍPIO / UF CHAPADÃO DO SUL/MS	BDI 1 26,70%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
Pavimentação Asfáltica e Drenagem de Águas Pluviais em vias urbanas do Município de Chapadão do Sul/MS									1.670.178,59	
1.6.2.	Composição	05	TENTO (ACABAMENTO DE LIMPA-RODAS), CONCRETO FCK=15MPA, SEÇÃO 330 CM², MOLDADO NO LOCAL	M	111,64	27,55	BDI 1	34,91	3.897,35	RA
1.6.3.	SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	36,62	8,73	BDI 1	11,06	405,02	RA
1.6.4.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.098,60	2,20	BDI 1	2,79	3.065,09	RA
1.6.5.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.391,56	0,89	BDI 1	1,13	1.572,46	RA
1.7.			PASSEIO PÚBLICO ACESSÍVEL					-	114.873,46	
1.7.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	2.054,11	0,37	BDI 1	0,47	965,43	RA
1.7.2.	SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	267,02	8,73	BDI 1	11,06	2.953,24	RA
1.7.3.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.068,08	2,20	BDI 1	2,79	2.979,94	RA
1.7.4.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	94,39	722,57	BDI 1	915,50	86.414,05	RA
1.7.5.	Composição	06	INSTALAÇÃO DE PISO TÁTIL DIRECIONAL E DE ALERTA COM LADRILHO HIDRÁULICO DE 20X20X2,0 CM, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 35MPA (NBR 9050 E COM O DECRETO 5296), INCLUINDO FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA OU CIMENTO COLANTE SOBRE COXIM PREPARADO NO PISO RÚSTICO (Ref. SINAPI 101094)	M	21,00	31,99	BDI 1	40,53	851,13	RA
1.7.6.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	6,30	2,23	BDI 1	2,83	17,83	RA
1.7.7.	SINAPI	100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	9,03	0,88	BDI 1	1,11	10,02	RA
1.7.8.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	732,65	12,16	BDI 1	15,41	11.290,14	RA
1.7.9.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	48,36	2,23	BDI 1	2,83	136,86	RA





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1085771-21/2022	Nº SICONV 940.005/2022	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE CHAPADAO DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação e Drenagem da Avenida Rio de Janeiro			
LOCALIDADE SINAPI CAMPO GRANDE	DATA BASE 09-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Asfáltica e Drenagem de Águas Pluviais em vias urbanas do	MUNICÍPIO / UF CHAPADAO DO SUL/MS	BDI 1 26,70%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Pavimentação Asfáltica e Drenagem de Águas Pluviais em vias urbanas do Município de Chapadão do Sul/MS									1.670.178,59	
1.7.10.	SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	67,21	8,73	BDI 1	11,06	743,34	RA
1.7.11.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.016,30	2,20	BDI 1	2,79	5.625,48	RA
1.7.12.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.553,98	0,89	BDI 1	1,13	2.886,00	RA
1.8.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	18.043,90	
1.8.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	1.911,47	5,14	BDI 1	6,51	12.443,67	RA
1.8.2.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	52,08	22,07	BDI 1	27,96	1.456,16	RA
1.8.3.	Composição	07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL (ATÉ 0,36 M²), EM CHAPA DE AÇO Nº 16 COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA, INCLUÍDO POSTE METÁLICO DN 50mm, PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO 2 DEMÔES E FIXADO EM BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UN	7,00	467,25	BDI 1	592,01	4.144,07	RA
1.9.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DO CANTEIRO DE OBRA					-	48.115,30	
1.9.1.	SINAPI	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,50	17.076,25	BDI 1	21.635,61	10.817,81	RA
1.9.2.	SINAPI	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00	5.500,99	BDI 1	6.969,75	34.848,75	RA
1.9.3.	SINAPI	94296	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,50	3.865,41	BDI 1	4.897,47	2.448,74	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1085771-21/2022	Nº SICONV 940.005/2022	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE CHAPADAO DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação e Drenagem da Avenida Rio de Janeiro			
LOCALIDADE SINAPI CAMPO GRANDE	DATA BASE 09-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Asfáltica e Drenagem de Águas Pluviais em vias urbanas do	MUNICÍPIO / UF CHAPADAO DO SUL/MS	BDI 1 26,70%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Pavimentação Asfáltica e Drenagem de Águas Pluviais em vias urbanas do Município de Chapadão do Sul/MS									1.670.178,59

CHAPADAO DO SUL/MS
Local

quarta-feira, 10 de janeiro de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: CLAUDIO SEVERINO MARTINS
CREA/CAU: A32635-6
ART/RRT: 1320230126295

RECURSO
↓





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: DC1B-CDD5-A6A8-513D

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



CLAUDIO SEVERINO MARTINS (CPF 023.XXX.XXX-11) em 14/02/2024 15:27:47 (GMT-04:00)

Papel: Assinante

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://chapadaodosul.1doc.com.br/verificacao/DC1B-CDD5-A6A8-513D>