

ATUALIZAÇÃO DO ORÇAMENTO

Responsável: ENGENHO PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Orçamento: PROJETO GO-455, GO-455 - (FUNDEINFRA)

Descrição: ATUALIZAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO DE ENGENHARIA - RODOVIA GO-455, TRECHO BR-153 – TREVINHO/ COLINAÇU (PAU TERRA)

Tabelas: •TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300
•TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T301 - ABR/25
•TABELA SICRO DNIT GOIÁS - ABR/25

BDI: 27,21%, 18,98% (REDUZIDO) e 45,07%

Extensão: 19,59 KM

RESUMO

Código	Orçamento	BDI	TOTAL
PROJETO GO-455	• PROJETO DE ENGENHARIA - RODOVIA GO-455, TRECHO BR-153 – TREVINHO/ COLINAÇU (PAU TERRA), EXTENSÃO DE 19,59 KM	45,07%	R\$ 1.088.022,13
GO-455	• IMPLANTAÇÃO DA RODOVIA GO-455, TRECHO BR-153 – TREVINHO/ COLINAÇU (PAU TERRA), EXTENSÃO DE 19,59 KM	27,21%	R\$ 45.510.218,04
TOTAL GERAL:			R\$ 46.598.240,17



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : PROJETO GO-455-1/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-455, TRECHO: ENTR. BR-153 - TREVINHO/ COLINAÇU (PAU TERRA)
Versão : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T301 - ABR/25
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 19,59 Km

Data Base : 01/04/2025

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	RODOVIA GO-455, TRECHO: BR-153 TREVINHO – COLINAÇU (PAU TERRA), EXTENSÃO DE 19,59 KM.					
45835	PROJETO DE ENGENHARIA - RELEVO ONDULADO - FAIXA DE 15 A 40 KM	45,07	Km	19,590	55.539,67	1.088.022,13

Total do Grupo : 1.088.022,13

Total do Orçamento : 1.088.022,13



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : PROJETO GO-455-1/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-455, TRECHO: ENTR. BR-153 - TREVINHO/ COLINAÇU (PAU TERRA)
Versão : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T301 - ABR/25
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 19,59 Km

Data Base : 01/04/2025

Discriminação	Percentual	Preço	Preço/Km
RODOVIA GO-455, TRECHO: BR-153 TREVINHO – COLINAÇU (PAU TERRA), EXTENSÃO DE 19,59 KM.	100,0000	1.088.022,13	55.539,66
Total geral	100,0000	1.088.022,13	55.539,66



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-455-3/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-455, TRECHO: BR-153 - TREVINHO/ COLINAÇU (PAU TERRA)
Versão : R01_ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 19,59 Km

Data Base : 01/04/2025

Referência	Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
01		SERVIÇOS PRELIMINARES					
01.00.00.0001	42301	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	27,21	un	1,000	146.348,28	146.348,28
01.00.00.0002	42120	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO B1 - ADAPTADA 12 MESES	27,21	un	1,000	1.915.857,04	1.915.857,04
01.00.00.0003	42220	CANTEIRO DE OBRA - TIPO B1 - ADAPTADO 12 MESES	27,21	un	1,000	746.796,51	746.796,51

Total do Grupo : 2.809.001,83

Referência	Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
02		TERRAPLENAGEM					
02.00.00.0001	40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	27,21	m2	304.033,250	0,68	206.742,61
02.00.00.0002	40003	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 15 A 30 cm	27,21	un	7.520,000	51,01	383.595,20
02.00.00.0003	40010	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M	27,21	m3	62.074,620	3,72	230.917,58
02.00.00.0004	40015	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M)	27,21	m3	19.678,830	9,23	181.635,60
02.00.00.0005	40016	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 201 A 400M)	27,21	m3	60.332,540	10,67	643.748,20
02.00.00.0006	40017	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 401 A 600M)	27,21	m3	79.086,480	11,27	891.304,62
02.00.00.0007	40018	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 601 A 800M)	27,21	m3	18.923,670	12,63	239.005,95
02.00.00.0008	40019	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 801 A 1.000M)	27,21	m3	20.594,470	13,31	274.112,39
02.00.00.0009	40020	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.001 A 1.200M)	27,21	m3	22.172,150	13,94	309.079,77
02.00.00.0010	40021	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.201 A 1.400M)	27,21	m3	32.322,260	15,13	489.035,79
02.00.00.0011	40022	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.401 A 1.600M)	27,21	m3	13.705,740	15,58	213.535,42
02.00.00.0012	40023	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.601 A 1.800M)	27,21	m3	7.262,240	15,97	115.977,97
02.00.00.0013	40025	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 2.001 A 3.000M)	27,21	m3	30.356,830	19,81	601.368,80
02.00.00.0014	40100	COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	187.079,300	6,04	1.129.958,97
02.00.00.0015	40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	120.182,600	6,71	806.425,24
02.00.00.0016	40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	27,21	m2	101.000,000	0,52	52.520,00



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

Orçamento : GO-455-3/2025

Data Orçamento : 07/07/2025

Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-455, TRECHO: BR-153 - TREVINHO/ COLINAÇU (PAU TERRA)

Versão : R01_ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 19,59 Km

Data Base : 01/04/2025

Total do Grupo : 6.768.964,11

Referência	Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
03		PAVIMENTAÇÃO					
03.00.00.0001	40310	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO	27,21	m2	285.284,000	3,46	987.082,64
03.00.00.0002	40317	FORNECIMENTO DE MATERIAL DE JAZIDA (CASALHO)	27,21	m3	96.997,540	24,93	2.418.148,67
03.00.00.0003	40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASALHO)	27,21	m3km	1.233.012,130	3,16	3.896.318,33
03.00.00.0004	40350	ESTABILIZAÇÃO SOLO-CIMENTO 2% PESO - PISTA	27,21	m3	38.482,830	59,35	2.283.955,96
03.00.00.0005	40335	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA - REF.PROCTOR: 26 GOLPES (100% P.I.)	27,21	m3	47.448,470	22,96	1.089.416,87
03.00.00.0006	40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	24.167,260	2,28	55.101,35
03.00.00.0007	40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	263.971,130	1,53	403.875,82
03.00.00.0008	40380	IMPRIMAÇÃO	27,21	m2	215.496,780	0,55	118.523,22
03.00.00.0009	40610	MICRORREVESTIMENTO À FRIO - 0, 8cm C/ COMPACTAÇÃO (BC)	27,21	m2	137.134,310	3,75	514.253,66
03.00.00.0010	40609	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD (BC)	27,21	m2	215.496,780	10,20	2.198.067,15
03.00.00.0011	40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	TKM	4.371,430	3,46	15.125,14
03.00.00.0012	40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	tkm	356.043,420	2,30	818.899,86
03.00.00.0013	40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	8.087,190	1,69	13.667,35
03.00.00.0014	40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	379.455,350	0,86	326.331,60
03.00.00.0015	40511	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RC-1C COM POLÍMERO	18,98	t	233,130	5.538,98	1.291.302,40
03.00.00.0016	40485	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI	18,98	t	280,150	3.451,52	966.943,32
03.00.00.0017	40490	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-2C	18,98	T	603,390	4.712,44	2.843.439,17

Total do Grupo : 20.240.452,51

Referência	Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
04		DRENAGEM					
04.00.00.0001	41332	MEIO FIO COM SARJETA - MFC03	27,21	m	3.137,220	31,99	100.359,66
04.00.00.0002	41210	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 88-20	27,21	m	16.155,620	72,33	1.168.535,99
04.00.00.0003	41207	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 100-21	27,21	m	980,000	78,56	76.988,80
04.00.00.0004	41209	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 108-25	27,21	m	3.530,000	89,40	315.582,00
04.00.00.0005	41206	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 125-27	27,21	m	1.310,000	98,30	128.773,00
04.00.00.0006	41205	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 150-32	27,21	m	831,000	117,55	97.684,05
04.00.00.0007	41341	VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPAC 120-30	27,21	m	6.570,000	131,98	867.108,60



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

Orçamento : GO-455-3/2025

Data Orçamento : 07/07/2025

Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-455, TRECHO: BR-153 - TREVINHO/ COLINAÇU (PAU TERRA)

Versão : R01_ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 19,59 Km

Data Base : 01/04/2025

04.00.00.0008	41339	VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTE - VPCC 120-30	27,21	m	8.660,000	131,98	1.142.946,80
04.00.00.0009	2003393DN	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 60-30 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	m	253,680	455,22	115.480,20
04.00.00.0010	2003107DN	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 03 A - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	un	38,000	220,55	8.380,90
04.00.00.0011	2003119DN	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 03 B - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	un	10,000	321,29	3.212,90
04.00.00.0012	2003175DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 01 A - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	38,000	839,22	31.890,36
04.00.00.0013	2003231DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 125 -375 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	1,000	1.396,80	1.396,80
04.00.00.0014	2003233DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 120 -360 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	37,000	1.326,25	49.071,25
04.00.00.0015	2003229DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 150 -450 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	3,000	1.865,10	5.595,30
04.00.00.0016	2003241DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 88-264 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	29,000	820,96	23.807,84
04.00.00.0017	2003237DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 100 -300 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	5,000	993,16	4.965,80
04.00.00.0018	2003235DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 108 -324 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	5,000	1.115,27	5.576,35
04.00.00.0019	47024	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	27,21	m3	17.371,670	25,27	438.982,10
04.00.00.0020	41309	DRENO PROFUNDO, CORTE EM SOLO PEAD - DPS13 (ANTIGO DPS07) (EXCETO ESCAVAÇÃO) (BC)	27,21	m	23.162,230	207,36	4.802.920,01
04.00.00.0021	41455	BOCA P/ DRENO PROFUNDO - BSD 02 (AC/BC)	27,21	un	44,000	336,78	14.818,32
04.00.00.0022	42480	CAIAÇÃO (3 DEMÃOS)	27,21	m2	49.839,730	4,78	238.233,90
04.00.00.0023	40436	TRANSPORTE LOCAL DE CONCRETO	27,21	m3km	21.922,880	2,53	55.464,88
04.00.00.0024	40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	188,690	2,28	430,21
04.00.00.0025	40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	493,180	1,69	833,47
04.00.00.0026	40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	767.399,770	1,53	1.174.121,64
04.00.00.0027	40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	390.139,500	0,86	335.519,97

Total do Grupo : 11.208.681,10

Referência	Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
05		OBRAS DE ARTE CORRENTES					
05.00.00.0001	41816	CORPO DE BSTC D=1,00M (EXCETO ESCAVAÇÃO)	27,21	m	88,000	1.112,15	97.869,20
05.00.00.0002	41821	CORPO DE BSTC D=1,20M (EXCETO ESCAVAÇÃO)	27,21	m	19,000	1.444,81	27.451,39



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

Orçamento : GO-455-3/2025

Data Orçamento : 07/07/2025

Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-455, TRECHO: BR-153 - TREVINHO/ COLINAÇU (PAU TERRA)

Versão : R01_ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 19,59 Km

Data Base : 01/04/2025

05.00.00.0003	41841	CORPO DE BTTC D=1,00M (EXCETO ESCAVAÇÃO)	27,21	m	25,000	3.198,03	79.950,75
05.00.00.0004	0804301DN	CORPO DE BTTC D = 1,20 M PA1 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	m	68,000	4.138,91	281.445,88
05.00.00.0005	0804309DN	CORPO DE BTTC D = 1,50 M PA1 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	m	43,000	6.828,39	293.620,77
05.00.00.0006	0804313DN	CORPO DE BTTC D = 1,50 M PA3 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	m	20,000	7.308,67	146.173,40
05.00.00.0007	0705199DN	CORPO DE BSCC 2,50 X 2,50 M - MOLDADO NO LOCAL - ALTURA DO ATERRO 1,00 A 2,50 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	m	64,000	5.419,64	346.856,96
05.00.00.0008	41856	BOCA DE BSTC D=1,00M (AC/BC)	27,21	un	8,000	1.516,24	12.129,92
05.00.00.0009	41881	BOCA DE BTTC D=1,00M (AC/BC)	27,21	un	2,000	2.837,38	5.674,76
05.00.00.0010	41861	BOCA DE BSTC D=1,20M (AC/BC)	27,21	un	2,000	2.013,45	4.026,90
05.00.00.0011	0705241DN	BOCA DE BSCC 2,50 X 2,50 M - ESCONSIDADE 0º - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	un	6,000	30.892,68	185.356,08
05.00.00.0012	0804357DN	BOCA DE BTTC D = 1,50 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	un	6,000	8.292,92	49.757,52
05.00.00.0013	0804337DN	BOCA DE BTTC D = 1,20 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	un	6,000	4.861,44	29.168,64
05.00.00.0014	2003457DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 300 -366 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	4,000	2.385,00	9.540,00
05.00.00.0015	2003471DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 360 -754 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	3,000	5.126,56	15.379,68
05.00.00.0016	2003473DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 450 -956 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	3,000	7.737,44	23.212,32
05.00.00.0017	2003459DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 360 -414 - AREIA, BRITA E PEDRÃO DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	1,000	3.081,76	3.081,76
05.00.00.0018	2003469DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 300 -666 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	1,000	3.924,03	3.924,03
05.00.00.0019	47024	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	27,21	m3	6.401,380	25,27	161.762,87
05.00.00.0020	45435	REATERRO DE VALAS C/ COMPACTAÇÃO VIBRATÓRIA	27,21	m3	4.675,070	20,70	96.773,94
05.00.00.0021	40436	TRANSPORTE LOCAL DE CONCRETO	27,21	m3km	3.793,000	2,53	9.596,29
05.00.00.0022	40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	2.475,140	2,28	5.643,31
05.00.00.0023	40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	725,020	1,69	1.225,28
05.00.00.0024	40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	62.382,090	1,53	95.444,59
05.00.00.0025	40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	69.059,430	0,86	59.391,10

Total do Grupo : 2.044.457,34

Referência	Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
06		SEGURANÇA E SINALIZAÇÃO RODOVIÁRIA					



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

Orçamento : GO-455-3/2025

Data Orçamento : 07/07/2025

Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-455, TRECHO: BR-153 - TREVINHO/ COLINAÇU (PAU TERRA)

Versão : R01_ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 19,59 Km

Data Base : 01/04/2025

06.00.00.0001	40815	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA (0,6 mm)	27,21	m2	8.467,240	35,82	303.296,53
06.00.00.0002	40816	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA (0,3 mm)	27,21	m2	376,360	18,45	6.943,84
06.00.00.0003	40851	SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA (TIPO I)	27,21	m2	161,970	611,66	99.070,57
06.00.00.0004	40856	SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA - CHAPA DE ALUMÍNIO	27,21	m2	31,900	1.491,60	47.582,04
06.00.00.0005	40830	TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL	27,21	Un	335,000	45,59	15.272,65
06.00.00.0006	40835	TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL	27,21	Un	6.814,000	48,86	332.932,04

Total do Grupo : 805.097,67

Referência	Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
07		OBRAS COMPLEMENTARES					
07.00.00.0001	40895	SEMEADURA MANUAL	27,21	m2	89.635,140	2,20	197.197,30
07.00.00.0002	40804	REMOÇÃO DE CERCA	27,21	m	24.988,230	7,04	175.917,13
07.00.00.0003	40800	CERCA DE VEDAÇÃO DE FAIXA DE DOMÍNIO EM MADEIRA	27,21	M	38.772,380	22,02	853.767,80
07.00.00.0004	40810	DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES	27,21	M	592,000	475,98	281.780,16
07.00.00.0005	40811	ANCORAGEM DE DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES	27,21	m	128,000	548,84	70.251,52
07.00.00.0006	3713690DN	TERMINAL DE ANCORAGEM DE DEFENSA METÁLICA EM BARREIRA NEW JERSEY - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	27,21	un	4,000	582,15	2.328,60
07.00.00.0007	COM-90088266	DELINEADOR REFLETIVO PARA DEFENSA METÁLICA - AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO	27,21	un	144,000	31,39	4.520,16

Total do Grupo : 1.585.762,67

Referência	Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
08		SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA					
08.00.00.0001	40816	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA (0,3 mm)	27,21	m2	2.590,830	18,45	47.800,81

Total do Grupo : 47.800,81

Total do Orçamento : 45.510.218,04



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-455-3/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-455, TRECHO: BR-153 - TREVINHO/ COLINAÇU (PAU TERRA)
Versão : R01_ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 19,59 Km

Data Base : 01/04/2025

Discriminação	Percentual	Preço	Preço/Km
SERVIÇOS PRELIMINARES	6,1722	2.809.001,83	143.389,57
TERRAPLENAGEM	14,8735	6.768.964,11	345.531,60
PAVIMENTAÇÃO	44,4745	20.240.452,51	1.033.203,29
DRENAGEM	24,6290	11.208.681,10	572.163,40
OBRAS DE ARTE CORRENTES	4,4923	2.044.457,34	104.362,29
SEGURANÇA E SINALIZAÇÃO RODOVIÁRIA	1,7690	805.097,67	41.097,37
OBRAS COMPLEMENTARES	3,4844	1.585.762,67	80.947,55
SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA	0,1051	47.800,81	2.440,06
Total geral	100,0000	45.510.218,04	2.323.135,13