Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036018436-1/2025 Data Orçamento : 08/12/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DAS OBRAS DE RESTAURAÇÃO DAS RODOVIAS GO-210, GO-515 E GO-320 E DA PISTA DOS ROMEIROS (PANAMÁ/GOIATUBA)
Versão : ORÇAMENTO ELABORADA NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - AGO/25 - SEM DESONERAÇÃO - T313 - RESTAURAÇÃO
Trecho : BR-153 - PANAMÁ / PANAMÁ - GOIATUBA / GOIATUBA - GO-040
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 50,72 Km
Data Base : 01/08/2025
Observação : RESTAURAÇÃO DAS RODOVIAS GO-210, GO-515 E GO-320

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	TRATAMENTO INICIAL - SERVIÇO DE TAPA BURACO					
40425	REMOÇÃO E CARGA DE PAV. ASFÁLTICA (EXCETO TRANSPORTE)	27,21	m3	105,606	11,80	1.246,15
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO	27,21	m3km	528,030	3,43	1.811,14
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	105,606	2,58	272,46
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	27,21	m2	2.247,800	0,48	1.078,94
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	18,98	T	1,123	3.932,23	4.415,89
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	TKM	13,921	3,56	49,55
42400	TAPA BURACO (EXCETO FORN. E TRANSP. MAT.)	27,21	m3	105,606	344,86	36.419,28
1518	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA	18,98	t	253,454	642,49	162.841,66
40460	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA	27,21	TKM	44.899,446	0,97	43.552,46
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	tkm	72,491	2,37	171,80

Total do Grupo : 251.859,33

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	REPAROS LOCALIZADOS PROFUNDOS (BASE)					
40466	FRESAGEM DESCONTÍNUA PARA REPARO LOCALIZADO	27,21	m3	254,765	212,72	54.193,61
40425	REMOÇÃO E CARGA DE PAV. ASFÁLTICA (EXCETO TRANSPORTE)	27,21	m3	3.417,393	11,80	40.325,23
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO	27,21	m3km	8.379,245	3,43	28.740,81
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	1.675,849	2,58	4.323,69
40607A	ESTABILIZAÇÃO BRITA GRADUADA - CANTEIRO	27,21	m3	1.421,084	241,94	343.817,06
40325	TRANSPORTE LOCAL DA MISTURA	27,21	m3km	18.884,306	2,20	41.545,47
40380	IMPRIMAÇÃO	27,21	m2	6.045,900	0,57	3.446,16
40485	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI	18,98	t	7,859	3.379,42	26.558,86
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	27,21	m2	6.045,900	0,48	2.902,03
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	18,98	T	3,022	3.932,23	11.883,19
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	TKM	102,739	3,56	365,75
40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	27,21	m3	254,765	460,01	117.194,44
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	46.478,531	1,47	68.323,44
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	1.273,473	0,91	1.158,86
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	tkm	3.068,185	2,37	7.271,59
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	27,21	TKM	7.603,376	1,64	12.469,53
40525	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	18,98	T	36,686	5.582,65	204.805,09

Total do Grupo : 969.324,81

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	PAVIMENTAÇÃO - RESTAURAÇÃO					
	SERVIÇOS					
40625A	RECICLAGEM DE BASE COM 2% DE CIMENTO EM PESO	27,21	m3	62.544,900	118,16	7.390.305,38
40380	IMPRIMAÇÃO	27,21	m2	477.318,000	0,57	272.071,26
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	27,21	m2	907.320,501	0,48	435.513,84

Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036018436-1/2025 Data Orçamento : 08/12/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DAS OBRAS DE RESTAURAÇÃO DAS RODOVIAS GO-210, GO-515 E GO-320 E DA PISTA DOS ROMEIROS (PANAMÁ/GOIATUBA)
Versão : ORÇAMENTO ELABORADA NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - AGO/25 - SEM DESONERAÇÃO - T313 - RESTAURAÇÃO
Trecho : BR-153 - PANAMÁ / PANAMÁ - GOIATUBA / GOIATUBA - GO-040
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 50,72 Km
Data Base : 01/08/2025
Observação : RESTAURAÇÃO DAS RODOVIAS GO-210, GO-515 E GO-320

40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	27,21	m3	15.915,204	460,01	7.321.152,99
40618	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA B	27,21	m3	22.726,240	460,86	10.473.614,96
	REMOÇÃO DE PAVIMENTO EXISTENTE					
40470	FRESAGEM CONTÍNUA Á FRIO	27,21	m3	6.683,400	147,46	985.534,16
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	6.683,400	2,58	17.243,17
	TRANSPORTES					
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO	27,21	m3km	33.417,000	3,43	114.620,31
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	1.174.475,884	1,47	1.726.479,54
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	613.456,293	0,91	558.245,22
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	39.602,504	1,78	70.492,45
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	tkm	410.595,826	2,37	973.112,10
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	TKM	13.386,881	3,56	47.657,29
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	27,21	TKM	1.196.505,858	1,64	1.962.269,60
	FORNECIMENTO DE MATERIAL BETUMINOSO					
40485	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI	18,98	t	620,512	3.379,42	2.096.970,66
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	18,98	T	453,660	3.932,23	1.783.895,46
40525	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	18,98	T	3.260,583	5.582,65	18.202.693,68
40515	FORNECIMENTO DE CAP-60/85 COM POLÍMERO	18,98	T	2.031,068	7.771,47	15.784.384,02

Total do Grupo : 70.216.256,09

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	DRENAGEM					
	DEMOLIÇÕES					
42820	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	27,21	m3	1.398,512	271,91	380.269,39
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	1.398,512	3,30	4.615,08
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	1.398,512	2,58	3.608,16
42445	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIROS	27,21	m3	141,009	67,96	9.582,97
	ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO					
40010	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M	27,21	m3	666,170	3,76	2.504,79
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	243,755	9,75	2.376,61
40100	COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	325,290	6,18	2.010,29
	MEIO-FIO					
41332	MEIO FIO COM SARJETA - MFC03	27,21	m	24.057,000	33,46	804.947,22
41334	MEIO FIO SEM SARJETA - MFC05	27,21	m	164,000	26,09	4.278,76
	SARJETA, VALETA E TRANSPOSIÇÃO					
41203	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 100-20	27,21	m	2.458,000	80,00	196.640,00
41202	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 125-25	27,21	m	1.584,000	99,49	157.592,16
41341	VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPAC 120-30	27,21	m	4.196,000	137,37	576.404,52
41340	VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPAC 160-30	27,21	m	695,000	172,94	120.193,30
2003101DN	TRANSPOSIÇÃO DE SEGMENTOS DE SARJETA - TSS 200 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	m	10,300	1.986,28	20.458,68
	ENTRADAS, DESCIDAS E DISSIPADORES					

Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036018436-1/2025 Data Orçamento : 08/12/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DAS OBRAS DE RESTAURAÇÃO DAS RODOVIAS GO-210, GO-515 E GO-320 E DA PISTA DOS ROMEIROS (PANAMÁ/GOIATUBA)
Versão : ORÇAMENTO ELABORADA NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - AGO/25 - SEM DESONERAÇÃO - T313 - RESTAURAÇÃO
Trecho : BR-153 - PANAMÁ / PANAMÁ - GOIATUBA / GOIATUBA - GO-040
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 50,72 Km
Data Base : 01/08/2025
Observação : RESTAURAÇÃO DAS RODOVIAS GO-210, GO-515 E GO-320

2003407DN	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD 60-36 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	m	378,800	839,40	317.964,72
2003393DN	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 60-30 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	m	2.026,100	456,67	925.259,08
2003175DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 01 A - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	497,000	842,76	418.851,72
2003179DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 03 A - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	58,000	840,36	48.740,88
2003237DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 100-300 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	11,000	990,55	10.896,05
2003233DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 120-360 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	12,000	1.321,50	15.858,00
2003231DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 125-375 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	3,000	1.391,70	4.175,10
2003227DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 160-480 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	2,000	2.079,20	4.158,40
2003107DN	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 03 A - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	un	493,000	222,91	109.894,63
2003119DN	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 03 B - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	un	16,000	324,67	5.194,72
2003111DN	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 05 A - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	un	58,000	247,39	14.348,62
2003123DN	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 05 B - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	un	4,000	359,63	1.438,52

	PINTURA					
42480	CAIAÇÃO (3 DEMÃOS)	27,21	m2	8.938,810	4,97	44.425,88

	OBRA DE ARTE CORRENTE					
41816	CORPO DE BSTC D=1,00M (EXCETO ESCAVAÇÃO)	27,21	m	49,000	1.149,92	56.346,08
41846	BOCA DE BSTC D=0,60M (AC/BC)	27,21	un	2,000	929,96	1.859,92
41856	BOCA DE BSTC D=1,00M (AC/BC)	27,21	un	17,000	1.516,90	25.787,30
2003453DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 180-263 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	4,000	1.218,72	4.874,88
2003457DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 300-366 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	29,000	2.386,94	69.221,26
2003459DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 360-414 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	3,000	3.082,98	9.248,94
2003463DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 300-511 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	3,000	3.129,90	9.389,70
2003461DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 450-551 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	4,000	4.763,25	19.053,00
2003477DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 200-60 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	un	1,000	6.043,25	6.043,25
2003489DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 250-100 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	un	2,000	7.328,23	14.656,46

	BUEIROS METÁLICOS					
0605571DN	BUEIRO METÁLICO SEM INTERRUPÇÃO DE TRÁFEGO - D = 1,20 M - CHAPA COM EPÓXI - ESCAVADO EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - ATERRO RODOVIÁRIO MÁXIMO = 9,00 M	27,21	m	68,000	6.406,72	435.656,96
0605573DN	BUEIRO METÁLICO SEM INTERRUPÇÃO DE TRÁFEGO - D = 1,60 M - CHAPA COM EPÓXI - ESCAVADO EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - ATERRO RODOVIÁRIO MÁXIMO = 6,70 M	27,21	m	37,000	8.847,31	327.350,47

Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036018436-1/2025 Data Orçamento : 08/12/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DAS OBRAS DE RESTAURAÇÃO DAS RODOVIAS GO-210, GO-515 E GO-320 E DA PISTA DOS ROMEIROS (PANAMÁ/GOIATUBA)
Versão : ORÇAMENTO ELABORADA NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - AGO/25 - SEM DESONERAÇÃO - T313 - RESTAURAÇÃO
Trecho : BR-153 - PANAMÁ / PANAMÁ - GOIATUBA / GOIATUBA - GO-040
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 50,72 Km
Data Base : 01/08/2025
Observação : RESTAURAÇÃO DAS RODOVIAS GO-210, GO-515 E GO-320

0605575DN	BUEIRO METÁLICO SEM INTERRUPÇÃO DE TRÁFEGO - D = 2,00 M - CHAPA COM EPÓXI - ESCAVADO EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - ATERRO RODOVIÁRIO MÁXIMO = 5,40 M	27,21	m	69,000	11.426,89	788.455,41
	DISPOSITIVOS ESPECIAIS					
	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD-02 (2:1)					
42836	CONCRETO FCK=15 MPA P/ DRENAGEM	27,21	m3	61,593	653,91	40.276,27
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	61,593	105,78	6.515,30
47023	ESCAVAÇÃO MEC. DE VALAS DE MAT. 1ª CAT. (INCL. TRANSPORTE)	27,21	m3	20,531	23,80	488,63
41293	APILOAMENTO MANUAL	27,21	m2	5,866	6,58	38,59
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	1.096,003	16,47	18.051,16
	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR METÁLICO - TIPO E1 Ø1,20					
42831	CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	27,21	m3	1,500	594,09	891,13
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	13,920	712,60	9.919,39
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	98,340	105,78	10.402,40
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	1.374,000	16,47	22.629,78
	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR METÁLICO - TIPO E1 Ø1,60					
42831	CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	27,21	m3	1,480	594,09	879,25
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	14,000	712,60	9.976,40
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	95,440	105,78	10.095,64
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	1.252,000	16,47	20.620,44
	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR METÁLICO - TIPO E1 Ø2,00					
42831	CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	27,21	m3	2,080	594,09	1.235,70
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	19,640	712,60	13.995,46
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	130,760	105,78	13.831,79
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	1.632,000	16,47	26.879,04
	DR-16					
42856	ENROCAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	27,21	m3	276,510	364,99	100.923,38
	TRANSPORTES					
40436	TRANSPORTE LOCAL DE CONCRETO	27,21	m3km	42.332,383	2,59	109.640,87
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	7.179,721	2,74	19.672,43
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	134.509,928	1,47	197.729,59
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	2.753,774	2,20	6.058,30
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	167.844,432	0,91	152.738,43
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	173,846	0,91	158,19
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	349,942	1,78	622,89
40454	TRANSPORTE COMERCIAL DE TUBOS	27,21	tkm	4.528,014	0,95	4.301,61
40438	TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS	27,21	tkm	1.009,157	1,86	1.877,03

Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036018436-1/2025 Data Orçamento : 08/12/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DAS OBRAS DE RESTAURAÇÃO DAS RODOVIAS GO-210, GO-515 E GO-320 E DA PISTA DOS ROMEIROS (PANAMÁ/GOIATUBA)
Versão : ORÇAMENTO ELABORADA NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - AGO/25 - SEM DESONERAÇÃO - T313 - RESTAURAÇÃO
Trecho : BR-153 - PANAMÁ / PANAMÁ - GOIATUBA / GOIATUBA - GO-040
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 50,72 Km
Data Base : 01/08/2025
Observação : RESTAURAÇÃO DAS RODOVIAS GO-210, GO-515 E GO-320

Total do Grupo : 6.775.080,97

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	SINALIZAÇÃO					
	SINALIZAÇÃO PROJETADA					
40815	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA (0 ,6 mm)	27,21	m2	22.748,240	35,86	815.751,88
40830	TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL	27,21	Un	3.412,000	46,12	157.361,44
40835	TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL	27,21	Un	11.854,000	48,32	572.785,28
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	27,21	m2	8,232	0,48	3,95
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	18,98	T	0,003	3.932,23	11,79
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	tkm	0,238	2,37	0,56
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	TKM	0,027	3,56	0,09
40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	27,21	m3	1,643	460,01	755,79
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	27,21	TKM	29,381	1,64	48,18
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	46,462	1,47	68,29
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	8,213	1,78	14,61
40853	SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA (TIPO III)	27,21	m2	384,534	779,97	299.924,98
5213364DN	REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	27,21	m2	77,090	29,08	2.241,77
4915719DN	RECOMPOSIÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	27,21	m2	10,550	47,93	505,66
4915718DN	LIMPEZA DE DISPOSITIVOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PLACAS E DELINEADORES REFLETIVOS	27,21	m2	10,550	12,70	133,98
	SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA					
40816	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA (0,3 mm)	27,21	m2	14.520,350	18,53	269.062,08
40850	SINALIZAÇÃO VERTICAL SEMI-REFLETIVA	27,21	m2	33,920	457,53	15.519,41
5213833DN	BARREIRA PLÁSTICA MONOBLOCO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - 101 X 50 X 55 CM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	27,21	un.dia	7.920,000	13,66	108.187,20
5213835DN	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	27,21	un.dia	19.140,000	0,69	13.206,60
5213846DN	PAINEL COM SETA LUMINOSA MONTADO EM CHASSI DE CAMINHÃO COM PRANCHA	27,21	h	5.280,000	8,23	43.454,40

Total do Grupo : 2.299.037,94

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	OBRAS COMPLEMENTARES					
40800	CERCA DE VEDAÇÃO DE FAIXA DE DOMÍNIO EM MADEIRA	27,21	M	12.716,840	22,78	289.689,61
40805	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA	27,21	M	70.934,912	16,34	1.159.076,46
CO0003	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE PORTEIRA DE MADEIRA	27,21	un	166,946	343,32	57.315,90
CO0004	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE MATA BURRO	27,21	un	86,151	555,57	47.862,91
40810	DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES	27,21	M	982,630	391,57	384.768,42
3713705DN	REMOÇÃO DE DEFENSA METÁLICA	27,21	m	665,222	31,72	21.100,84

Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036018436-1/2025 Data Orçamento : 08/12/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DAS OBRAS DE RESTAURAÇÃO DAS RODOVIAS GO-210, GO-515 E GO-320 E DA PISTA DOS ROMEIROS (PANAMÁ/GOIATUBA)
Versão : ORÇAMENTO ELABORADA NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - AGO/25 - SEM DESONERAÇÃO - T313 - RESTAURAÇÃO
Trecho : BR-153 - PANAMÁ / PANAMÁ - GOIATUBA / GOIATUBA - GO-040
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 50,72 Km
Data Base : 01/08/2025
Observação : RESTAURAÇÃO DAS RODOVIAS GO-210, GO-515 E GO-320

3713902DN	TERMINAL ABSORVEDOR DE ENERGIA DE ABERTURA COM NÍVEL DE CONTENÇÃO TL3 PARA DEFENSA METÁLICA - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	27,21	un	31,000	19.493,32	604.292,92
3713873DN	MÓDULO DE TRANSIÇÃO DE DEFENSA METÁLICA PARA BARREIRA RÍGIDA - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	27,21	un	60,000	8.719,35	523.161,00
3713690DN	TERMINAL DE ANCORAGEM DE DEFENSA METÁLICA EM BARREIRA NEW JERSEY - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	27,21	un	120,000	636,16	76.339,20

Total do Grupo : 3.163.607,26

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	ADMINISTRAÇÃO					
42170A	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO D2 - ADAPTADO	27,21	un	1,000	5.113.153,26	5.113.153,26

Total do Grupo : 5.113.153,26

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	CANTEIRO DE OBRAS					
42270A	CANTEIRO DE OBRA - TIPO D2 - ADAPTADO	27,21	un	1,000	1.739.775,89	1.739.775,89

Total do Grupo : 1.739.775,89

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
42301	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	27,21	un	1,000	83.866,18	83.866,18

Total do Grupo : 83.866,18

Total do Orçamento : 90.611.961,73

Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036018436-1/2025 Data Orçamento : 08/12/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DAS OBRAS DE RESTAURAÇÃO DAS RODOVIAS GO-210, GO-515 E GO-320 E DA PISTA DOS ROMEIROS (PANAMÁ/GOIATUBA)
Versão : ORÇAMENTO ELABORADA NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - AGO/25 - SEM DESONERAÇÃO - T313 - RESTAURAÇÃO
Trecho : BR-153 - PANAMÁ / PANAMÁ - GOIATUBA / GOIATUBA - GO-040
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 50,72 Km
Data Base : 01/08/2025
Observação : RESTAURAÇÃO DAS RODOVIAS GO-210, GO-515 E GO-320

Discriminação	Percentual	Preço	Preço/Km
TRATAMENTO INICIAL - SERVIÇO DE TAPA BURACO	0,2779	251.859,33	4.965,68
REPAROS LOCALIZADOS PROFUNDOS (BASE)	1,0698	969.324,81	19.111,29
PAVIMENTAÇÃO - RESTAURAÇÃO	77,4911	70.216.256,09	1.384.389,90
DRENAGEM	7,4770	6.775.080,97	133.578,09
SINALIZAÇÃO	2,5373	2.299.037,94	45.328,03
OBRAS COMPLEMENTARES	3,4914	3.163.607,26	62.373,96
ADMINISTRAÇÃO	5,6429	5.113.153,26	100.811,38
CANTEIRO DE OBRAS	1,9200	1.739.775,89	34.301,57
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	0,0925	83.866,18	1.653,51
Total geral	100,0000	90.611.961,73	1.786.513,41