



SEINFRA
Secretaria de Estado
da Infraestrutura



COMPARATIVO DE VANTAJOSIDADE

REF: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS (T324/ T325) - DEZ/25

OBRA: ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.

RESUMO GERAL

DATA: 21/05/2026

BDI (T324/ T325)

32,21%

27,21%

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Percentual	SEM DESONERAÇÃO - T325	COM DESONERAÇÃO - T324
1	Restauração em pavimento rígido de Concreto da Duplicação da Rodovia GO-070, Trecho: Entr. BR-060(B) – Entr. GO-441 (Goianira)	42,44	KM	59,19%	R\$ 159.057.417,95	R\$ 164.094.887,87
2	Construção de 3 (três) pontes localizadas na GO-070	21,25	M	3,14%	R\$ 8.429.319,00	R\$ 8.615.961,27
3	Obra de Duplicação, no trecho Perímetro Urbano de Rio Verde - Trevo de Entroncamento com a GO-174, com extensão de 6,50 km, contemplando o remanescente da duplicação e restauração da rodovia existente, a implantação estimada de 10,1 km de vias marginais e sistema de drenagem de galerias de águas pluviais	6,50	KM	37,67%	R\$ 101.242.777,39	R\$ 104.008.348,21
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO				100,00%	R\$ 268.729.514,34	R\$ 276.719.197,35

OBSERVAÇÃO:

1. O presente orçamento foi elaborado em conformidade com o **Decreto nº 9.900/2021**, considerando a **revogação do art. 7º pelo Decreto nº 10.840/2025**, mantendo-se a análise da vantajosidade da solução adotada, de forma a assegurar a economicidade, a eficiência e o atendimento ao interesse público, em observância aos princípios que regem a Administração Pública.

2. Informamos que o percentual de administração local inserido no custo direto deste orçamento, não ultrapassou o valor de 6,99% (médio quartil), recomendado pelo T.C.U. no acórdão 2622/2013.



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-5/2026
Data Orçamento : 21/05/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-070: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 42,44 Km
Data Base : 01/12/2025
Observação : RESTAURAÇÃO EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO DA DUPLICAÇÃO DA RODOVIA GO-070, TRECHO: ENTR. BR-060(B) - ENTR. GO-441 (GOIANIRA), COM EXTENSÃO: 42,44 KM

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
PAVIMENTAÇÃO						
REPARO PROFUNDO PARA TRATAMENTO DE CAMADAS INFERIORES (SUB-BASE E SUBLEITO)						
40470	FRESAGEM CONTÍNUA À FRIO	32,31	m3	5.430,120	166,15	902.214,43
40140	ESTABILIZAÇÃO DE SOLO COM BAIXA CAPACIDADE DE SUPORTE COM RACHÃO	32,31	m3	11.156,800	130,94	1.460.871,39
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	51.480,696	2,26	116.346,37
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	303.018,688	1,52	460.588,40
40335	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA - REF.PROCTOR: 26 GOLPES (100% P.I.)	32,31	m3	8.367,600	23,69	198.228,44
40350	ESTABILIZAÇÃO SOLO-CIMENTO 2% PESO - PISTA	32,31	m3	11.156,800	63,05	703.436,24
40380	IMPRIMAÇÃO	32,31	m2	55.784,000	0,58	32.354,72
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	32,31	m2	55.784,000	0,47	26.218,48
40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	32,31	m3	3.347,040	501,01	1.676.900,51
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	32,31	TKM	37.066,091	1,69	62.641,69
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	32,31	tkm	2.223,912	1,79	3.980,80
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	32,31	TKM	44.358,729	0,92	40.810,03
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	138.185,570	1,52	210.042,06
40425	REMOÇÃO E CARGA DE PAV. ASFÁLTICA (EXCETO TRANSPORTE)	32,31	m3	28.598,120	11,88	339.745,66
5915407DN	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 M³ E DESCARGA LIVRE	32,31	t	18.966,560	3,55	67.331,28
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO	32,31	m3km	85.348,308	3,53	301.279,52
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	23,76	T	27,900	4.063,85	113.381,41
40485	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI	23,76	t	72,520	3.893,18	282.333,41
40515	FORNECIMENTO DE CAP-60/85 COM POLÍMERO	23,76	T	481,980	6.615,18	3.188.384,45
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	TKM	463,270	3,67	1.700,20
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	tkm	6.720,722	2,44	16.398,56

RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO						
40470	FRESAGEM CONTÍNUA À FRIO	32,31	m3	8.668,672	166,15	1.440.299,85
40625A	RECICLAGEM DE BASE COM 2% DE CIMENTO EM PESO	32,31	m3	5.680,000	125,85	714.828,00
4011536DN	MEMBRANA PLÁSTICA ISOLANTE E IMPERMEABILIZANTE COM ESPESSURA DE 0,2 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	32,31	m2	398.081,209	2,73	1.086.761,70
42406A	REMENDO PROFUNDO, INCLUSO FORNECIMENTO DE BGS (EXCETO TRANSP. MAT.)	32,31	m3	970,877	265,79	258.049,39
40465	FRESAGEM DESCONTÍNUA À FRIO	32,31	m3	644,630	267,62	172.515,88
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO	32,31	m3km	51.239,522	3,53	180.875,51
40010	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M	32,31	m3	48.461,149	3,87	187.544,64
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	32,31	m3	37.277,807	6,98	260.199,09
4011533DN	PAVIMENTO DE CONCRETO COM FÔRMAS DESLIZANTES - AREIA E BRITA COMERCIAIS - TRAÇO 3	32,31	m3	93.923,265	374,09	35.135.754,20
CPU-02	FORNECIMENTO DE CIMENTO PORTLAND CP II - 32 - PAVIMENTO DE CONCRETO COM FÔRMAS DESLIZANTES - AREIA E BRITA COMERCIAIS - TRAÇO 3	32,31	Kg	33.530.605,605	0,84	28.165.708,70



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS

Orçamento : 202600036008020-5/2026

Data Orçamento : 21/05/2026

Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.

Versão : GO-070: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 42,44 Km

Data Base : 01/12/2025

Observação : RESTAURAÇÃO EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO DA DUPLICAÇÃO DA RODOVIA GO-070, TRECHO: ENTR. BR-060(B) - ENTR. GO-441 (GOIANIRA), COM EXTENSÃO: 42,44 KM

4011520DN	PAVIMENTO DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO DE PEQUENO PORTE - AREIA E BRITA COMERCIAIS - TRAÇO 3	32,31	m3	10.881,733	409,26	4.453.458,04
CPU-03	FORNECIMENTO DE CIMENTO PORTLAND CP II - 32 - PAVIMENTO DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO DE PEQUENO PORTE - AREIA E BRITA COMERCIAIS - TRAÇO 3	32,31	Kg	3.884.778,681	0,84	3.263.214,09
4011537DN	SERRAGEM DE JUNTAS EM PAVIMENTO DE CONCRETO, LIMPEZA E ENCHIMENTO COM SELANTE A FRIO	32,31	m	197.210,668	36,90	7.277.073,64
4011537DN-1	JUNTAS DE EXPANSÃO EM PAVIMENTO DE CONCRETO, ENCHIMENTO COM SELANTE A FRIO	32,31	m	791,145	129,18	102.200,11
507210DER	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE AÇO CA 50 PARA BARRAS DE LIGAÇÃO	32,31	Kg	67.629,047	9,39	635.036,75
507225DER	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE AÇO CA-25 PARA BARRA DE TRANSFERÊNCIA Ø=25MM	32,31	Kg	535.286,255	11,00	5.888.148,80
0408067DN	TELA DE AÇO ELETROSSOLDADA - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	32,31	Kg	34.026,000	18,06	614.509,56
507215DER	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE AÇO CA 50 PARA APOIO DE BARRA DE TRANSFERÊNCIA	32,31	Kg	225.452,127	9,40	2.119.249,99
4011562DN	GEOGRELHA HATELIT C 40/17	32,31	m2	4.137,100	57,63	238.421,07
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	32,31	m2	136.655,386	0,47	64.228,03
40380	IMPRIMAÇÃO	32,31	m2	46.542,892	0,58	26.994,87
40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	32,31	m3	5.530,242	501,01	2.770.706,54
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	32,31	TKM	180.288,232	1,69	304.687,11
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	32,31	tkm	1.410,138	1,79	2.524,14
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	32,31	TKM	2.807.343,338	0,92	2.582.755,87
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	34.528,699	2,26	78.034,85
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	5.358.640,543	1,52	8.145.133,62
40436	TRANSPORTE LOCAL DE CONCRETO	32,31	m3km	546.906,810	2,65	1.449.303,04
5914539DN	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA - RODOVIA EM LEITO NATURAL/CAMINHO DE SERVIÇO	32,31	m3km	62.198,176	3,86	240.084,95
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	32,31	tkm	6.561,820	1,79	11.745,65
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	32,31	tkm	3.136.871,386	0,92	2.885.921,67
40310	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO	32,31	m2	11.697,450	3,59	41.993,84
40635A	RECICLAGEM DE BASE COM 38,15 % DE BRITA EM PESO (BC)	32,31	m3	3.628,576	172,42	625.639,07

AQUISIÇÃO DE MATERIAIS BETUMINOSOS						
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	23,76	T	68,332	4.063,85	277.690,99
40485	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI	23,76	t	60,499	3.893,18	235.533,49
40515	FORNECIMENTO DE CAP-60/85 COM POLÍMERO	23,76	T	796,355	6.615,18	5.268.031,66

TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS						
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	TKM	1.136,271	3,67	4.170,11
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	tkm	10.676,646	2,44	26.051,01

Total do Grupo : 127.440.267,57

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
DRENAGEM						
41332	MEIO FIO COM SARJETA - MFC03	32,31	m	30.544,400	30,40	928.549,76
41385	ENTRADA D'ÁGUA - EDA 01 (AC/BC)	32,31	un	431,000	66,22	28.540,82
41386	ENTRADA D'ÁGUA - EDA 02 (AC/BC)	32,31	un	108,000	82,05	8.861,40



Sector : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-5/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-070: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 42,44 Km
Data Base : 01/12/2025
Observação : RESTAURAÇÃO EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO DA DUPLICAÇÃO DA RODOVIA GO-070, TRECHO: ENTR. BR-060(B) - ENTR. GO-441 (GOIANIRA), COM EXTENSÃO: 42,44 KM

41414	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 02 (AC/BC)	32,31	m	583,000	106,57	62.130,31
41421	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD 01 (AC/BC)	32,31	m	1.697,000	171,63	291.256,11
41206	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 125-27	32,31	m	1.699,800	94,05	159.866,19
41211	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 73-15	32,31	m	562,750	56,03	31.530,88
41207	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 100-21	32,31	m	639,000	75,13	48.008,07
41325	SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO - SZC 60-20	32,31	m	695,360	72,00	50.065,92
41324	SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO - SZC 90-30	32,31	m	2.855,520	102,14	291.662,81
41328	SARJETA DE CANTEIRO CENTRAL DE CONCRETO - SZCC 100-25	32,31	m	964,500	88,10	84.972,45
41329	SARJETA DE CANTEIRO CENTRAL DE CONCRETO - SZCC 140-35	32,31	m	2.802,000	118,60	332.317,20
41341	VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPAC 120-30	32,31	m	1.698,800	128,16	217.718,20
41340	VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPAC 160-30	32,31	m	943,640	161,39	152.294,05
2003361DN	TRANSPosição DE SEGMENTOS DE SARJETA - TSS 170 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	m	20,000	1.707,40	34.148,00
2003477DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 200-60 A - COM GRELHA DE CONCRETO (AC/BC)	32,31	un	1,000	5.866,61	5.866,61
41350	DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 01 (AC/BC)	32,31	un	208,000	346,14	71.997,12
41367	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 01 (AC/BC)	32,31	un	2,000	196,86	393,72
41368	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 02 (AC/BC)	32,31	un	2,000	233,60	467,20
41369	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 03 (AC/BC)	32,31	un	4,000	279,09	1.116,36
42425	LIMPEZA DE MEIO-FIO E DESCIDA D'ÁGUA	32,31	M	11.282,400	0,80	9.025,92
42430	LIMPEZA DE SARJETA	32,31	M	2.835,900	1,41	3.998,61
42480	CAIAÇÃO (3 DEMÃOS)	32,31	m2	31.615,341	4,94	156.179,78
42820	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	32,31	m3	2.238,542	264,36	591.780,96
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	36.092,652	2,26	81.569,39
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	32,31	tkm	11.123,837	1,79	19.911,66
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	32,31	tkm	3,604	1,79	6,45
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	119.068,064	1,52	180.983,45
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	32,31	TKM	99.603,964	0,92	91.635,64
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	32,31	tkm	2.774,647	0,92	2.552,67
40005	CARGA DE ENTULHOS	32,31	m3	2.238,542	3,30	7.387,18
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	32,31	m3km	15.649,053	2,81	43.973,83

Total do Grupo : 3.990.768,72

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	OBRAS DE ARTE CORRENTES					
2003988DN	TUBO PEAD PARA DRENAGEM - D = 800 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	32,31	m	30,000	1.112,39	33.371,70
2003992DN	TUBO PEAD PARA DRENAGEM - D = 1.200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	32,31	m	42,000	2.657,39	111.610,38
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	32,31	m	26,000	12.243,82	318.339,32
0804061DN	BOCA DE BSTC D=0,40M (AC/BC)	32,31	un	3,000	391,74	1.175,22
41846	BOCA DE BSTC D=0,60M (AC/BC)	32,31	un	3,000	865,34	2.596,02
41851	BOCA DE BSTC D=0,80M (AC/BC)	32,31	un	7,000	977,22	6.840,54
41856	BOCA DE BSTC D=1,00M (AC/BC)	32,31	un	1,000	1.418,44	1.418,44
41866A	BOCA DE BSTM D=2,00M (AC/BC)	32,31	un	1,000	5.988,53	5.988,53
2003499DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 300-120 A - COM GRELHA DE CONCRETO (AC/BC) (EXCETO ESCAVAÇÃO)	32,31	un	4,000	8.929,23	35.716,92



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS

Orçamento : 202600036008020-5/2026

Data Orçamento : 21/05/2026

Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.

Versão : GO-070: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 42,44 Km

Data Base : 01/12/2025

Observação : RESTAURAÇÃO EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO DA DUPLICAÇÃO DA RODOVIA GO-070, TRECHO: ENTR. BR-060(B) - ENTR. GO-441 (GOIANIRA), COM EXTENSÃO: 42,44 KM

2003515DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 400-120 A - COM GRELHA DE CONCRETO (AC/BC) (EXCETO ESCAVAÇÃO)	32,31	un	2,000	11.495,30	22.990,60
2003514DN	CAIXA COLETORA / TRANSIÇÃO CT-11, H=4,00 m, Laje Tipo 5 (AC/BC)	32,31	un	1,000	56.788,96	56.788,96
42831	CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	32,31	m3	0,100	523,98	52,39
42445	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIROS	32,31	m3	154,877	65,69	10.173,87
42410	ROÇADA MANUAL	32,31	Ha	0,219	2.356,11	515,98
42420	CAPINA MANUAL	32,31	m2	219,490	1,09	239,24
41373	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 03 (AC/BC)	32,31	un	14,000	1.406,91	19.696,74
41374	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 04 (AC/BC)	32,31	un	10,000	2.166,72	21.667,20
41375	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 05 (AC/BC)	32,31	un	3,000	3.087,70	9.263,10
41377	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 07 (AC/BC)	32,31	un	2,000	6.126,68	12.253,36
2003465DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 09 (AC/BC)	32,31	un	1,000	3.850,27	3.850,27
2003473DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 13 (AC/BC)	32,31	un	2,000	12.744,66	25.489,32
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	2.034,584	2,26	4.598,15
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	32,31	tkm	346,578	1,79	620,37
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	32,31	tkm	465,069	1,79	832,47
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	5.622,710	1,52	8.546,51
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	32,31	TKM	1.513,106	0,92	1.392,05
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	32,31	tkm	2.298,198	0,92	2.114,34

Total do Grupo : 718.141,99

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	SINALIZAÇÃO					

	OBRAS E EMERGÊNCIAS					
5212557DN	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,00 M	32,31	un	175,000	503,21	88.061,75
5212560DN	PLACA DE ADVERTÊNCIA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, LADO 1,00 M	32,31	un	188,000	590,00	110.920,00
5213572DN	PLACA EM AÇO - PELÍCULA III + III - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	32,31	m2	12,000	907,51	10.890,12
5213386DN	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO II DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO	32,31	un	410,000	512,60	210.166,00
5213848DN	LUZ DE ADVERTÊNCIA E BATERIA PARA DISPOSITIVOS DE SINALIZAÇÃO	32,31	un	802,000	308,49	247.408,98
5213840DN	DISPOSITIVO DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO TIPO TELA PLÁSTICA COM SUPORTE FIXO	32,31	m2	32.472,000	12,76	414.342,72
5213845DN	PAINEL DE MENSAGENS VARIÁVEIS, PORTÁTIL MÓVEL, LED, COM BANCO FOTOVOLTAICO DE ENERGIA E MONTADO EM CHASSI COM ENGATE	32,31	h	17.280,000	36,45	629.856,00
4011212DN	VARREDURA DE SUPERFÍCIE	32,31	m2	393.923,209	0,09	35.453,08

	PROVISÓRIA DE OBRAS					
40816	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA (0,3 mm)	32,31	m2	1.159,270	19,95	23.127,43
40816A	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA (0,3 mm) - PINTURA DE CONTRASTE (NÃO REFLETIVA)	32,31	m2	8.637,641	12,27	105.983,85

	PERMANENTE					
40830A	TACHA REFLETIVA DE PLÁSTICO INJETADO, SEM PINO, MONODIRECIONAL	32,31	un	15.346,000	40,83	626.577,18



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-5/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-070: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 42,44 Km
Data Base : 01/12/2025
Observação : RESTAURAÇÃO EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO DA DUPLICAÇÃO DA RODOVIA GO-070, TRECHO: ENTR. BR-060(B) - ENTR. GO-441 (GOIANIRA), COM EXTENSÃO: 42,44 KM

40816A-1	PINTURA DE PROMOTOR DE ADERÊNCIA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	32,31	m2	44.713,147	18,36	820.933,37
40815A	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA (0,6 mm) - PINTURA DE CONTRASTE (NÃO REFLETIVA)	32,31	m2	44.713,147	29,04	1.298.469,78
40820	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - HOT SPRAY (1,5 mm)	32,31	m2	21.546,700	79,21	1.706.714,10
40856	SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA - CHAPA DE ALUMÍNIO	32,31	m2	341,400	1.497,04	511.089,45
40853	SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA (TIPO III)	32,31	m2	401,310	774,99	311.011,23
5213364DN	REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	32,31	m2	867,860	41,21	35.764,51

Total do Grupo : 7.186.769,55

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
OBRAS COMPLEMENTARES						
3713689DN	TERMINAL AÉREO DE DEFENSA METÁLICA - TIPO A - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	32,31	un	50,000	572,57	28.628,50
3713902DN	TERMINAL ABSORVEDOR DE ENERGIA, CERTIFICADO SEGUNDO A ABNT NBR 15.486:2016, ESPECIFICADO CONFORME NCHRP 350 NÍVEL DE ENSAIO 2 (70 KM/H) OU EN 1317 NÍVEL DE ENSAIO 2 (80 KM/H) : FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	32,31	un	56,000	9.127,90	511.162,40
40810A	DISPOSITIVO DE CONTENÇÃO LONGITUDINAL, CERTIFICADO SEGUNDO A ABNT NBR 15486:2016, TIPO (H1 A W2) - DEFENSA METÁLICA - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	32,31	m	22.050,000	435,04	9.592.632,00
40810	DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES	32,31	M	484,000	440,57	213.235,88
CPU-01	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DISPOSITIVO REFLETIVO PARA DEFENSAS	32,31	un	2.062,000	26,07	53.756,34
3713705DN	REMOÇÃO DE DEFENSA METÁLICA	32,31	m	20.267,000	37,73	764.673,91

Total do Grupo : 11.164.089,03

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
42170A	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - ALTERADA CONFORME PROJETO	32,31	un	1,000	11.035.752,42	11.035.752,42

Total do Grupo : 11.035.752,42

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
CANTEIRO DE OBRA						
42270A	CANTEIRO DE OBRA - ALTERADO CONFORME PROJETO	32,31	un	1,000	2.482.191,43	2.482.191,43

Total do Grupo : 2.482.191,43

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO						
42301	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	32,31	un	1,000	76.907,16	76.907,16

Total do Grupo : 76.907,16



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-5/2026 Data Orçamento : 21/05/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS
RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-070: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 42,44 Km
Data Base : 01/12/2025
Observação : RESTAURAÇÃO EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO DA DUPLICAÇÃO DA RODOVIA GO-070, TRECHO: ENTR. BR-060(B) -
ENTR. GO-441 (GOIANIRA), COM EXTENSÃO: 42,44 KM

Total do Orçamento : 164.094.887,87



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-5/2026 Data Orçamento : 21/05/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-070: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 42,44 Km
Data Base : 01/12/2025
Observação : RESTAURAÇÃO EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO DA DUPLICAÇÃO DA RODOVIA GO-070, TRECHO: ENTR. BR-060(B) - ENTR. GO-441 (GOIANIRA), COM EXTENSÃO: 42,44 KM

Discriminação	Percentual	Preço	Preço/Km
PAVIMENTAÇÃO	77,6625	127.440.267,57	3.002.833,82
DRENAGEM	2,4320	3.990.768,72	94.033,19
OBRAS DE ARTE CORRENTES	0,4376	718.141,99	16.921,34
SINALIZAÇÃO	4,3797	7.186.769,55	169.339,52
OBRAS COMPLEMENTARES	6,8034	11.164.089,03	263.055,82
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	6,7252	11.035.752,42	260.031,86
CANTEIRO DE OBRA	1,5127	2.482.191,43	58.487,07
MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO	0,0469	76.907,16	1.812,13
Total geral	100,0000	164.094.887,87	3.866.514,75



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-4/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-070 PONTE: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 63,75 m
Observação : CONSTRUÇÃO DE TRÊS PONTES LOCALIZADAS NA GO-070

Data Orçamento : 21/05/2026
Data Base : 01/12/2025

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
SERVIÇOS PRELIMINARES						
REGULARIZAÇÃO						
47027	ESCAVAÇÃO MANUAL	32,31	m3	71,340	84,81	6.050,34
40090	ESCAV. E CARGA 1ª CATEG. - SEM TRANSPORTE	32,31	m3	6.788,772	2,69	18.261,79
40098	TRANSPORTE LOCAL MAT. 1ª CATEG. C/ BASCULANTE 10M³ - DMT>10,0KM	32,31	m3km	67.887,722	2,99	202.984,28
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	32,31	m3	8.825,404	2,63	23.210,81
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	32,31	m3	1.880,300	5,53	10.398,05
40098	TRANSPORTE LOCAL MAT. 1ª CATEG. C/ BASCULANTE 10M³ - DMT>10,0KM	32,31	m3km	48.643,361	2,99	145.443,64
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	32,31	m3	1.880,300	6,98	13.124,49
40305	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE JAZIDA	32,31	m2	3.760,600	0,52	1.955,51
41293	APILOAMENTO MANUAL	32,31	m2	832,660	6,35	5.287,39

DEMOLIÇÃO						
42825	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	32,31	m3	10,000	838,07	8.380,70
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	32,31	m3km	100,000	2,81	281,00

DESVIO						
40090	ESCAV. E CARGA 1ª CATEG. - SEM TRANSPORTE	32,31	m3	154,860	2,69	416,57
40098	TRANSPORTE LOCAL MAT. 1ª CATEG. C/ BASCULANTE 10M³ - DMT>10,0KM	32,31	m3km	1.548,600	2,99	4.630,31
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	32,31	m3	201,318	2,63	529,46
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	32,31	m3	763,650	5,53	4.222,98
40305	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE JAZIDA	32,31	m2	1.527,300	0,52	794,19
40098	TRANSPORTE LOCAL MAT. 1ª CATEG. C/ BASCULANTE 10M³ - DMT>10,0KM	32,31	m3km	19.755,626	2,99	59.069,32
40100	COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL	32,31	m3	763,650	6,29	4.803,35

Total do Grupo : 509.844,18

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
INFRA-ESTRUTURA						

BLOCOS						
45156	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=35 MPA	32,31	m3	203,868	914,11	186.357,77
45150	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	32,31	m2	503,079	118,97	59.851,30
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	32,31	Kg	21.476,870	16,43	352.864,97

ESTACAS						
45266	ESTACA RAIZ PERFURADA NO SOLO - D = 40 cm	32,31	m	2.232,000	370,20	826.286,40
45291	ARRASAMENTO DE ESTACAS DE CONCRETO	32,31	m3	6,785	743,75	5.046,34
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	32,31	Kg	54.782,450	16,43	900.075,65

Total do Grupo : 2.330.482,43

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
MESO-ESTRUTURA						

BERÇO						
--------------	--	--	--	--	--	--



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-4/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-070 PONTE: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 63,75 m
Observação : CONSTRUÇÃO DE TRÊS PONTES LOCALIZADAS NA GO-070

Data Orçamento : 21/05/2026
Data Base : 01/12/2025

45156	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=35 MPA	32,31	m3	0,567	914,11	518,30
45150	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	32,31	m2	5,760	118,97	685,26
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	32,31	Kg	278,090	16,43	4.569,01

	APARELHO DE APOIO FRETADO					
45235	NEOPRENE	32,31	Kg	281,772	74,62	21.025,82

Total do Grupo : 26.798,39

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	SUPER-ESTRUTURA					

	LONGARINA PRÉ-MOLDADA					
1107911DN	CONCRETO AUTOADENSÁVEL COM SILICATO DE ALUMÍNIO FCK=45 MPa - CONFEÇÃO EM CENTRAL DOSADORA DE 30 M³/H - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	m3	123,435	868,44	107.195,89
45150	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	32,31	m2	850,864	118,97	101.227,29
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	32,31	Kg	21.122,530	16,43	347.043,16
45701	FORNECIMENTO, CORTE E COLOCAÇÃO DE CABO CP-190 RB D=12,7mm C/ ADERÊNCIA	32,31	Kg	6.006,600	17,67	106.136,62
45735	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ANCORAGENS ATIVAS, PROTENSÃO E INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTO (12 CORDOALHAS D=12,7mm) - MAC	32,31	un	72,000	1.709,94	123.115,68
45715	FORNECIMENTO, CORTE E COLOCAÇÃO DE BAINHA METÁLICA D=70,0mm P/ 12 CORDOALHAS (D=12,7mm) - MAC	32,31	m	716,760	39,28	28.154,33
40195	GUINDASTE 90 T - MÍNIMO 10H/DIA	32,31	h	90,000	1.477,90	133.011,00

	TRANSVERSINA					
45156	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=35 MPA	32,31	m3	3,771	914,11	3.447,10
45150	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	32,31	m2	59,901	118,97	7.126,42
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	32,31	Kg	2.123,080	16,43	34.882,20

	PRÉ LAJE					
45157	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=40 MPA	32,31	m3	32,668	942,98	30.805,27
45150	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	32,31	m2	364,270	118,97	43.337,20
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	32,31	Kg	6.382,920	16,43	104.871,37
45151	TRANSLADO, LANÇAMENTO E POSICIONAMENTO DE PRÉ-LAJES	32,31	un	1.200,000	140,61	168.732,00

	LAJE					
45156	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=35 MPA	32,31	m3	74,118	914,11	67.752,00
45150	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	32,31	m2	88,575	118,97	10.537,76



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-4/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-070 PONTE: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 63,75 m
Observação : CONSTRUÇÃO DE TRÊS PONTES LOCALIZADAS NA GO-070

Data Orçamento : 21/05/2026
Data Base : 01/12/2025

45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	32,31	Kg	10.614,820	16,43	174.401,49
-------	--	-------	----	------------	-------	------------

SOBRE-LAJE						
45156	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=35 MPA	32,31	m3	63,177	914,11	57.750,72
45150	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	32,31	m2	12,321	118,97	1.465,82

LAJE DE APROXIMAÇÃO						
45156	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=35 MPA	32,31	m3	78,900	914,11	72.123,27
45150	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	32,31	m2	53,880	118,97	6.410,10
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	32,31	Kg	10.000,210	16,43	164.303,45

ALAS						
45156	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=35 MPA	32,31	m3	35,445	914,11	32.400,62
45150	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	32,31	m2	267,270	118,97	31.797,11
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	32,31	Kg	3.945,290	16,43	64.821,11

GUARDA-RODAS						
45157	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=40 MPA	32,31	m3	29,595	942,98	27.907,49
45150	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	32,31	m2	235,688	118,97	28.039,80
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	32,31	Kg	3.441,160	16,43	56.538,25

TRANSPORTE						
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	32,31	tkm	54.968,330	0,92	50.570,86
45205	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - OAE	32,31	tkm	27.537,700	1,00	27.537,70
45206	TRANSPORTE DE PRÉ MOLDADOS EM CAMINHÃO PRANCHA 3 EIXOS - CAP. 30 T	32,31	tkm	16.015,821	0,92	14.734,55
45209	TRANSPORTE DE GUINDASTE 90 T - KM RODADO	32,31	Km	51,900	24,63	1.278,29

SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
45230	DRENOS 100 MM	32,31	un	30,000	10,87	326,10
45245	LIMPEZA GERAL	32,31	m2	1.244,250	5,64	7.017,57
42800	GABIÕES (1,00 M)	32,31	m3	999,820	944,87	944.699,92
40853	SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA (TIPO III)	32,31	m2	18,310	774,99	14.190,06
40815	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA (0 ,6 mm)	32,31	m2	12,750	37,84	482,46
521383DN	CAVALETE EM POLIETILENO ZEBRADO COM FAIXA REFLETIVA - H = 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01RETIRADA DIÁRIA	32,31	un.dia	600,000	0,58	348,00
5213838DN	CILINDRO CANALIZADOR DE TRÁFEGO COM BASE QUADRADA DE 111 X 56 X 56 CM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	32,31	un.dia	7.500,000	5,95	44.625,00
5213835DN	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	32,31	un.dia	15.600,000	0,70	10.920,00



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-4/2026 Data Orçamento : 21/05/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-070 PONTE: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 63,75 m
Observação : CONSTRUÇÃO DE TRÊS PONTES LOCALIZADAS NA GO-070

Data Base : 01/12/2025

Total do Grupo : 3.252.065,03

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	PAVIMENTAÇÃO					
	ITENS GERAIS DE PAVIMENTAÇÃO					
40310	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO	32,31	m2	12.250,916	3,59	43.980,78
40425	REMOÇÃO E CARGA DE PAV. ASFÁLTICA (EXCETO TRANSPORTE)	32,31	m3	546,920	11,88	6.497,40
40607	ESTABILIZAÇÃO BRITA GRADUADA - BGS - USINA	32,31	m3	4.572,210	255,31	1.167.330,93
40380	IMPRIMAÇÃO	32,31	m2	10.938,318	0,58	6.344,22
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	32,31	m2	10.938,318	0,47	5.141,00
44204A	APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE (PAV. URB.) - CAPA DE ROLAMENTO	32,31	m3	546,916	48,13	26.323,06
1518	FORNECIMENTO DE CBUQ PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	23,76	t	1.312,598	705,43	925.946,00
40485	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI	23,76	t	13,126	3.893,18	51.101,88
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	23,76	T	4,375	4.063,85	17.779,34
	TRANSPORTE DA PAVIMENTAÇÃO					
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	114.762,471	1,52	174.438,95
40460	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA	32,31	TKM	50.928,809	1,00	50.928,80
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO	32,31	m3km	5.469,200	3,53	19.306,27
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	tkm	677,301	2,44	1.652,61

Total do Grupo : 2.496.771,24

Total do Orçamento : 8.615.961,27



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-4/2026 Data Orçamento : 21/05/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS
RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-070 PONTE: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO
- T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 63,75 m
Data Base : 01/12/2025
Observação : CONSTRUÇÃO DE TRÊS PONTES LOCALIZADAS NA GO-070

Discriminação	Percentual	Preço	Preço/m
SERVIÇOS PRELIMANARES	5,9174	509.844,18	7.997,55
INFRA-ESTRUTURA	27,0484	2.330.482,43	36.556,58
MESO-ESTRUTURA	0,3111	26.798,39	420,36
SUPER-ESTRUTURA	37,7446	3.252.065,03	51.012,78
PAVIMENTAÇÃO	28,9785	2.496.771,24	39.165,03
Total geral	100,0000	8.615.961,27	135.152,30



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-6/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-210: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 6,50 Km
Data Base : 01/12/2025
Observação : OBRA DE DUPLICAÇÃO, NO TRECHO PERÍMETRO URBANO DE RIO VERDE - TREVO DE ENTRONCAMENTO COM A GO-174, COM EXTENSÃO DE 6,50 KM, CONTEMPLANDO O REMANESCENTE DA DUPLICAÇÃO E RESTAURAÇÃO DA RODOVIA EXISTENTE, A IMPLANTAÇÃO ESTIMADA DE 10,1 KM DE VIAS MARGINAIS E SISTEMA DE DRENAGEM DE GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	TERRAPLENAGEM					
40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	32,31	m2	376.141,685	0,71	267.060,59
40003	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 15 A 30 cm	32,31	un	42,000	52,97	2.224,74
40005	CARGA DE ENTULHOS	32,31	m3	61.989,212	3,30	204.564,39
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	32,31	m3km	299.715,640	2,81	842.200,94
40010	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M	32,31	m3	61.487,605	3,87	237.957,03
40015	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M)	32,31	m3	3.139,538	9,16	28.758,16
40016	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 201 A 400M)	32,31	m3	3.546,095	10,55	37.411,30
40017	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 401 A 600M)	32,31	m3	2.391,868	11,16	26.693,24
40018	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 601 A 800M)	32,31	m3	76,054	12,50	950,67
40019	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 801 A 1.000M)	32,31	m3	701,071	13,19	9.247,12
40020	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.001 A 1.200M)	32,31	m3	7.956,346	13,81	109.877,13
40021	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.201 A 1.400M)	32,31	m3	139,193	14,97	2.083,71
40022	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.401 A 1.600M)	32,31	m3	3.159,414	15,44	48.781,35
40023	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.601 A 1.800M)	32,31	m3	6.588,275	15,82	104.226,51
40024	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.801 A 2.000M)	32,31	m3	159,703	17,14	2.737,30
40025	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 2.001 A 3.000M)	32,31	m3	3.184,011	19,60	62.406,61
40026	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 3.001 A 5.000M)	32,31	m3	63.532,795	27,29	1.733.809,97
40027	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 5.001 A 10.000M)	32,31	m3	43.883,002	37,24	1.634.202,99
99197	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. C/ ESCAVADEIRA - (DT: 10.001 A 15.000M)	32,31	m3	5.131,379	38,59	198.019,91
40100	COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL	32,31	m3	50.014,494	6,29	314.591,16
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	32,31	m3	118.640,355	6,98	828.109,67
40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	32,31	m2	66.195,621	0,52	34.421,72
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	32,31	m3	61.989,212	2,63	163.031,62

Total do Grupo : 6.893.367,83

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	OBRAS DE ARTE CORRENTE E DRENAGEM					
	OBRAS DE ARTE CORRENTE E DRENAGEM PROFUNDA					
	ESCAVAÇÃO					
45400	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS	32,31	m3	5.055,203	104,92	530.391,89
45435	REATERRO DE VALAS C/ COMPACTAÇÃO VIBRATÓRIA	32,31	m3	26.682,768	20,66	551.265,98
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	32,31	m3	839,220	9,36	7.855,09



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-6/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-210: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 6,50 Km
Data Base : 01/12/2025
Observação : OBRA DE DUPLICAÇÃO, NO TRECHO PERÍMETRO URBANO DE RIO VERDE - TREVO DE ENTRONCAMENTO COM A GO-174, COM EXTENSÃO DE 6,50 KM, CONTEMPLANDO O REMANESCENTE DA DUPLICAÇÃO E RESTAURAÇÃO DA RODOVIA EXISTENTE, A IMPLANTAÇÃO ESTIMADA DE 10,1 KM DE VIAS MARGINAIS E SISTEMA DE DRENAGEM DE GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS

47023	ESCAVAÇÃO MEC. DE VALAS DE MAT. 1ª CAT. (INCL. TRANSPORTE)	32,31	m3	36.465,728	23,74	865.696,38
-------	--	-------	----	------------	-------	------------

CORPO - BUEIRO						
41811	CORPO DE BSTC D=0,80M (EXCETO ESCAVAÇÃO)	32,31	m	76,000	877,20	66.667,20
0804031DN	CORPO DE BSTC D = 0,80 M PA2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	32,31	m	28,000	894,42	25.043,76
41816	CORPO DE BSTC D=1,00M (EXCETO ESCAVAÇÃO)	32,31	m	149,000	1.125,70	167.729,30
0804039DN	CORPO DE BSTC D = 1,00 M PA2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	32,31	m	32,000	1.208,58	38.674,56
0804303DN	CORPO DE BTTC D = 1,20 M PA2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	32,31	m	38,000	4.578,45	173.981,10
0804301DN	CORPO DE BTTC D = 1,20 M PA1 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	32,31	m	20,000	4.361,77	87.235,40
0804199DN	CORPO DE BDTC D = 1,20 M PA2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	32,31	m	62,000	3.067,52	190.186,24
0804207DN	CORPO DE BDTC D= 1,50 M PA2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	32,31	m	19,000	4.784,13	90.898,47
0605571DN	BUEIRO METÁLICO SEM INTERRUÇÃO DE TRÁFEGO - D= 1,20 M - CHAPA COM EPÓXI - ESCAVADO EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - ATERRO RODOVIÁRIO MÁXIMO = 9,00 M	32,31	m	366,000	6.549,47	2.397.106,02

BOCA - BUEIRO						
41851	BOCA DE BSTC D=0,80M (AC/BC)	32,31	un	8,000	1.083,01	8.664,08
41856	BOCA DE BSTC D=1,00M (AC/BC)	32,31	un	9,000	1.571,03	14.139,27
41861	BOCA DE BSTC D=1,20M (AC/BC)	32,31	un	4,000	2.102,27	8.409,08
0804337DN	BOCA DE BTTC D = 1,20 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	32,31	UN	7,000	5.172,27	36.205,89
0804457DN	BOCA DE BTTC D = 1,50 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS ESCONSAS	32,31	un	1,000	17.804,16	17.804,16
0804253DN	BOCA DE BDTC D = 1,20 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	32,31	un	1,000	4.270,84	4.270,84

CAIXA						
2003489DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 250-100 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	7,000	7.402,37	51.816,59
2003491DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 250-120 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	7,000	8.409,10	58.863,70
2003487DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 250-80 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	2,000	7.455,49	14.910,98
2003497DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 300-100 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	2,000	8.736,01	17.472,02
2003499DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 300-120 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	5,000	9.906,34	49.531,70
2003742DN	CAIXA COLETORA DE TALVEGUE - CCT 08 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	3,000	4.614,28	13.842,84
99011	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 300-150 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	1,000	6.838,03	6.838,03
2003495DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 300-80 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	2,000	7.879,52	15.759,04



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-6/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-210: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 6,50 Km
Data Base : 01/12/2025
Observação : OBRA DE DUPLICAÇÃO, NO TRECHO PERÍMETRO URBANO DE RIO VERDE - TREVO DE ENTRONCAMENTO COM A GO-174, COM EXTENSÃO DE 6,50 KM, CONTEMPLANDO O REMANESCENTE DA DUPLICAÇÃO E RESTAURAÇÃO DA RODOVIA EXISTENTE, A IMPLANTAÇÃO ESTIMADA DE 10,1 KM DE VIAS MARGINAIS E SISTEMA DE DRENAGEM DE GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS

GALERIA PLUVIAL URBANA						
45450	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO D=0,80 M	32,31	m	755,000	744,08	561.780,40
45455	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO D=1,00 M	32,31	m	228,000	1.002,85	228.649,80
45460	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO D=1,20 M	32,31	m	303,000	1.374,71	416.537,13
45465	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO D=1,50 M	32,31	m	1.377,000	2.327,88	3.205.490,76
41851	BOCA DE BSTC D=0,80M (AC/BC)	32,31	un	3,000	1.083,01	3.249,03
41866	BOCA DE BSTC D=1,50M (AC/BC)	32,31	un	1,000	3.973,34	3.973,34
99011	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 300-150 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	2,000	6.838,03	13.676,06
99012	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 350-150 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	8,000	7.928,29	63.426,32
99013	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 400-150 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	18,000	9.050,81	162.914,58
0804031DN	CORPO DE BSTC D = 0,80 M PA2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	32,31	m	722,000	894,42	645.771,24
0804039DN	CORPO DE BSTC D = 1,00 M PA2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	32,31	m	33,000	1.208,58	39.883,14
0804047DN	CORPO DE BSTC D = 1,20 M PA2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	32,31	m	58,000	1.556,04	90.250,32
0804055DN	COPOR DE BSTC D= 1,50 M PA2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	32,31	m	94,000	2.417,11	227.208,34
2003455DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 240-316 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - DNIT	32,31	un	1,000	1.803,06	1.803,06
2003457DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 300-366 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - DNIT	32,31	un	3,000	2.440,41	7.321,23
2003479DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 200-80 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	35,000	6.081,31	212.845,85
2003487DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 250-80 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	9,000	7.455,49	67.099,41
2003495DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 300-80 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	4,000	7.879,52	31.518,08
2003489DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 250-100 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	5,000	7.402,37	37.011,85
2003491DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 250-120 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	2,000	8.409,10	16.818,20
2003497DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 300-100 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	3,000	8.736,01	26.208,03
2003499DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 300-120 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	6,000	9.906,34	59.438,04
2003507DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 350-120 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	2,000	11.332,06	22.664,12
2003515DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 400-120 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	3,000	12.812,84	38.438,52



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-6/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-210: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 6,50 Km
Data Base : 01/12/2025
Observação : OBRA DE DUPLICAÇÃO, NO TRECHO PERÍMETRO URBANO DE RIO VERDE - TREVO DE ENTRONCAMENTO COM A GO-174, COM EXTENSÃO DE 6,50 KM, CONTEMPLANDO O REMANESCENTE DA DUPLICAÇÃO E RESTAURAÇÃO DA RODOVIA EXISTENTE, A IMPLANTAÇÃO ESTIMADA DE 10,1 KM DE VIAS MARGINAIS E SISTEMA DE DRENAGEM DE GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS

2003688DN	POÇO DE VISITA - PVI 06 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	4,000	5.359,05	21.436,20
2003700DN	POÇO DE VISITA - PVI 12 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	10,000	5.926,19	59.261,90
2003712DN	POÇO DE VISITA - PVI 18 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	12,000	6.521,37	78.256,44
2003684DN	POÇO DE VISITA - PVI 04 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	1,000	3.667,28	3.667,28
2003686DN	POÇO DE VISITA - PVI 05 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	1,000	4.315,26	4.315,26
2003714DN	CHAMINÉ DOS POÇOS DE VISITA - CPV 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	23,000	2.038,14	46.877,22
2003716DN	CHAMINÉ DOS POÇOS DE VISITA - CPV 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	3,000	2.413,14	7.239,42
2106291DN	ESCORAMENTO CONTÍNUO DE VALAS COM TÁBUAS DE 2,5x30CM E LONGARINAS DE 6x16CM - ESTRONCAS A CADA METRO NÃO INCLUÍDAS - CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO	32,31	m2	22.324,344	249,78	5.576.174,64
2106295DN	ESTRONCAS PARA VALAS COM D=15CM - MADEIRA COM UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES	32,31	m	7.912,141	23,00	181.979,24
2003620DN	BOCA DE LOBO SIMPLES - BLS 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	45,000	1.693,52	76.208,40
2003636DN	BOCA DE LOBO DUPLA - GRELHA DE CONCRETO - BLDG 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	21,000	2.971,47	62.400,87
2003638DN	BOCA DE LOBO DUPLA - GRELHA DE CONCRETO - BLDG 03 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	un	2,000	3.085,38	6.170,76
45440	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO D=0,40 M	32,31	m	1.328,000	264,71	351.534,88

DRENAGEM SUPERFICIAL**MEIO FIO**

41330	MEIO FIO COM SARJETA - MFC01	32,31	m	8.845,929	85,52	756.503,84
41332	MEIO FIO COM SARJETA - MFC03	32,31	m	1.226,057	34,20	41.931,14
41334	MEIO FIO SEM SARJETA - MFC05	32,31	m	798,081	26,70	21.308,76

CANAL

3205876DN	GABIÃO COLCHÃO ESPESSURA 0,30 M - ZN/AL + PVC - D = 2,0 MM - PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	32,31	m2	63,934	351,00	22.440,83
-----------	---	-------	----	--------	--------	-----------

SARJETA

41203	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 100-20	32,31	m	1.591,850	81,91	130.388,43
41328	SARJETA DE CANTEIRO CENTRAL DE CONCRETO - SZCC 100-25	32,31	m	10.686,250	100,66	1.075.677,92
99010	SARJETÃO TRIANGULAR EM CONCRETO SIMPLES DR-8A	32,31	m	298,950	209,60	62.659,92
99016	CANAleta RETANGULAR DE CONCRETO ARMADO COM TAMPA E GRELHA DR-7A-1	32,31	m	767,950	1.155,15	887.097,44
99014	CANAleta RETANGULAR DE CONCRETO ARMADO COM TAMPA E GRELHA DR-7A-3	32,31	m	346,750	2.288,93	793.686,47

VALETA

41339	VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTE - VPCC 120-30	32,31	m	2.748,271	139,67	383.851,01
41338	VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTE - VPCC 160-30	32,31	m	811,678	175,80	142.692,99
41340	VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPAC 160-30	32,31	m	133,400	175,80	23.451,72

DESCIDA D'ÁGUA



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-6/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-210: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 6,50 Km

Data Base : 01/12/2025

Observação : OBRA DE DUPLICAÇÃO, NO TRECHO PERÍMETRO URBANO DE RIO VERDE - TREVO DE ENTRONCAMENTO COM A GO-174, COM EXTENSÃO DE 6,50 KM, CONTEMPLANDO O REMANESCENTE DA DUPLICAÇÃO E RESTAURAÇÃO DA RODOVIA EXISTENTE, A IMPLANTAÇÃO ESTIMADA DE 10,1 KM DE VIAS MARGINAIS E SISTEMA DE DRENAGEM DE GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS

41385	ENTRADA D'ÁGUA - EDA 01 (AC/BC)	32,31	un	26,000	76,43	1.987,18
99017	GÁRGULA SIMPLES	32,31	un	51,000	1.321,19	67.380,69
41414	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 02 (AC/BC)	32,31	m	145,100	119,29	17.308,97
2003415DN	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD 125-30 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	m	1,000	1.109,16	1.109,16
2003169DN	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD 608-50 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	m	1,000	3.704,09	3.704,09

DISSIPADOR						
41371	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 01 (AC/BC)	32,31	un	28,000	451,03	12.628,84
41367	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 01 (AC/BC)	32,31	un	13,000	211,57	2.750,41
2003457DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 300-366 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - DNIT	32,31	un	8,000	2.440,41	19.523,28
2003459DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 360-414 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	32,31	un	4,000	3.152,57	12.610,28
2003471DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 360-754 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - DNIT	32,31	un	2,000	5.241,80	10.483,60
2003465DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 360-584 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - DNIT	32,31	un	1,000	4.195,35	4.195,35

CAIAÇÃO						
42480	CAIAÇÃO (3 DEMÃOS)	32,31	m2	33.072,698	4,94	163.379,12

TRANSPORTES DE MATERIAIS						
40436	TRANSPORTE LOCAL DE CONCRETO	32,31	m3km	8.580,286	2,65	22.737,75
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	32,31	tkm	118,190	1,79	211,56
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	32,31	tkm	593,024	0,92	545,58
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	536,561	2,26	1.212,62
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	224.983,631	1,52	341.975,11
40438	TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS	32,31	tkm	7.864,016	1,89	14.862,99
40454	TRANSPORTE COMERCIAL DE TUBOS	32,31	tkm	39.458,050	0,97	38.274,30
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	32,31	tkm	74,258	1,79	132,92
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	32,31	TKM	453.492,519	0,92	417.213,11

Total do Grupo : 23.666.676,35

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	PAVIMENTAÇÃO					

IMPLANTAÇÃO - PAVIMENTO RÍGIDO						
---------------------------------------	--	--	--	--	--	--

SERVIÇOS						
40310	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO	32,31	m2	130.465,204	3,59	468.370,08
40617A	ESTABILIZAÇÃO BRITA GRADUADA TRATADA COM CIMENTO - BGTC - USINA - EXCETO FORNECIMENTO DE AGREGADOS	32,31	m3	11.417,817	117,99	1.347.188,22
40617B	FORNECIMENTO DE BRITA PARA BGTC	32,31	t	15.770,232	79,38	1.251.841,01
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	32,31	TKM	185.773,511	0,92	170.911,63
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	513.163,377	1,52	780.008,33
40325	TRANSPORTE LOCAL DA MISTURA	32,31	m3km	56.097,674	2,26	126.780,74
42820	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	32,31	m3	166,574	264,36	44.035,50
40005	CARGA DE ENTULHOS	32,31	m3	166,574	3,30	549,69
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	32,31	m3km	199,629	2,81	560,95
40465	FRESAGEM DESCONTÍNUA À FRIO	32,31	m3	783,727	267,62	209.741,01



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-6/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-210: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 6,50 Km
Data Base : 01/12/2025
Observação : OBRA DE DUPLICAÇÃO, NO TRECHO PERÍMETRO URBANO DE RIO VERDE - TREVO DE ENTRONCAMENTO COM A GO-174, COM EXTENSÃO DE 6,50 KM, CONTEMPLANDO O REMANESCENTE DA DUPLICAÇÃO E RESTAURAÇÃO DA RODOVIA EXISTENTE, A IMPLANTAÇÃO ESTIMADA DE 10,1 KM DE VIAS MARGINAIS E SISTEMA DE DRENAGEM DE GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS

40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO	32,31	m3km	1.587,048	3,53	5.602,27
40380	IMPRIMAÇÃO	32,31	m2	110.699,486	0,58	64.205,70
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	TKM	441,420	3,67	1.620,01
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	tkm	35.257,786	2,44	86.028,99
4011535DN	PAVIMENTO DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO FÔRMA-TRILHO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	m3	22.139,920	323,11	7.153.629,55
CPU-02	FORNECIMENTO DE CIMENTO PORTLAND CP II - 32 - PAVIMENTO DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO FÔRMA-TRILHO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	Kg	8.966.667,600	0,84	7.532.000,78
5914539DN	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA - RODOVIA EM LEITO NATURAL/CAMINHO DE SERVIÇO	32,31	tkm	67.910,975	3,96	268.927,46
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	32,31	TKM	1.488.466,821	0,92	1.369.389,47
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	32,31	tkm	213.992,953	0,92	196.873,51
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	1.221.059,391	1,52	1.856.010,27
4011536DN	MEMBRANA PLÁSTICA ISOLANTE E IMPERMEABILIZANTE COM ESPESSURA DE 0,2 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	32,31	m2	110.699,486	2,73	302.209,59
507225DERPR	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE AÇO CA-25 PARA BARRA DE TRANSFERÊNCIA Ø= 25 MM	32,31	Kg	132.473,612	9,81	1.299.566,13
507210DERPR	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE AÇO CA-50 PARA BARRAS DE LIGAÇÃO	32,31	Kg	15.228,787	9,39	142.998,30
507215DERPR	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE AÇO CA 50 PARA APOIO DE BARRA DE TRANSFERÊNCIA	32,31	Kg	54.618,700	9,40	513.415,78
504920DERPR	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TELA TELCON Q-138 OU EQUIVALENTE	32,31	Kg	17.238,069	12,37	213.234,91
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	32,31	tkm	1.883,817	0,92	1.733,11
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	32,31	tkm	375,446	1,79	672,04
261610OC	PINTURA ESMALTE ALQUÍDICO ESTRUTURA METÁLICA 1 DEMÃO (PARA BARRAS DE TRANSFERÊNCIA)	32,31	m2	1.466,838	11,44	16.780,62
4011537DN	SERRAGEM DE JUNTAS EM PAVIMENTO DE CONCRETO, LIMPEZA E ENCHIMENTO COM SELANTE A FRIO	32,31	m	53.514,853	25,31	1.354.460,92
99041	GEORELHA TECIDA DE POLIESTER DE ALTA TENACIDADE, RESISTENCIA LONGITUDINAL A TRACAO DE 55KN/M E RESISTENCIA TRANSVERSAL DE 30KN/M.FORNECIMENTO E COLOCACAO	32,31	m2	990,598	27,62	27.360,31

FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO						
40485	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI	23,76	t	143,909	3.893,18	560.263,64

IMPLANTAÇÃO - PAVIMENTO FLEXÍVEL						
---	--	--	--	--	--	--

SERVIÇOS						
40310	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO	32,31	m2	115.920,227	3,59	416.153,61
40595A	ESTABILIZAÇÃO SOLO 75% BRITA 25% PESO	32,31	m3	20.785,009	49,84	1.035.924,84
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	32,31	m3	20.550,762	5,53	113.645,71
40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	32,31	m2	11.417,090	0,71	8.106,13
40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	32,31	m2	11.417,090	0,52	5.936,88
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	32,31	m3km	132.746,803	3,12	414.170,02
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	221.283,600	1,52	336.351,07
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	21.275,009	2,26	48.081,52
40607	ESTABILIZAÇÃO BRITA GRADUADA - BGS - USINA	32,31	m3	15.646,849	218,23	3.414.611,85
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	769.667,534	1,52	1.169.894,65



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-6/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-210: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 6,50 Km
Data Base : 01/12/2025
Observação : OBRA DE DUPLICAÇÃO, NO TRECHO PERÍMETRO URBANO DE RIO VERDE - TREVO DE ENTRONCAMENTO COM A GO-174, COM EXTENSÃO DE 6,50 KM, CONTEMPLANDO O REMANESCENTE DA DUPLICAÇÃO E RESTAURAÇÃO DA RODOVIA EXISTENTE, A IMPLANTAÇÃO ESTIMADA DE 10,1 KM DE VIAS MARGINAIS E SISTEMA DE DRENAGEM DE GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS

40325	TRANSPORTE LOCAL DA MISTURA	32,31	m3km	74.496,365	2,26	168.361,78
40380	IMPRIMAÇÃO	32,31	m2	93.129,390	0,58	54.015,04
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	TKM	692,216	3,67	2.540,43
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	tkm	35.257,786	2,44	86.028,99
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	32,31	m2	186.258,781	0,47	87.541,62
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	TKM	532,473	3,67	1.954,17
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	tkm	22.816,700	2,44	55.672,74
40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	32,31	m3	3.259,528	505,21	1.646.746,14
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	32,31	TKM	18.782,376	0,92	17.279,78
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	159.467,295	1,52	242.390,28
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	tkm	114.996,171	2,44	280.590,65
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	32,31	TKM	44.649,584	1,69	75.457,79
40618	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA B	32,31	m3	3.725,175	504,47	1.879.239,03
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	32,31	TKM	21.647,227	0,92	19.915,44
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	183.747,511	1,52	279.296,21
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	tkm	120.472,179	2,44	293.952,11
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	32,31	TKM	51.028,096	1,69	86.237,48

FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO						
40485	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI	23,76	t	121,068	3.893,18	471.339,51
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	23,76	T	93,129	4.063,85	378.462,28
40525	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	23,76	T	961,095	5.515,64	5.301.054,02

Total do Grupo : 45.757.922,29

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	RESTAURAÇÃO					

RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM WHITETOPPING						
4011535DN	PAVIMENTO DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO FÔRMA-TRILHO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	m3	5.154,650	323,11	1.665.518,96
CPU-02	FORNECIMENTO DE CIMENTO PORTLAND CP II - 32 - PAVIMENTO DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO FÔRMA-TRILHO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	32,31	Kg	2.087.633,250	0,84	1.753.611,93
5914539DN	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA - RODOVIA EM LEITO NATURAL/CAMINHO DE SERVIÇO	32,31	tkm	8.329,856	3,96	32.986,22
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	32,31	TKM	346.547,119	0,92	318.823,34
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	32,31	tkm	49.822,166	0,92	45.836,39
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	284.294,026	1,52	432.126,91
4011536DN	MEMBRANA PLÁSTICA ISOLANTE E IMPERMEABILIZANTE COM ESPESURA DE 0,2 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	32,31	m2	25.773,251	2,73	70.360,97
507225DERPR	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE AÇO CA-25 PARA BARRA DE TRANSFERÊNCIA Ø= 25 MM	32,31	Kg	29.145,796	9,81	285.920,25
507210DERPR	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE AÇO CA-50 PARA BARRAS DE LIGAÇÃO	32,31	Kg	12.016,774	9,39	112.837,50
507215DERPR	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE AÇO CA 50 PARA APOIO DE BARRA DE TRANSFERÊNCIA	32,31	Kg	3.681,492	9,40	34.606,02



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS

Orçamento : 202600036008020-6/2026

Data Orçamento : 21/05/2026

Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.

Versão : GO-210: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 6,50 Km

Data Base : 01/12/2025

Observação : OBRA DE DUPLICAÇÃO, NO TRECHO PERÍMETRO URBANO DE RIO VERDE - TREVO DE ENTRONCAMENTO COM A GO-174, COM EXTENSÃO DE 6,50 KM, CONTEMPLANDO O REMANESCENTE DA DUPLICAÇÃO E RESTAURAÇÃO DA RODOVIA EXISTENTE, A IMPLANTAÇÃO ESTIMADA DE 10,1 KM DE VIAS MARGINAIS E SISTEMA DE DRENAGEM DE GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS

504920DERPR	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TELA TELCON Q-138 OU EQUIVALENTE	32,31	Kg	1.049,848	12,37	12.986,61
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	32,31	tkm	393,769	0,92	362,26
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	32,31	tkm	78,478	1,79	140,47
261610OC	PINTURA ESMALTE ALQUÍDICO ESTRUTURA METÁLICA 1 DEMÃO (PARA BARRAS DE TRANSFERÊNCIA)	32,31	m2	320,656	11,44	3.668,30
4011537DN	SERRAGEM DE JUNTAS EM PAVIMENTO DE CONCRETO, LIMPEZA E ENCHIMENTO COM SELANTE A FRIO	32,31	m	12.449,650	25,31	315.100,64
99041	GEOGRELHA TECIDA DE POLIESTER DE ALTA TENACIDADE, RESISTENCIA LONGITUDINAL A TRACAO DE 55KN/M E RESISTENCIA TRANSVERSAL DE 30KN/M.FORNECIMENTO E COLOCACAO	32,31	m2	9.333,676	27,62	257.796,13
40425	REMOÇÃO E CARGA DE PAV. ASFÁLTICA (EXCETO TRANSPORTE)	32,31	m3	11.483,305	11,88	136.421,66
40470	FRESAGEM CONTÍNUA À FRIO	32,31	m3	2.323,252	166,15	386.008,31
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO	32,31	m3km	25.238,510	3,53	89.091,94
40310	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO	32,31	m2	12.165,915	3,59	43.675,63
40335	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA - REF.PROCTOR: 26 GOLPES (100% P.I.)	32,31	m3	2.812,568	23,69	66.629,73
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	32,31	m3km	4.879,101	3,12	15.222,79
40380	IMPRIMAÇÃO	32,31	m2	7.631,048	0,58	4.426,00
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	32,31	m2	19.913,249	0,47	9.359,22
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	TKM	32,070	3,67	117,69
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	tkm	4.869,861	2,44	11.882,46
4011495DN	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA D-9,5 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	23,76	t	307,055	322,33	98.973,03
40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	32,31	m3	267,086	505,21	134.934,51
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	32,31	TKM	3.310,871	0,92	3.046,00
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	28.098,867	1,52	42.710,27
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	tkm	19.318,673	2,44	47.137,56
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	32,31	TKM	2.224,311	1,69	3.759,08

FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO						
40485	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI	23,76	t	9,920	3.893,18	38.620,34
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	23,76	T	9,956	4.063,85	40.459,69
40525	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	23,76	T	78,851	5.515,64	434.913,72

Total do Grupo : 6.950.072,53

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
OBRAS COMPLEMENTARES						
40800	CERCA DE VEDAÇÃO DE FAIXA DE DOMÍNIO EM MADEIRA	32,31	M	10.669,530	24,25	258.736,10
40804	REMOÇÃO DE CERCA	32,31	m	4.107,710	6,99	28.712,89
4413013DN	CERCA DE PASSAGEM DE FAUNA COM TELA DE ALAMBRADO SOBRE MURETA DE BLOCOS DE CONCRETO - H= 20CM - MOURÕES DE CONCRETO A CADA 2,5 M E ESTICADOR A CADA 50 M	32,31	m	235,180	205,63	48.360,06
99055	REMOÇÃO DE CERCA COM TELA GALVANIZADA (GRADIL/ALAMBRADO) COM MURETA	32,31	m	274,390	12,31	3.377,74



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-6/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-210: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 6,50 Km
Data Base : 01/12/2025
Observação : OBRA DE DUPLICAÇÃO, NO TRECHO PERÍMETRO URBANO DE RIO VERDE - TREVO DE ENTRONCAMENTO COM A GO-174, COM EXTENSÃO DE 6,50 KM, CONTEMPLANDO O REMANESCENTE DA DUPLICAÇÃO E RESTAURAÇÃO DA RODOVIA EXISTENTE, A IMPLANTAÇÃO ESTIMADA DE 10,1 KM DE VIAS MARGINAIS E SISTEMA DE DRENAGEM DE GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS

0903848DN	MURO EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO COM ESPESSURA DE 0,20 M H = 2,50 M	32,31	M	311,280	617,82	192.315,00
99056	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA BLOCO FURADO, SEM REAPROVEITAMENTO	32,31	m3	524,548	74,10	38.869,00
99051	BARREIRA SIMPLES DE CONCRETO, ARMADA, MOLDADA NO LOCAL (PERFIL NEW JERSEY) - H = 810 + 100 MM	32,31	m	712,000	782,12	556.869,44
99052	BARREIRA DUPLA DE CONCRETO, ARMADA, MOLDADA NO LOCAL (PERFIL NEW JERSEY) - H = 810 + 100 MM	32,31	m	760,000	933,52	709.475,20
99053	BARREIRA DUPLA ASSIMÉTRICA DE CONCRETO, ARMADA, MOLDADA NO LOCAL (PERFIL NEW JERSEY) - HMÍNIMO = 810MM	32,31	m	940,000	1.031,59	969.694,60
40810	DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES	32,31	M	460,000	440,57	202.662,20
40811	ANCORAGEM DE DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES	32,31	m	32,000	515,32	16.490,24
99054	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DISPOSITIVO REFLETIVO PARA DEFENSAS	32,31	un	576,000	25,31	14.578,56
3713902DN	TERMINAL ABSORVEDOR DE ENERGIA DE ABERTURA COM NÍVEL DE CONTENÇÃO TL3 PARA DEFENSA METÁLICA - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	32,31	un	12,000	19.708,22	236.498,64
44400	CALÇADA EM CONCRETO DESEMPENADO 15MPa - ESPESSURA = 5cm (AC/BC)	32,31	m2	14.647,000	35,68	522.604,96
41294	LASTRO DE BRITA	32,31	m3	1.585,000	141,65	224.515,25
4011536DN	MEMBRANA PLÁSTICA ISOLANTE E IMPERMEABILIZANTE COM ESPESSURA DE 0,2 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	32,31	m2	15.846,000	2,73	43.259,58

Total do Grupo : 4.067.019,46

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	SINALIZAÇÃO					
	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					
40815	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA (0,6 mm)	32,31	m2	7.661,930	37,84	289.927,43
40820	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - HOT SPRAY (1,5 mm)	32,31	m2	4.839,534	79,21	383.339,48
40816A	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA (0,6 mm) - PINTURA DE CONTRASTE (NÃO REFLETIVA)	32,31	m2	15.452,559	30,65	473.620,93
99050	PINTURA DE PROMOTOR DE ADERÊNCIA PARA SINALIZAÇÃO	32,31	m2	15.452,559	18,36	283.708,98
40830A	TACHA REFLETIVA DE PLÁSTICO INJETADO, SEM PINO, MONODIRECIONAL	32,31	m2	6.147,000	40,83	250.982,01
40830	TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL	32,31	Un	4.169,000	49,84	207.782,96
40835	TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL	32,31	Un	43,000	50,02	2.150,86
	SINALIZAÇÃO VERTICAL					
40855	SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA	32,31	m2	170,488	654,98	111.666,23
5213364DN	REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	32,31	m2	4,418	29,18	128,91
	SINALIZAÇÃO DE OBRAS					
40816	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA (0,3 mm)	32,31	m2	564,770	19,95	11.267,16



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-6/2026
Data Orçamento : 21/05/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-210: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 6,50 Km
Data Base : 01/12/2025
Observação : OBRA DE DUPLICAÇÃO, NO TRECHO PERÍMETRO URBANO DE RIO VERDE - TREVO DE ENTRONCAMENTO COM A GO-174, COM EXTENSÃO DE 6,50 KM, CONTEMPLANDO O REMANESCENTE DA DUPLICAÇÃO E RESTAURAÇÃO DA RODOVIA EXISTENTE, A IMPLANTAÇÃO ESTIMADA DE 10,1 KM DE VIAS MARGINAIS E SISTEMA DE DRENAGEM DE GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS

5213383DN	CAVALETE EM POLIETILENO ZEBRADO COM FAIXA REFLETIVA - H = 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	32,31	un.dia	313,000	0,76	237,88
5213840DN	TELA PLÁSTICA EM POLIPROPILENO NA COR LARANJA PARA TAPUME - L = 1,20 M	32,31	m2	1.083,000	50,07	54.225,81

Total do Grupo : 2.069.038,64

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	PAISAGISMO					
40865	REVESTIMENTO VEGETAL EM PLACAS (GRAMA)	32,31	m2	19.762,670	15,57	307.704,77
40870	REVESTIMENTO VEGETAL EM MUDAS	32,31	m2	3.362,590	7,74	26.026,44
4413952DN	PLANTIO DE TAPETE DE FLORÍFERAS COM ALTURA ATÉ 0,50M	32,31	m2	6.053,500	91,59	554.440,06
4413990DN	PLANTIO DE MUDA DE ARBUSTO COM ALTURA ATÉ 0,50 M EM COVA DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M	32,31	un	222,000	47,16	10.469,52
4413946DN	PLANTIO DE MUDA DE ÁRVORE COM ALTURA ATÉ 2,00 A 3,00M EM COVA DE 0,60 X 0,60 X 0,60 M	32,31	un	8,000	173,16	1.385,28

Total do Grupo : 900.026,07

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	COMPONENTE AMBIENTAL					
40895	SEMEADURA MANUAL	32,31	m2	13.447,900	1,95	26.223,40
40895	SEMEADURA MANUAL	32,31	m2	122.544,140	1,95	238.961,07
40880	CONFORMAÇÃO DE TALUDE	32,31	m2	13.447,900	0,79	10.623,84
40865	REVESTIMENTO VEGETAL EM PLACAS (GRAMA)	32,31	m2	93.162,360	15,57	1.450.537,94
99060	BARREIRA DE SILTAGEM COM ESCORAS DE EUCALIPTO, DIÂM. 0,10M E A ALTURA 1,60M, ESPAÇADAS A CADA 2,0 M, 1 REAPROVEITAMENTO	32,31	m	300,000	35,06	10.518,00

Total do Grupo : 1.736.864,25

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	INTERFERÊNCIAS URBANAS					
CPU-01	REMANEJAMENTO DE POSTES (REDE ELÉTRICA)	32,31	un	68,000	12.234,59	831.952,12
1600898DN	REMOÇÃO DE PAINEL PUBLICITÁRIO, TIPO OUTDOOR, COM ESTRUTURA E SUPORTE EM MADEIRA	32,31	m2	1.221,750	15,91	19.438,04

Total do Grupo : 851.390,16

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
42180A	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO E1	32,31	un	1,000	6.205.382,87	6.205.382,87

Total do Grupo : 6.205.382,87

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	CANTEIRO DE OBRAS					
42280A	CANTEIRO DE OBRA - TIPO E1	32,31	un	1,000	4.763.719,14	4.763.719,14



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-6/2026 Data Orçamento : 21/05/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-210: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 6,50 Km
Data Base : 01/12/2025
Observação : OBRA DE DUPLICAÇÃO, NO TRECHO PERÍMETRO URBANO DE RIO VERDE - TREVO DE ENTRONCAMENTO COM A GO-174, COM EXTENSÃO DE 6,50 KM, CONTEMPLANDO O REMANESCENTE DA DUPLICAÇÃO E RESTAURAÇÃO DA RODOVIA EXISTENTE, A IMPLANTAÇÃO ESTIMADA DE 10,1 KM DE VIAS MARGINAIS E SISTEMA DE DRENAGEM DE GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS

Total do Grupo : 4.763.719,14

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
42301	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	32,31	un	1,000	146.868,62	146.868,62

Total do Grupo : 146.868,62

Total do Orçamento : 104.008.348,21



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202600036008020-6/2026 Data Orçamento : 21/05/2026
Descrição : ORÇAMENTAÇÃO DA OBRA RODOVIÁRIA DO PROGRAMA FUNDEINFRA EM PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO NAS RODOVIAS GO-210 E GO-070, INCLUINDO OBRAS DE ARTE ESPECIAIS.
Versão : GO-210: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - COM DESONERAÇÃO - T324
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 6,50 Km
Data Base : 01/12/2025
Observação : OBRA DE DUPLICAÇÃO, NO TRECHO PERÍMETRO URBANO DE RIO VERDE - TREVO DE ENTRONCAMENTO COM A GO-174, COM EXTENSÃO DE 6,50 KM, CONTEMPLANDO O REMANESCENTE DA DUPLICAÇÃO E RESTAURAÇÃO DA RODOVIA EXISTENTE, A IMPLANTAÇÃO ESTIMADA DE 10,1 KM DE VIAS MARGINAIS E SISTEMA DE DRENAGEM DE GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS

Discriminação	Percentual	Preço	Preço/Km
TERRAPLENAGEM	6,6277	6.893.367,83	1.060.518,12
OBRAS DE ARTE CORRENTE E DRENAGEM	22,7545	23.666.676,35	3.641.027,13
PAVIMENTAÇÃO	43,9945	45.757.922,29	7.039.680,35
RESTAURAÇÃO	6,6822	6.950.072,53	1.069.241,92
OBRAS COMPLEMENTARES	3,9103	4.067.019,46	625.695,30
SINALIZAÇÃO	1,9893	2.069.038,64	318.313,63
PAISAGISMO	0,8654	900.026,07	138.465,54
COMPONENTE AMBIENTAL	1,6699	1.736.864,25	267.209,88
INTERFERÊNCIAS URBANAS	0,8186	851.390,16	130.983,10
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	5,9662	6.205.382,87	954.674,28
CANTEIRO DE OBRAS	4,5801	4.763.719,14	732.879,86
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	0,1413	146.868,62	22.595,17
Total geral	100,0000	104.008.348,21	16.001.284,28