



GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

Data: 24/09/2026

Setor Responsável: PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento: 123130
Descrição: EMERGENCIAL OAC - ANÁPOLIS

RESUMO DO ORÇAMENTO

PROCESSO	DESCRIÇÃO	EXTENSÃO	BDI APLICADO	TOTAL
123130	EMERGENCIAL OAC - ANÁPOLIS	17,00 m	23,25%	R\$ 2.728.117,84
TOTAL GERAL:				R\$ 2.728.117,84



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 123130-2/2026
Descrição : EMERGENCIAL OAC - ANÁPOLIS
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/26 - SEM
DESONERAÇÃO - T341
Trecho : ANÁPOLIS - VILA GOIÁS
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 17,00 m

Data Orçamento : 23/09/2026

Data Base : 01/06/2026

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	TERRAPLENAGEM					
40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	23,25	m2	2.100,000	0,66	1.386,00
40005	CARGA DE ENTULHOS	23,25	m3	420,000	3,26	1.369,20
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	23,25	m3km	2.100,000	2,95	6.195,00
40015	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M)	23,25	m3	57,980	9,44	547,33
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	23,25	m3	260,030	5,45	1.417,16
40085	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE SOLO MOLE - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 000 A 200M)	23,25	m3	170,570	27,63	4.712,84
40140	ESTABILIZAÇÃO DE SOLO COM BAIXA CAPACIDADE DE SUPORTE COM RACHÃO	23,25	m3	113,710	141,82	16.126,35
45605	CARGA DE MATERIAL DE GALERIAS	23,25	m3	113,710	12,99	1.477,09
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	23,25	m3km	551,510	1,60	882,41
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	23,25	m3	590,570	2,53	1.494,14
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	23,25	m3km	3.432,330	3,27	11.223,71
40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	23,25	m2	173,350	0,50	86,67
40890	REVESTIMENTO VEGETAL POR HIDROSSEMEADURA	23,25	m2	173,350	6,65	1.152,77
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	23,25	m3	98,770	9,60	948,19
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	23,25	m3	167,230	7,04	1.177,29

Total do Grupo : 50.196,15

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	PAVIMENTAÇÃO					
44052	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO (PAV.URB.)	23,25	m2	594,150	4,04	2.400,36
40425	REMOÇÃO E CARGA DE PAV. ASFÁLTICA (EXCETO TRANSPORTE)	23,25	m3	17,820	11,77	209,74
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO	23,25	m3km	5.941,500	3,70	21.983,55
44150	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA (PAV.URB.)	23,25	m3	118,830	31,47	3.739,58
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	23,25	m3	148,540	5,45	809,54
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	23,25	m3km	1.960,690	3,27	6.411,45
44200	IMPRIMAÇÃO (PAV.URB.)	23,25	m2	594,150	0,64	380,25
40485	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI	23,25	t	0,710	3.803,00	2.700,13
44201	PINTURA DE LIGAÇÃO (PAV.URB.)	23,25	m2	594,150	0,50	297,07
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	23,25	T	0,300	4.596,46	1.378,93
44204	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (PAV. URB.)	23,25	m3	29,710	542,65	16.122,13
40525	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	23,25	T	4,280	6.742,85	28.859,39
40460	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA	23,25	TKM	71,300	1,05	74,86
40456	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	23,25	tkm	44,560	1,05	46,78
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	23,25	tkm	342,590	2,55	873,60
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	23,25	tkm	51,120	2,55	130,35
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	23,25	TKM	1.767,570	0,96	1.696,86

Total do Grupo : 88.114,57

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	CORPO DO BUEIRO					



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 123130-2/2026
Descrição : EMERGENCIAL OAC - ANÁPOLIS
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/26 - SEM
DESONERAÇÃO - T341
Trecho : ANÁPOLIS - VILA GOIÁS
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 17,00 m

Data Orçamento : 23/09/2026

Data Base : 01/06/2026

45030	LASTRO DE PEDRA	23,25	m3	12,240	226,10	2.767,46
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	23,25	m3	6,120	604,10	3.697,09
CPU-01	CORPO DE BSCC - SEÇÃO FECHADA DE 3,0 X 3,0 M - PRÉ-MOLDADO - ALTURA DO ATERRO DE 1,00 A 2,50 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS	23,25	m	17,000	5.221,62	88.767,54
5914637DN	TRANSPORTE COM CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 20 T - RODOVIA PAVIMENTADA	23,25	tkm	8.493,610	1,14	9.682,71
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	23,25	TKM	105,050	0,96	100,84
40456	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	23,25	tkm	290,390	1,05	304,90
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	23,25	m3km	118,730	1,60	189,96

Total do Grupo : 105.510,50

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	LIGAÇÃO AO BUEIRO EXISTENTE					
1608021DN	PERFURAÇÃO EM CONCRETO COM COROA DIAMANTADA - D = 16 MM	23,25	m	23,100	81,16	1.874,79
2407972DN	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESINA EPÓXI	23,25	Kg	3,080	138,61	426,91
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	23,25	Kg	128,180	16,05	2.057,28
CPU-02	JUNTA DE DILATAÇÃO COM SELANTE À BASE DE POLIURETANO - L = 10 MM E H = 10 MM - INCLUSIVE PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA À BASE DE POLIURETANO	23,25	m	17,000	349,01	5.933,17

Total do Grupo : 10.292,15

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	BOCA DE BUEIRO					
45030	LASTRO DE PEDRA	23,25	m3	15,400	226,10	3.481,94
41294	LASTRO DE BRITA	23,25	m3	7,700	191,16	1.471,93
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	23,25	m3	3,930	604,10	2.374,11
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	23,25	m2	107,450	105,16	11.299,44
45166	CONCRETO FCK=30 MPA	23,25	m3	36,920	691,44	25.527,96
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	23,25	Kg	3.104,910	16,05	49.833,80
45140	ESCORAMENTO PARA BUEIRO	23,25	m3	91,000	73,55	6.693,05
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	23,25	TKM	67,390	0,96	64,69
40456	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	23,25	tkm	408,030	1,05	428,43
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	23,25	m3km	149,380	1,60	239,00
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	23,25	tkm	105,230	0,96	101,02
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	23,25	tkm	200,890	0,96	192,85

Total do Grupo : 101.708,22

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	GABIÃO E COLCHÃO RENO					
42805	GABIÕES (0,5 M)	23,25	m3	189,500	1.095,50	207.597,25
42800	GABIÕES (1,00 M)	23,25	m3	847,000	1.001,27	848.075,69
42810	COLCHÕES RENO (0,3 M)	23,25	m3	497,400	1.086,57	540.459,91
45575	GEOTEXTIL - BIDIM RT-16 OU EQUIVALENTE	23,25	m2	3.220,000	11,62	37.416,40
40456	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	23,25	tkm	19.020,340	1,05	19.971,35



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

Orçamento : 123130-2/2026

Data Orçamento : 23/09/2026

Descrição : EMERGENCIAL OAC - ANÁPOLIS

Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/26 - SEM DESONERAÇÃO - T341

Trecho : ANÁPOLIS - VILA GOIÁS

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 17,00 m

Data Base : 01/06/2026

40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	23,25	tkm	797,690	0,96	765,78
4815671DN	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE VIBRATÓRIO	23,25	m3	1.829,200	22,50	41.157,00
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	23,25	m3	2.286,500	5,45	12.461,42
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	23,25	m3km	30.181,800	3,27	98.694,48

Total do Grupo : 1.806.599,28

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	DRENAGEM SUPERFICIAL					
2003107DN	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 03 A - AREIA E BRITA COMERCIAIS	23,25	un	4,000	217,41	869,64
2003407DN	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD - 60-36 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	23,25	m	20,720	627,45	13.000,76
41332	MEIO FIO COM SARJETA - MFC03	23,25	m	117,780	31,20	3.674,73
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	23,25	TKM	232,120	0,96	222,83
40456	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	23,25	tkm	218,030	1,05	228,93
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	23,25	tkm	28,120	0,96	26,99
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	23,25	tkm	31,620	0,96	30,35

Total do Grupo : 18.054,23

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	BARREIRA NEW JERSEY					
3719529DN	BARREIRA SIMPLES DE CONCRETO, ARMADA, PRÉ-MOLDADA (PERFIL NEW JERSEY) - L > 3,00 M E H = 810 MM	23,25	m	54,000	377,46	20.382,84
5915014DN	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVACÃO DE 11,9 T RODOVIA PAVIMENTADA	23,25	tkm	1.841,200	1,72	3.166,86

Total do Grupo : 23.549,70

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	SINALIZAÇÃO OBRA					
40850	SINALIZAÇÃO VERTICAL SEMI-REFLETIVA	23,25	m2	24,870	409,19	10.176,55
40814	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA (0,4 mm)	23,25	m2	22,000	26,99	593,78
5213346DN	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO III DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	23,25	unxdia	480,000	7,30	3.504,00

Total do Grupo : 14.274,33

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	OBRAS COMPLEMENTARES E CALÇADA					
42825	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	23,25	m3	6,560	845,64	5.547,39
40005	CARGA DE ENTULHOS	23,25	m3	6,560	3,26	21,38
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	23,25	m3km	65,580	2,95	193,46
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	23,25	m3	6,560	2,53	16,59
220100OC	PASSEIO PROTECAO EM CONC.DESEMPEN.5 CM 1:2, 5:3,5 (INCLUSO ESPELHO DE 30CM/ESCAVAÇÃO/REATERRO/APILOAMENTO/ATERRO INTERNO)	23,25	m2	237,600	114,93	27.307,36
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	23,25	m3km	122,150	1,60	195,44



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 123130-2/2026
Descrição : EMERGENCIAL OAC - ANÁPOLIS
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/26 - SEM
DESONERAÇÃO - T341
Trecho : ANÁPOLIS - VILA GOIÁS
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 17,00 m

Data Orçamento : 23/09/2026

Data Base : 01/06/2026

40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	23,25	m3km	138,970	1,60	222,35
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	23,25	TKM	294,020	0,96	282,25
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	23,25	tkm	118,820	0,96	114,06
40880	CONFORMAÇÃO DE TALUDE	23,25	m2	840,000	0,82	688,80
40890	REVESTIMENTO VEGETAL POR HIDROSSEMEADURA	23,25	m2	840,000	6,65	5.586,00

Total do Grupo : 40.175,08

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
42190	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - INTERVENÇÕES PONTUAIS	23,25	un	1,000	92.943,03	92.943,03

Total do Grupo : 92.943,03

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	CANTEIRO DE OBRA					
42290	CANTEIRO DE OBRA - TIPO F	23,25	un	1,000	223.394,59	223.394,59

Total do Grupo : 223.394,59

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO					
42301	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	23,25	un	1,000	16.900,12	16.900,12

Total do Grupo : 16.900,12

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	IMPOSTOS					
42500	ISS ESTIMADO P/ PAGAMENTO MEDIANTE INDENIZAÇÃO	23,25	R\$	1,000	136.405,89	136.405,89

Total do Grupo : 136.405,89

Total do Orçamento : 2.728.117,84



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 123130-2/2026
Descrição : EMERGENCIAL OAC - ANÁPOLIS
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/26 - SEM
DESONERAÇÃO - T341
Trecho : ANÁPOLIS - VILA GOIÁS
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 17,00 m

Data Base : 01/06/2026

Discriminação	Percentual	Preço	Preço/m
TERRAPLENAGEM	1,8399	50.196,15	2.952,71
PAVIMENTAÇÃO	3,2299	88.114,57	5.183,21
CORPO DO BUEIRO	3,8675	105.510,50	6.206,50
LIGAÇÃO AO BUEIRO EXISTENTE	0,3773	10.292,15	605,42
BOCA DE BUEIRO	3,7281	101.708,22	5.982,83
GABIÃO E COLCHÃO RENO	66,2215	1.806.599,28	106.270,54
DRENAGEM SUPERFICIAL	0,6617	18.054,23	1.062,01
BARREIRA NEW JERSEY	0,8633	23.549,70	1.385,27
SINALIZAÇÃO OBRA	0,5232	14.274,33	839,66
OBRAS COMPLEMENTARES E CALÇADA	1,4726	40.175,08	2.363,24
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	3,4069	92.943,03	5.467,23
CANTEIRO DE OBRA	8,1886	223.394,59	13.140,85
MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO	0,6195	16.900,12	994,12
IMPOSTOS	5,0000	136.405,89	8.023,87
Total geral	100,0000	2.728.117,84	160.477,46