



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 117350
Descrição : Construção de Acesso na Rodovia GO-309
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 0,440 Km

Data orçamento: 11/03/2026

Serviço: 42100A ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO A1

Unidade: un

Observações: ADAPTADO CONFORME PLANILHA DE QUANTITATIVOS Nº 336827 SISLOG Nº 117350

ADEQUAÇÃO DE ACORDO COM ACÓRDÃO 2622/13 TCU 6,99%

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0,00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Adotado:								63.287,75
----------------	--	--	--	--	--	--	--	-----------



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 117350
Descrição : Construção de Acesso na Rodovia GO-309
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 0,440 Km

Data orçamento: 11/03/2026

Serviço: 42200A CANTEIRO DE OBRA - TIPO A1

Unidade: un

Observações: ADAPTADO CONFORME PLANILHA DE QUANTITATIVOS Nº 336827 SISLOG Nº 117350

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Adotado:								22.570,59
----------------	--	--	--	--	--	--	--	-----------



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 117350
Descrição : Construção de Acesso na Rodovia GO-309
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 0,440 Km

Data orçamento: 11/03/2026

Serviço: 5213383DN CAVALETE EM POLIETILENO ZEBRADO COM FAIXA
REFLETIVA - H = 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01
IMPLANTAÇÃO E 01RETIRADA DIÁRIA
Observações: COMPOSIÇÃO DE REF.: 5213383 SICRO

Unidade: un.dia

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CAVALETE EM POLIETILENO ZEBRADO COM FAIXA REFLETIVA - CAMINHÃO CARROCERIA 15 T	M0771DN	un	358,72	0,0016700	0,59
(F)Total:					0,59

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,59
BDI: 27,21%								0,16
Preço unitário total:								0,75



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 117350
Descrição : Construção de Acesso na Rodovia GO-309
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 0,440 Km

Data orçamento: 11/03/2026

Serviço: CPU-01A BASE ESTABILIZADA SOLO-CIMENTO 2% BRITA 15% PESO -
PISTA

Unidade: m3

Observações: ADAPTADO GOINFRA 40350 - CONFORME PLANILHA DE QUANTITATIVOS Nº 336827 SISLOG Nº 117350

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE CIMENTO	30120	0,1500	0,8500	420,32	116,70	1,0000000	162,23
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,2800	0,7200	328,74	81,76	1,0000000	150,90
DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS REBOCÁVEL	30018	1,0000	0,0000	15,69	10,09	1,0000000	15,69
GRADE DE DISCO - 24X24	30013	0,3000	0,7000	4,93	3,43	1,0000000	3,87
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,4200	0,5800	290,15	130,09	1,0000000	197,31
ROLO LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO - CS533 E OU EQUIVALENTE	30014	0,5200	0,4800	267,09	120,33	1,0000000	196,63
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	0,0000	234,86	109,78	1,0000000	234,86
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,3000	0,7000	158,75	60,25	1,0000000	89,79
(A)Total:							1.051,28

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	13,27	29,39	121,49	0,5000000	14,69
GREDISTA	20013	10,48	29,11	177,79	1,0000000	29,11
SERVENTE	20031	7,38	22,67	207,30	6,0000000	136,02
(B)Total:					179,82	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.231,10
(D) Produção da Equipe					55,6900
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					22,10

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
BRITA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO PEDREIRA)	12282	t	60,00	0,3090000	18,54
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,64	41,2600000	26,40
(F)Total:					44,94

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 117350
Descrição : Construção de Acesso na Rodovia GO-309
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 0,440 Km

Data orçamento: 11/03/2026

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):	67,04
BDI: 27,21%	18,24
Preço unitário total:	85,28



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 117350
Descrição : Construção de Acesso na Rodovia GO-309
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 0,440 Km

Data orçamento: 11/03/2026

Serviço: CPU-04 DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 180-263 - AREIA EXTRAÍDA E
BRITA E PEDRA DE MÃO - BUEIRO
Observações: ADAPTADA SICRO 2003453

Unidade: un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,38	22,67	207,30	0,9468000	21,46
(B)Total:						21,46

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					21,46
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					21,46

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	93,87	0,3748000	35,18
(F)Total:					35,18

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,16	5,4370000	28,05
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	542,35	0,9989000	541,75
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	68,89	1,0874000	74,91
FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	45145	m2	84,30	4,3680000	368,22
(G)Total:					1.012,93

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1.069,57
BDI: 27,21%								291,02
Preço unitário total:								1.360,59



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 117350
Descrição : Construção de Acesso na Rodovia GO-309
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 0,440 Km

Data orçamento: 11/03/2026

Serviço: CPU-08 SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA PELÍCULA
TIPO III+SI

Unidade: m2

Observações: 40855A-SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA
ADAPTADO CONFORME PLANILHA DE QUANTITATIVO Nº 336827 SILOG Nº 117350

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	0,5000	0,5000	268,16	77,47	1,0000000	172,81
(A)Total:							172,81

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	8,07	24,13	199,12	1,0000000	24,13
CARPINTEIRO	20016	10,62	29,56	178,40	0,9000000	26,60
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	13,27	29,39	121,49	0,3000000	8,81
(B)Total:					59,54	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						232,35
(D) Produção da Equipe						4,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						58,08

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Película retrorrefletiva tipo III + SI (sinal impresso com película de sobreposição tipo V)	M3225	m2	532,09	1,0000000	532,09
PLACA P/ SINALIZAÇÃO EM CHAPA Nº16 C/ PINTURA ELETROSTÁTICA	10039	m2	109,79	1,0000000	109,79
(F)Total:					641,88

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								699,96
BDI: 27,21%								190,45
Preço unitário total:								890,41



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 117350
Descrição : Construção de Acesso na Rodovia GO-309
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 0,440 Km

Data orçamento: 11/03/2026

Serviço: CPU-09 SINALIZAÇÃO VERTICAL C/PLACA EM ALUMÍNIO COMPOSTO,
ESPESSURA DE 3,0 MM, TOTALMENTE REFLETIVA PELÍCULA TIPO III+SI
Observações: 40855A-SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA
ADAPTADO CONFORME PLANILHA DE QUANTITATIVO Nº 336827 SILOG Nº 117350

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	0,5000	0,5000	268,16	77,47	1,0000000	172,81
(A)Total:							172,81

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	8,07	24,13	199,12	1,0000000	24,13
CARPINTEIRO	20016	10,62	29,56	178,40	0,9000000	26,60
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	13,27	29,39	121,49	0,3000000	8,81
(B)Total:					59,54	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						232,35
(D) Produção da Equipe						4,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						58,08

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CHAPA DE ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) - E = 3,0 MM	M3231	m2	136,85	1,0000000	136,85
Película retrorrefletiva tipo III + SI (sinal impresso com película de sobreposição tipo V)	M3225	m2	532,09	1,0000000	532,09
(F)Total:					668,94

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								727,02
BDI: 27,21%								197,82
Preço unitário total:								924,84



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 117350
Descrição : Construção de Acesso na Rodovia GO-309
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 0,440 Km

Data orçamento: 11/03/2026

Serviço: CPU-14 SUPORTE POLIMÉRICO ECOLÓGICO MACIÇO COLAPSÍVEL
SIMPLES D = 6,5 CM, C = 3,5 PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E
IMPLANTAÇÃO
Observações: COMPOSIÇÃO DE REF.: 5213351 SICRO

Unidade: CJ

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	0,2100	0,7900	268,16	77,47	1,0000000	117,51
(A)Total:							117,51

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
MONTADOR	20015	10,26	29,45	187,11	1,0000000	29,45
SERVENTE	20031	7,38	22,67	207,30	1,0000000	22,67
					(B)Total:	52,12

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						169,63
(D) Produção da Equipe						6,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						28,27

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas	M0789	Kg	35,53	0,6970000	24,76
Suporte polimérico ecológico maciço colapsível para placa de sinalização - D = 6,4 cm	M1591	m	172,66	3,6000000	621,57
(F)Total:				646,33	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CONCRETO CICLÓPICO FCK=15 MPA	45250	m3	427,37	0,0141400	6,04
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	68,89	0,0636200	4,38
REATERRO APILOADO DE VALAS	45430	m3	70,53	0,0494800	3,48
(G)Total:				13,90	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								688,50
BDI: 27,21%								187,34
Preço unitário total:								875,84



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 117350
Descrição : Construção de Acesso na Rodovia GO-309
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 0,440 Km

Data orçamento: 11/03/2026

Serviço: CPU-16 SUPORTE POLIMÉRICO ECOLÓGICO MACIÇO COLAPSÍVEL
SIMPLES QUADRADO DE 8 CM C = 4,5 PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO -
FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO
Observações: COMPOSIÇÃO DE REF.: 5213352 SICRO

Unidade: CJ

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	0,3000	0,7000	268,16	77,47	1,0000000	134,66
(A)Total:							134,66

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
MONTADOR	20015	10,26	29,45	187,11	1,0000000	29,45
SERVENTE	20031	7,38	22,67	207,30	1,0000000	22,67
					(B)Total:	52,12

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						186,78
(D) Produção da Equipe						6,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						31,13

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas	M0789	Kg	35,53	0,6970000	24,76
Suporte polimérico ecológico maciço colapsível para placa de sinalização - seção de 8 x 8 cm	M1624	m	266,37	3,6000000	958,93
(F)Total:					983,69

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CONCRETO CICLÓPICO FCK=15 MPA	45250	m3	427,37	0,0141400	6,04
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	68,89	0,0636200	4,38
REATERRO APILOADO DE VALAS	45430	m3	70,53	0,0494800	3,48
(G)Total:					13,90

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1.028,72
BDI: 27,21%								279,91
Preço unitário total:								1.308,63



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 117350
Descrição : Construção de Acesso na Rodovia GO-309
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 0,440 Km

Data orçamento: 11/03/2026

Serviço: CPU-20 CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -
UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA
DIÁRIA

Unidade: un.dia

Observações: COMPOSIÇÃO DE REF.: 5213835 SICRO

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm	M0047	un	81,30	0,0066700	0,54
(F)Total:					0,54

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,54
BDI: 27,21%								0,14
Preço unitário total:								0,68



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 117350
Descrição : Construção de Acesso na Rodovia GO-309
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 0,440 Km

Data orçamento: 11/03/2026

Serviço: CPU-24 CAIXA COLETORA DE SARJETA_CCS 200-60 A_ COM GRELHA DE
CONCRETO_ AREIA E BRITA COMERCIAIS
Observações: COMPOSIÇÃO DE REF.: 2003477 SICRO

Unidade: un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0.00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,84	129,8243000	1.666,94
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	6,74	2,2760000	15,34
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	467,91	0,2688000	125,77
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	535,61	2,2760000	1.219,04
CONCRETO FCK=25 MPA	45165	m3	560,75	0,0924000	51,81
ESCAVAÇÃO MEC. DE VALAS DE MAT. 1ª CAT. (INCL. TRANSPORTE)	47023	m3	18,41	14,8200000	272,83
FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	45145	m2	84,30	22,2304000	1.874,02
(G)Total:					5.225,75

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								5.225,75
BDI: 27,21%								1.421,92
Preço unitário total:								6.647,67



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 117350
Descrição : Construção de Acesso na Rodovia GO-309
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 0,440 Km

Data orçamento: 11/03/2026

Serviço: CPU-25 CAIXA COLETORA DE SARJETA _CCS 250-100 A_ COM GRELHA
DE CONCRETO _AREIA E BRITA COMERCIAIS
Observações: COMPOSIÇÃO DE REF. 2003489 SICRO

Unidade: un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
					(B)Total:	0.00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0,00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,84	155,9520000	2.002,42
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	6,74	2,7054000	18,23
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	467,91	0,3938000	184,26
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	535,61	2,7054000	1.449,03
CONCRETO FCK=25 MPA	45165	m3	560,75	0,0924000	51,81
ESCAVAÇÃO MEC. DE VALAS DE MAT. 1ª CAT. (INCL. TRANSPORTE)	47023	m3	18,41	18,5250000	341,04
FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	45145	m2	84,30	27,2288000	2.295,38
(G)Total:				6.342,17	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								6.342,17
BDI: 27,21%								1.725,70
Preço unitário total:								8.067,87