



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 001518SN FORNECIMENTO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA Unidade: t
Observações: COMPOSIÇÃO CONSIDERANDO O INSUMO 001518 DO SINAPI-GO (06/2025), CONFORME INDICADO NO PROJETO (SEI Nº 80117377).

(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
CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA	001518	t	550,00	1,0000000	550,00
(F)Total:					550,00

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								550,00
BDI: 18,98%								104,39
Preço unitário total:								654,39



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 0705338DN BOCA DE BDCC 3,00 X 3,00 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E

Unidade: un

BRITA COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(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	12,90	1.676,0000000	21.620,40
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 (AC)	47018A	m3	469,03	1,3600000	637,88
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	403,02	6,8250000	2.750,61
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	478,91	22,2150000	10.638,98
FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	45145	m2	82,65	96,5000000	7.975,72
(G)Total:					43.623,59

(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):								43.623,59
BDI: 27,21%								11.869,97
Preço unitário total:								55.493,56



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 2003867DN APLICAÇÃO DE GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO COM
RESISTÊNCIA À TRAÇÃO LONGITUDINAL DE 31 KN/M
Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

Unidade: m2

(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	22,80	209,05	3,0000000	68,40
(B)Total:						68,40

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					68,40
(D) Produção da Equipe					180,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					0,38

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO EM POLIÉSTER - RESISTÊNCIA À TRAÇÃO LONGITUDINAL DE 31 KN/M	M1553	m2	15,76	1,0500000	16,54
(F)Total:					16,54

(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):					16,92
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					16,92



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40001 DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE
ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
TRATOR ESTEIRAS COM LÂMINA - CAT D8 OU EQUIVALENTE	30001	1,0000	0,0000	785,36	311,97	1,0000000	785,36
(A)Total:						785,36	

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,4000000	11,33
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000000	45,60
(B)Total:					56,93	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					842,29		
(D) Produção da Equipe					1.532,9100		
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					0,54		

(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 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 : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40015 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9000	0,1000	303,97	84,62	3,0000000	846,09
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	316,76	147,55	1,0000000	316,76
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,0500	0,9500	292,23	130,49	1,0000000	138,57
(A)Total:							1.301,42

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	3,0000000	71,37
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
(B)Total:					99,70	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.401,12
(D) Produção da Equipe					191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					7,30

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					7,30
BDI: 27,21%					1,98
Preço unitário total:					9,28



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40105 COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,4500	0,5500	331,79	80,52	1,0000000	193,58
GRADE DE DISCO - 24X24	30013	0,2400	0,7600	4,93	3,43	1,0000000	3,78
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,1300	0,8700	292,23	130,49	1,0000000	151,50
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	0,0000	237,43	110,50	1,0000000	237,43
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,2400	0,7600	158,79	59,44	1,0000000	83,27
(A)Total:							669,56

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	1,0000000	22,80
(B)Total:					51,13	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						720,69
(D) Produção da Equipe						76,8900
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						9,37

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								9,37
BDI: 27,21%								2,54
Preço unitário total:								11,91



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40425 REMOÇÃO E CARGA DE PAV. ASFÁLTICA (EXCETO TRANSPORTE)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,4400	0,5600	471,87	233,12	1,0000000	338,16
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	1,0000	0,0000	292,23	130,49	1,0000000	292,23
(A)Total:							630,39

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	2,0000000	47,58
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
(B)Total:					75,91	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						706,30
(D) Produção da Equipe						76,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						9,29

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								9,29
BDI: 27,21%								2,52
Preço unitário total:								11,81



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40430 TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO

Unidade: m3km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	303,97	84,62	1,0000000	303,97
(A)Total:							303,97

(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)						303,97
(D) Produção da Equipe						108,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,81

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								2,81
BDI: 27,21%								0,76
Preço unitário total:								3,57



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40451 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	270,98	76,68	1,0000000	270,98
(A)Total:						270,98	

(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)						270,98
(D) Produção da Equipe						375,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,72

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,72
BDI: 27,21%								0,19
Preço unitário total:								0,91



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40455 TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS

Unidade: m3km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	303,97	84,62	1,0000000	303,97
(A)Total:						303,97	

(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)						303,97
(D) Produção da Equipe						250,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,21

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1,21
BDI: 27,21%								0,32
Preço unitário total:								1,53



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40460 TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA

Unidade: TKM

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	303,97	84,62	1,0000000	303,97
(A)Total:							303,97

(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)						303,97
(D) Produção da Equipe						375,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,81

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,81
BDI: 27,21%								0,22
Preço unitário total:								1,03



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40485 FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO -
EAI

Unidade: t

(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:								3.209,83
----------------	--	--	--	--	--	--	--	----------



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40510 FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C

Unidade: T

(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:								4.049,37
----------------	--	--	--	--	--	--	--	----------



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40530 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	30021	1,0000	0,0000	276,13	76,86	1,0000000	276,13
(A)Total:							276,13

(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)						276,13
(D) Produção da Equipe						149,4000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,84

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1,84
BDI: 27,21%								0,50
Preço unitário total:								2,34



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40607 ESTABILIZAÇÃO BRITA GRADUADA - BGS - USINA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,1700	0,8300	331,79	80,52	1,0000000	123,23
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,2900	0,7100	292,23	130,49	1,0000000	177,38
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO - 27 T	30015	1,0000	0,0000	266,30	133,16	1,0000000	266,30
ROLO LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO - CS533 E OU EQUIVALENTE	30014	0,5400	0,4600	273,99	123,31	1,0000000	204,67
VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS	30023	0,4100	0,5900	349,13	156,31	1,0000000	235,36
(A)Total:							1.006,94

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,5000000	14,16
GREDISTA	20013	10,48	25,83	146,54	1,0000000	25,83
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	9,0000000	205,20
(B)Total:					245,19	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						1.252,13
(D) Produção da Equipe						57,5600
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						21,75

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0.00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
USINAGEM DE BRITA GRADUADA - BGS (SVA)	47100	m3	161,74	1,0000000	161,74
(G)Total:					161,74

(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):						183,49
BDI: 27,21%						49,92
Preço unitário total:						233,41



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40817 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA
EM ÁGUA (0,4 mm)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO PARA PINTURA A FRIO COM DEMARCADOR DE FAIXAS	30049	1,0000	0,0000	370,71	142,29	1,0000000	370,71
(A)Total:							370,71

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	10,0000000	237,90
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
(B)Total:						266,23

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					636,94
(D) Produção da Equipe					300,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					2,12

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
MICROESFERAS REFLETIVAS DE VIDRO	10027	Kg	12,90	0,4300000	5,54
TINTA PARA PRE-MARCAÇÃO	10059	l	21,21	0,0009000	0,01
TINTA REFLETIVA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	10161	l	23,89	0,4000000	9,55
(F)Total:					15,10

(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):					17,22
BDI: 27,21%					4,68
Preço unitário total:					21,90



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40830 TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL

Unidade: Un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	270,98	76,68	1,0000000	270,98
GRUPO GERADOR 3,2 kVA	30044	1,0000	0,0000	5,14	0,21	1,0000000	5,14
MARTELETE PERFURADOR / ROMPEDOR - ELÉTRICO	30052	1,0000	0,0000	1,29	0,71	2,0000000	2,58
(A)Total:							278,70

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	4,0000000	95,16
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
MONTADOR	20015	10,00	27,70	177,07	2,0000000	55,40
(B)Total:					178,89	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0.00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						457,59
(D) Produção da Equipe						80,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,71

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
COLA POLIESTER	10011	Kg	38,78	0,0600000	2,32
TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL	10052	un	27,15	1,0000000	27,15
(F)Total:					29,47

(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):								35,18
BDI: 27,21%								9,57
Preço unitário total:								44,75



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40851 SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA (TIPO I)

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	270,98	76,68	1,0000000	173,83
(A)Total:							173,83

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	1,0000000	23,79
CARPINTEIRO	20016	10,48	29,46	181,20	0,9000000	26,51
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,3000000	8,49
(B)Total:					58,79	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						232,62
(D) Produção da Equipe						4,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						58,15

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PELÍCULA RETRORREFLETIVA - TIPO I	10136	m2	144,50	1,4000000	202,30
PLACA P/ SINALIZAÇÃO EM CHAPA Nº16 C/ PINTURA ELETROSTÁTICA	10039	m2	109,79	1,0000000	109,79
PONTALETE EM MAD. LEI (8,0X8,0CM)TRATADO	10042	m	36,10	3,0000000	108,30
(F)Total:					420,39

(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):								478,54
BDI: 27,21%								130,21
Preço unitário total:								608,75



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 42190A ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO F - MODIFICADO

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
(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:								173.887,75
----------------	--	--	--	--	--	--	--	------------



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 42290 CANTEIRO DE OBRA - TIPO F

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
(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:								206.658,05
----------------	--	--	--	--	--	--	--	------------



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 42301 MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO

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
(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:								12.560,58
----------------	--	--	--	--	--	--	--	-----------



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 42825 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	303,97	84,62	0,0500000	15,19
COMPRESSOR DE AR 340 PCM	30027	1,0000	0,0000	124,45	25,88	1,0000000	124,45
MARTELETE PERFURADOR / ROMPEDOR - AR COMPRIMIDO (25kg)	30028	1,0000	0,0000	34,77	32,39	3,0000000	104,31
(A)Total:							243,95

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,1000000	2,83
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	1,0000000	22,80
					(B)Total:	25,63

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						269,58
(D) Produção da Equipe						0,4000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						673,95

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								673,95
BDI: 27,21%								183,38
Preço unitário total:								857,33



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 42831 CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	26,17	3,64	1,0000000	26,17
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,8800	0,1200	0,69	0,47	4,0000000	2,60
GERICA 180 I	30185	0,4100	0,5900	1,52	1,03	3,0000000	3,66
(A)Total:							32,43

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	10,48	29,48	181,36	1,0000000	29,48
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,0000000	29,36
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	9,0000000	205,20
(B)Total:						292,37

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						324,80
(D) Produção da Equipe						3,9289
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						82,66

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO AREAL)	10181	m3	105,02	0,5994800	62,95
BRITA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10182	m3	102,13	0,7350800	75,07
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,65	280,5341800	182,34
(F)Total:					320,36

(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):								403,02
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								403,02



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 42856 ENROCAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA

Unidade: m3

(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
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,1000000	2,83
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	0,4000000	11,74
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	4,0000000	91,20
(B)Total:					105,77	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					105,77	
(D) Produção da Equipe					1,0000	
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					105,77	

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	1,1500000	97,54
(F)Total:					97,54

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	414,13	0,1500000	62,11
(G)Total:					62,11

(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):					265,42	
BDI: 27,21%					72,22	
Preço unitário total:					337,64	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 44010 CARGA DE ENTULHOS (PAV.URB.)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 924 H OU EQUIVALENTE	30010	1,0000	0,0000	250,41	130,49	1,0000000	250,41
(A)Total:							250,41

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,1000000	2,83
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	3,0000000	68,40
					(B)Total:	71,23

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						321,64
(D) Produção da Equipe						146,1000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,20

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								2,20
BDI: 27,21%								0,59
Preço unitário total:								2,79



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 44011 TRANSPORTE DE ENTULHOS (PAV.URB.)

Unidade: m3km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	303,97	84,62	1,0000000	303,97
(A)Total:						303,97	

(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)						303,97
(D) Produção da Equipe						94,5000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						3,21

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								3,21
BDI: 27,21%								0,87
Preço unitário total:								4,08



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 44052 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO (PAV.URB.)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,5900	0,4100	331,79	80,52	1,0000000	228,76
GRADE DE DISCO - 24X24	30013	0,5000	0,5000	4,93	3,43	1,0000000	4,17
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,6900	0,3100	292,23	130,49	1,0000000	242,08
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	0,0000	237,43	110,50	1,0000000	237,43
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,5000	0,5000	158,79	59,44	1,0000000	109,11
(A)Total:							821,55

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	4,0000000	95,16
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,5000000	14,16
GREDISTA	20013	10,48	25,83	146,54	1,0000000	25,83
(B)Total:					135,15	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						956,70
(D) Produção da Equipe						306,9000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						3,11

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								3,11
BDI: 27,21%								0,84
Preço unitário total:								3,95



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 44200 IMPRIMAÇÃO (PAV.URB.)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,0500	0,0000	331,79	80,52	1,0000000	16,58
CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	30021	1,0000	0,0000	276,13	76,86	1,0000000	276,13
TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)	30020	1,0000	0,0000	58,15	39,63	1,0000000	58,15
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,3500	0,6500	158,79	59,44	1,0000000	94,20
VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	30017	0,3500	0,6500	13,10	8,42	1,0000000	10,05
(A)Total:							455,11

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,5000000	14,16
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000000	45,60
(B)Total:					59,76	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						514,87
(D) Produção da Equipe						1.016,5663
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,50

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,50
BDI: 27,21%								0,13
Preço unitário total:								0,63



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 44201 PINTURA DE LIGAÇÃO (PAV.URB.)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	30021	1,0000	0,0000	276,13	76,86	1,0000000	276,13
TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)	30020	1,0000	0,0000	58,15	39,63	2,0000000	116,30
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,4700	0,5300	158,79	59,44	1,0000000	106,13
VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	30017	0,4700	0,5300	13,10	8,42	1,0000000	10,61
(A)Total:							509,17

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,5000000	14,16
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000000	45,60
					(B)Total:	59,76

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						568,93
(D) Produção da Equipe						1.355,4217
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,41

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,41
BDI: 27,21%								0,11
Preço unitário total:								0,52



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 44204A APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE -

Unidade: m3

CBUQ (PAV. URB.)

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO "44204 CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (PAV. URB.)"
DA TABELA GOINFRA JUN/25, RETIRANDO-SE O SERVIÇO "42496 - USINAGEM DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO
À QUENTE - CBUQ - FAIXA C", TENDO EM VISTA QUE A MASSA ASFÁLTICA SERÁ COMPRADA (E NÃO USINADA).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO - 27 T	30015	0,5200	0,4800	266,30	133,16	1,0000000	202,38
ROLO LISO TANDEN - 10 t	30012	0,5200	0,4800	308,86	121,82	1,0000000	219,07
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,2400	0,7600	158,79	59,44	1,0000000	83,27
VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	30017	0,2400	0,7600	13,10	8,42	1,0000000	9,53
VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS	30023	0,7900	0,2100	349,13	156,31	1,0000000	308,63
(A)Total:							822,88

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	8,0000000	182,40
(B)Total:						210,73

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.033,61
(D) Produção da Equipe					27,6700
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					37,35

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					37,35
BDI: 27,21%					10,16
Preço unitário total:					47,51



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 45054 CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=15 MPA

Unidade: m3

(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
CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK = 15 MPa (COMERCIAL)	11080	m3	555,78	1,0200000	566,89
(F)Total:					566,89

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	6,73	1,0000000	6,73
LANÇAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL	45121	m3	60,59	1,0000000	60,59
(G)Total:					67,32

(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):								634,21
BDI: 27,21%								172,56
Preço unitário total:								806,77



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 45121 LANÇAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL

Unidade: m3

(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
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,0000000	29,36
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	4,0000000	91,20
(B)Total:					148,89	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						148,89
(D) Produção da Equipe						33,2000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						4,48

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
BOMBEAMENTO DE CONCRETO USINADO (COMERCIAL)	11090	m3	56,11	1,0000000	56,11
(F)Total:					56,11

(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):								60,59
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								60,59



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 45123 ADENSAMENTO DE CONCRETO

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
VIBRADOR DE IMERSÃO - D = 35 mm	30034	1,0000	0,0000	9,52	0,79	1,0000000	9,52
(A)Total:							9,52

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	1,0000000	22,80
					(B)Total:	51,13

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						60,65
(D) Produção da Equipe						9,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						6,73

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								6,73
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								6,73



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 45145 FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
GRUPO GERADOR 40 kVA	30042	1,0000	0,0000	43,68	6,01	0,0401600	1,75
SERRA CIRCULAR 12" COM BANCADA	30047	1,0000	0,0000	30,56	30,22	0,0401600	1,22
(A)Total:							2,97

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	0,7000000	16,65
CARPINTEIRO	20016	10,48	29,46	181,20	0,7000000	20,62
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,0700000	1,98
(B)Total:					39,25	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						42,22
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						42,22

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CAIBROS DE 7,5 CM X 7,5 CM	11008	m	13,72	0,4492200	6,16
COMPENSADO RESINADO - 12 mm	11009	m2	31,81	0,4043000	12,86
DESMOLDANTE P/ FORMA	11016	l	13,43	0,0185200	0,24
PREGO	10044	Kg	18,09	0,2039600	3,68
RIPAS DE 2,5CM X 5,0CM	10045	m	2,86	0,1990800	0,56
SARRAFO	10048	m	5,95	2,0900300	12,43
TABUA DE 30	11030	m	12,53	0,3593800	4,50
(F)Total:					40,43

(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):								82,65
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								82,65



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 45155 AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO
PERDAS)

Unidade: Kg

(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
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	0,0900000	2,14
ARMADOR	20018	10,48	28,01	167,29	0,0900000	2,52
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,0225000	0,63
(B)Total:					5,29	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						5,29
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,29

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA - 50	10069	Kg	6,73	1,1000000	7,40
ARAME RECOZIDO	11003	Kg	14,58	0,0150000	0,21
(F)Total:					7,61

(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):								12,90
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								12,90



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 45160 CONCRETO FCK=20 MPA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	0,0000	1,07	0,72	1,0000000	1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	26,17	3,64	1,0000000	26,17
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,9000	0,1000	0,69	0,47	4,0000000	2,64
GERICA 180 I	30185	0,4100	0,5900	1,52	1,03	3,0000000	3,66
(A)Total:							33,54

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	10,48	29,48	181,36	1,0000000	29,48
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,0000000	29,36
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	9,0000000	205,20
(B)Total:					292,37	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						325,91
(D) Produção da Equipe						3,9289
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						82,95

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	6,88	4,6000000	31,64
AREIA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO AREAL)	10181	m3	105,02	0,5900000	61,96
BRITA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10182	m3	102,13	0,5780000	59,03
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,65	364,0000000	236,60
(F)Total:					389,23

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	6,73	1,0000000	6,73
(G)Total:					6,73

(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):								478,91
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								478,91



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 45205 TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - OAE

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	303,97	84,62	1,0000000	303,97
(A)Total:							303,97

(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)						303,97
(D) Produção da Equipe						375,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,81

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,81
BDI: 27,21%								0,22
Preço unitário total:								1,03



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 45206 TRANSPORTE DE PRÉ MOLDADOS EM CAMINHÃO PRANCHA 3
EIXOS - CAP. 30 T

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO PRANCHA	30105	1,0000	0,0000	372,40	97,27	1,0000000	372,40
(A)Total:							372,40

(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)						372,40
(D) Produção da Equipe						520,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,71

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,71
BDI: 27,21%								0,19
Preço unitário total:								0,90



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 45245 LIMPEZA GERAL

Unidade: m2

(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
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,0020000	0,05
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	0,2000000	4,56
					(B)Total:	4,61

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						4,61
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						4,61

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								4,61
BDI: 27,21%								1,25
Preço unitário total:								5,86



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 45435 REATERRO DE VALAS C/ COMPACTAÇÃO VIBRATÓRIA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA	31018	1,0000	0,0000	7,67	0,88	0,0610000	0,46
(A)Total:							0,46

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,0570000	1,61
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	10,48	29,48	181,36	0,0610000	1,79
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	0,5700000	12,99
(B)Total:					16,39	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0.00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						16,85
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						16,85

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								16,85
BDI: 27,21%								4,58
Preço unitário total:								21,43



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 45585 LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)

Unidade: m3

(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
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,2000000	5,66
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	6,0000000	136,80
					(B)Total:	142,46

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						142,46
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						142,46

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	1,0000000	84,82
(F)Total:					84,82

(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):								227,28
BDI: 27,21%								61,84
Preço unitário total:								289,12



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 47018 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BETONEIRA DE 320L - DIESEL	30031	1,0000	0,0000	6,61	0,69	1,0000000	6,61
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,7700	0,2300	0,69	0,47	4,0000000	2,52
GERICA 180 I	30185	0,3800	0,6200	1,52	1,03	3,0000000	3,60
(A)Total:							12,73

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,0000000	29,36
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	9,0000000	205,20
(B)Total:					262,89	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0.00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						275,62
(D) Produção da Equipe						4,1849
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						65,86

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO AREAL)	10181	m3	105,02	1,1500000	120,77
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,65	350,0000000	227,50
(F)Total:					348,27

(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):								414,13
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								414,13



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 47018A ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 (AC)

Unidade: m3

Observações: COMPOSIÇÃO ELABORADA EM CONFORMIDADE COM OS SERVIÇOS: 1109669 DO SICRO DNIT/GO (ABR/25) E 47018 DA TABELA GOINFRA (JUN/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BETONEIRA DE 320L - DIESEL	30031	1,0000	0,0000	6,61	0,69	1,0000000	6,61
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,7700	0,2300	0,69	0,47	4,0000000	2,52
GERICA 180 I	30185	0,3800	0,6200	1,52	1,03	3,0000000	3,60
(A)Total:							12,73

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,0000000	29,36
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	9,0000000	205,20
(B)Total:					262,89	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						275,62
(D) Produção da Equipe						4,1849
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						65,86

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO AREAL)	10181	m3	105,02	1,0043500	105,47
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,65	458,0118700	297,70
(F)Total:					403,17

(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):								469,03
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								469,03



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 47100 USINAGEM DE BRITA GRADUADA - BGS (SVA)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,4000	0,6000	471,87	233,12	1,0000000	328,61
GRUPO GERADOR 174 kVA	30043	0,5100	0,4900	163,89	9,24	1,0000000	88,10
USINA MISTURADORA DE SOLO 300 t/h	30016	0,5100	0,4900	229,30	154,82	1,0000000	192,80
(A)Total:							609,51

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	3,0000000	71,37
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,2500000	7,08
					(B)Total:	78,45

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						687,96
(D) Produção da Equipe						57,5600
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						11,95

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
BRITA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10182	m3	102,13	1,4667000	149,79
(F)Total:					149,79

(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):								161,74
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								161,74



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 5213346DN BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO III DE DIRECIONAMENTO OU
BLOQUEIO - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01
RETIRADA DIÁRIA

Unidade: unxdia

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(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
BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO III DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO - CONFECÇÃO	5213387DN	un	884,98	0,0066700	5,90
(G)Total:					5,90

(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):								5,90
BDI: 27,21%								1,60
Preço unitário total:								7,50



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 5213387DN BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO III DE DIRECIONAMENTO OU
BLOQUEIO - CONFECÇÃO
Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

Unidade: un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
GRUPO GERADOR - 14 KVA	E9066	1,0000	0,0000	19,05	4,70	0,3614500	6,88
SERRA CIRCULAR 12" COM BANCADA	30047	1,0000	0,0000	30,56	30,22	0,3614500	11,04
(A)Total:							17,92

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	1,0000000	23,79
CARPINTEIRO	20016	10,48	29,46	181,20	1,0000000	29,46
PINTOR	20019	10,48	28,00	167,24	1,0000000	28,00
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	1,0000000	22,80
(B)Total:					104,05	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						121,97
(D) Produção da Equipe						2,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						60,98

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CAIBROS DE 7,5 CM X 7,5 CM	11008	m	13,72	7,2160000	99,00
PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO III + SI	M3236	m2	591,87	1,0800000	639,21
PREGO	10044	Kg	18,09	0,1800000	3,25
SARRAFO	10048	m	5,95	2,0900000	12,43
SOLVENTE / DILUENTE	10050	l	24,40	0,0562600	1,37
TABUA DE 30	11030	m	12,53	3,9600000	49,61
TINTA ESMALTE SINTÉTICO	11032	l	34,02	0,5625600	19,13
(F)Total:					824,00

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								884,98
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								884,98



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 5909130DN CARGA E MANOBRA DE ADUELAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADAS EM CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE 20 T - CARGA COM CAMINHÃO GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T
Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

Unidade: t

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T E CARROCERIA DE 11,5 T - 188 KW	E9041	1,0000	0,0000	365,82	100,60	1,0000000	365,82
CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 20 T - 276 KW	E9665	0,5300	0,4700	402,30	110,78	2,0000000	530,54
(A)Total:							896,36

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000000	45,60
(B)Total:					45,60	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						941,96
(D) Produção da Equipe						37,4400
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						25,15

(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 Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								25,15
BDI: 27,21%								6,84
Preço unitário total:								31,99



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 6817875DN-F CORPO DE BDCC - SEÇÃO FECHADA DE 3,0 X 3,0 M - PRÉ-MOLDADO - ALTURA DO ATERRO DE 2,50 A 5,00 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS - FORNECIMENTO

Unidade: m

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25), ADAPTADA COM OS CONSUMOS PARA BDCC 3 X 3 M TIPO 3 DA EMENDA 4 DA PUBLICAÇÃO IPR-736 E UTILIZAÇÃO DO INSUMO M2723, CONFORME INDICADO NO PROJETO (SEI Nº 80117377). COMPOSIÇÃO DIVIDIDA ENTRE FORNECIMENTO 6817875DN-F E INSTALAÇÃO 6817875DN-I.

(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						0,9960
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CORPO DE BSCC PRÉ-MOLDADO COMERCIAL - SEÇÃO DE 3,0 M X 3,0 M - TIPO III	M2723	m	7.260,63	2,0000000	14.521,26
(F)Total:					14.521,26

(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):								14.521,26
BDI: 18,98%								2.756,13
Preço unitário total:								17.277,39



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036005587 Data orçamento: 06/10/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO BUEIRO 08 BDCC 3,0 X 3,0 M, LOCALIZADO NO
KM 19+300 DA RODOVIA GO-070
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 75,000 m
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 6817875DN-I CORPO DE BDCC - SEÇÃO FECHADA DE 3,0 X 3,0 M - PRÉ-MOLDADO - ALTURA DO ATERRO DE 2,50 A 5,00 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS - INSTALAÇÃO

Unidade: m

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25), ADAPTADA COM OS CONSUMOS PARA BDCC 3 X 3 M TIPO 3 DA EMENDA 4 DA PUBLICAÇÃO IPR-736 E UTILIZAÇÃO DO INSUMO M2723, CONFORME INDICADO NO PROJETO (SEI Nº 80117377). COMPOSIÇÃO DIVIDIDA ENTRE FORNECIMENTO 6817875DN-F E INSTALAÇÃO 6817875DN-I.

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
GUINDASTE MÓVEL SOBRE ESTEIRAS COM CAPACIDADE DE 40 t	30210	1,0000	0,0000	475,88	237,94	1,0000000	475,88
(A)Total:							475,88

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	3,0000000	68,40
(B)Total:						68,40

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					544,28
(D) Produção da Equipe					0,9960
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					546,46

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APLICAÇÃO DE GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO LONGITUDINAL DE 31 KN/M	2003867DN	m2	16,92	5,6400000	95,42
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 (AC)	47018A	m3	469,03	0,1365000	64,02
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	403,02	0,3500000	141,05
(G)Total:					300,49

(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):					846,95
BDI: 27,21%					230,45
Preço unitário total:					1.077,40