



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40120 ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
TRATOR ESTEIRAS COM LAMINA - CAT D6 OU EQUIVALENTE	30000	1,0000	0,0000	334,43	136,01	1,0000000	334,43
(A)Total:							334,43

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,63	23,24	204,62	2,0000000	46,48
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	0,5000000	13,69
(B)Total:						60,17

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					394,60
(D) Produção da Equipe					940,0000
(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 : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

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	7,63	23,24	204,62	0,0900000	2,09
ARMADOR	20018	10,05	27,10	169,74	0,0900000	2,43
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	0,0225000	0,61
(B)Total:					5,13	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						5,13
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,13

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA - 50	10069	Kg	6,76	1,1000000	7,43
ARAME RECOZIDO	11003	Kg	14,50	0,0150000	0,21
(F)Total:				7,64	

(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):								12,77
BDI: 27,21%								3,47
Preço unitário total:								16,24



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

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	9,30	0,80	1,0000000	9,30
(A)Total:							9,30

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	1,0000000	27,39
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	1,0000000	22,28
					(B)Total:	49,67

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						58,97
(D) Produção da Equipe						9,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						6,55

(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):								6,55
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								6,55



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 42110 ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO A2

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:								192.551,98
----------------	--	--	--	--	--	--	--	------------



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 41293 APILOAMENTO MANUAL

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	12,43	27,39	120,38	0,0100000	0,27
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	1,0000000	22,28
					(B)Total:	22,55

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						22,55
(D) Produção da Equipe						4,4444
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,07

(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):								5,07
BDI: 27,21%								1,37
Preço unitário total:								6,44



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

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	6,74	0,67	1,0000000	6,74
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,7700	0,2300	0,68	0,46	4,0000000	2,48
GERICA 180 l	30185	0,3800	0,6200	1,52	1,03	3,0000000	3,60
(A)Total:							12,82

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO	20017	10,06	28,20	180,32	1,0000000	28,20
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	9,0000000	200,52
					(B)Total:	228,72

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						241,54
(D) Produção da Equipe						4,1849
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						57,71

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL (POSTO AREAL) - NOROESTE GOIANO	10081	m3	41,14	1,1500000	47,31
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,64	350,0000000	224,00
(F)Total:					271,31

(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):								329,02
BDI: 27,21%								89,52
Preço unitário total:								418,54



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 42210 CANTEIRO DE OBRA - TIPO A2

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:								133.724,87
----------------	--	--	--	--	--	--	--	------------



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40005 CARGA DE ENTULHOS

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	1,0000	0,0000	464,83	226,51	1,0000000	464,83
(A)Total:							464,83

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	0,1000000	2,73
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	1,0000000	22,28
					(B)Total:	25.01

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						489,84
(D) Produção da Equipe						191,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,56

(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):								2,56
BDI: 27,21%								0,69
Preço unitário total:								3,25



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

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	331,44	76,96	1,0000000	191,46
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	298,41	131,07	1,0000000	152,82
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	0,0000	235,66	107,05	1,0000000	235,66
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,2400	0,7600	158,93	57,43	1,0000000	81,78
(A)Total:							665,50

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	1,0000000	27,39
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	1,0000000	22,28
					(B)Total:	49,67

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						715,17
(D) Produção da Equipe						76,8900
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						9,30

(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):								9,30
BDI: 27,21%								2,53
Preço unitário total:								11,83



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40101 COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,9900	0,0100	331,44	76,96	1,0000000	328,88
GRADE DE DISCO - 24X24	30013	0,5200	0,4800	4,93	3,43	1,0000000	4,20
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,2900	0,7100	298,41	131,07	1,0000000	179,58
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	0,0000	235,66	107,05	1,0000000	235,66
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,5200	0,4800	158,93	57,43	1,0000000	110,20
(A)Total:							858,52

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	1,0000000	27,39
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	1,0000000	22,28
					(B)Total:	49,67

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						908,19
(D) Produção da Equipe						168,2000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,39

(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):								5,39
BDI: 27,21%								1,46
Preço unitário total:								6,85



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40100 COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,6600	0,3400	331,44	76,96	2,0000000	489,82
GRADE DE DISCO - 24X24	30013	0,6900	0,3100	4,93	3,43	1,0000000	4,46
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,3900	0,6100	298,41	131,07	1,0000000	196,32
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	0,0000	235,66	107,05	1,0000000	235,66
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,6900	0,3100	158,93	57,43	1,0000000	127,46
(A)Total:							1.053,72

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	0,5000000	13,69
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	1,0000000	22,28
(B)Total:						35,97

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.089,69
(D) Produção da Equipe					224,2700
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					4,85

(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):								4,85
BDI: 27,21%								1,31
Preço unitário total:								6,16



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40102 COMPACTAÇÃO MANUAL

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
COMPACTADOR MANUAL COM SOQUETE VIBRATÓRIO	30048	1,0000	0,0000	9,90	1,01	1,0000000	9,90
(A)Total:							9,90

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	1,0000000	22,28
(B)Total:						22,28

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					32,18
(D) Produção da Equipe					4,6688
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					6,89

(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):								6,89
BDI: 27,21%								1,87
Preço unitário total:								8,76



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 45050 CONCRETO FCK=15 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	1,04	0,70	1,0000000	1,04
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	25,70	3,70	1,0000000	25,70
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,9200	0,0800	0,68	0,46	4,0000000	2,60
GERICA 180 I	30185	0,4100	0,5900	1,52	1,03	3,0000000	3,66
(A)Total:							33,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	1,0000000	27,39
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,56	182,41	1,0000000	27,56
PEDREIRO	20017	10,06	28,20	180,32	1,0000000	28,20
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	9,0000000	200,52
(B)Total:					283,67	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						316,67
(D) Produção da Equipe						3,9602
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						79,96

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	7,12	4,2000000	29,90
AREIA COMERCIAL (POSTO AREAL) - NOROESTE GOIANO	10081	m3	41,14	0,6030000	24,80
BRITA COMERCIAL (POSTO PEDREIRA) - NOROESTE GOIANO	10082	m3	111,53	0,5710000	63,68
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,64	332,0000000	212,48
(F)Total:					330,86

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	6,55	1,0000000	6,55
(G)Total:					6,55

(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):								417,37
BDI: 27,21%								113,56
Preço unitário total:								530,93



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 45165 CONCRETO FCK=25 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	1,04	0,70	1,0000000	1,04
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	25,70	3,70	1,0000000	25,70
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,8800	0,1200	0,68	0,46	4,0000000	2,56
GERICA 180 I	30185	0,4000	0,6000	1,52	1,03	3,0000000	3,63
(A)Total:							32,93

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	1,0000000	27,39
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,56	182,41	1,0000000	27,56
PEDREIRO	20017	10,06	28,20	180,32	1,0000000	28,20
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	9,0000000	200,52
(B)Total:					283,67	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						316,60
(D) Produção da Equipe						3,8906
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						81,37

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	7,12	4,9000000	34,88
AREIA COMERCIAL (POSTO AREAL) - NOROESTE GOIANO	10081	m3	41,14	0,5850000	24,06
BRITA COMERCIAL (POSTO PEDREIRA) - NOROESTE GOIANO	10082	m3	111,53	0,5868000	65,44
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,64	389,0000000	248,96
(F)Total:					373,34

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	6,55	1,0000000	6,55
(G)Total:					6,55

(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):								461,26
BDI: 27,21%								125,50
Preço unitário total:								586,76



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40880 CONFORMAÇÃO DE TALUDE

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	12,43	27,39	120,38	0,0140000	0,38
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	14,0000000	311,92
(B)Total:					312,30	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					312,30	
(D) Produção da Equipe					490,0000	
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					0,63	

(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):								0,63	
BDI: 27,21%								0,17	
Preço unitário total:								0,80	



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 41295 CORTA-RIO

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - 320DL OU EQUIVALENTE	30011	1,0000	0,0000	286,19	134,19	1,0000000	286,19
(A)Total:						286,19	

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,63	23,24	204,62	1,0000000	23,24
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	0,5000000	13,69
(B)Total:					36,93	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					323,12		
(D) Produção da Equipe					40,0000		
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					8,07		

(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):					8,07		
BDI: 27,21%					2,19		
Preço unitário total:					10,26		



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

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	313,36	86,54	0,0500000	15,66
COMPRESSOR DE AR 340 PCM	30027	1,0000	0,0000	126,62	25,86	1,0000000	126,62
MARTELETE PERFURADOR / ROMPEDOR - AR COMPRIMIDO (25kg)	30028	1,0000	0,0000	32,76	30,42	3,0000000	98,28
(A)Total:							240,56

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	0,1000000	2,73
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	1,0000000	22,28
					(B)Total:	25,01

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						265,57
(D) Produção da Equipe						0,4000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						663,92

(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):								663,92
BDI: 27,21%								180,65
Preço unitário total:								844,57



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

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	783,77	306,81	1,0000000	783,77
(A)Total:						783,77	

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	0,4000000	10,95
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	2,0000000	44,56
(B)Total:					55,51	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					839,28		
(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 : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40003 DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 15 A 30 cm

Unidade: un

(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	783,77	306,81	1,0000000	783,77
(A)Total:							783,77

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	0,4000000	10,95
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	2,0000000	44,56
(B)Total:					55,51	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						839,28
(D) Produção da Equipe						20,7500
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						40,44

(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):								40,44
BDI: 27,21%								11,00
Preço unitário total:								51,44



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40004 DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO MAIOR QUE 30 cm

Unidade: un

(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	783,77	306,81	1,0000000	783,77
(A)Total:							783,77

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	0,4000000	10,95
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	2,0000000	44,56
					(B)Total:	55,51

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						839,28
(D) Produção da Equipe						8,3000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						101,11

(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):								101,11
BDI: 27,21%								27,51
Preço unitário total:								128,62



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40315 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - 320DL OU EQUIVALENTE	30011	1,0000	0,0000	286,19	134,19	1,0000000	286,19
(A)Total:							286,19

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	0,5000000	13,69
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	1,0000000	22,28
					(B)Total:	35,97

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						322,16
(D) Produção da Equipe						76,2900
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						4,22

(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):								4,22
BDI: 27,21%								1,14
Preço unitário total:								5,36



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 45410 ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM TERRA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - CATERPILLAR 416E OU EQUIVALENTE	30008	1,0000	0,0000	155,97	80,66	1,0000000	155,97
(A)Total:						155,97	

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	0,2000000	5,47
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	2,0000000	44,56
(B)Total:					50,03	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					206,00		
(D) Produção da Equipe					17,0000		
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					12,11		

(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):					12,11		
BDI: 27,21%					3,29		
Preço unitário total:					15,40		



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40010 ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M

Unidade: m3

(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	783,77	306,81	1,0000000	783,77
(A)Total:						783,77	

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,63	23,24	204,62	1,0000000	23,24
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	0,3000000	8,21
(B)Total:					31,45	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						815,22	
(D) Produção da Equipe						275,4600	
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,95	

(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):						2,95	
BDI: 27,21%						0,80	
Preço unitário total:						3,75	



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40085 ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE SOLO MOLE - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 000 A 200M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 - 10,5 T	30036	0,7200	0,2800	183,97	67,51	3,0000000	454,05
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - 320DL OU EQUIVALENTE	30011	1,0000	0,0000	286,19	134,19	1,0000000	286,19
TRATOR ESTEIRAS COM LAMINA - CAT D6 OU EQUIVALENTE	30000	0,1400	0,8600	334,43	136,01	1,0000000	163,78
(A)Total:							904,02

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,63	23,24	204,62	2,0000000	46,48
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	0,5000000	13,69
(B)Total:					60,17	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						964,19
(D) Produção da Equipe						45,5300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						21,17

(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):								21,17
BDI: 27,21%								5,76
Preço unitário total:								26,93



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 45140 ESCORAMENTO PARA BUEIRO

Unidade: m3

(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	44,05	5,62	0,0699700	3,08
SERRA CIRCULAR 12" COM BANCADA	30047	1,0000	0,0000	28,64	28,30	0,0699700	2,00
(A)Total:							5,08

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,63	23,24	204,62	0,5000000	11,62
CARPINTEIRO	20016	10,00	28,13	181,37	0,5000000	14,06
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,56	182,41	0,0699700	1,92
(B)Total:					27,60	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						32,68
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						32,68

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CAIBROS DE 7,5 CM X 7,5 CM	11008	m	16,68	0,6468000	10,78
PONTALETES D=15 cm	11017	m	5,71	0,1078000	0,61
PRANCHA (TÁBUA) 2,5 X 15	11038	m	6,74	0,3040000	2,04
PREGO	10044	Kg	19,15	0,3195700	6,11
RIPAS DE 2,5CM X 5,0CM	10045	m	3,18	2,7734800	8,81
TABUA DE 30	11030	m	12,78	0,0676800	0,86
(F)Total:					29,21

(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):								61,89
BDI: 27,21%								16,84
Preço unitário total:								78,73



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40145 ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
TRATOR ESTEIRAS COM LAMINA - CAT D6 OU EQUIVALENTE	30000	1,0000	0,0000	334,43	136,01	1,0000000	334,43
(A)Total:						334,43	

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	1,0000000	22,28
(B)Total:						22,28

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					356,71		
(D) Produção da Equipe					176,8100		
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					2,01		

(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):					2,01		
BDI: 27,21%					0,54		
Preço unitário total:					2,55		



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

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	44,05	5,62	0,0401600	1,76
SERRA CIRCULAR 12" COM BANCADA	30047	1,0000	0,0000	28,64	28,30	0,0401600	1,15
(A)Total:							2,91

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,63	23,24	204,62	0,7000000	16,26
CARPINTEIRO	20016	10,00	28,13	181,37	0,7000000	19,69
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	0,0700000	1,91
(B)Total:					37,86	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					40,77
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					40,77

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CAIBROS DE 7,5 CM X 7,5 CM	11008	m	16,68	0,4492200	7,49
COMPENSADO RESINADO - 12 mm	11009	m2	34,51	0,4043000	13,95
DESMOLDANTE P/ FORMA	11016	l	12,39	0,0185200	0,22
PREGO	10044	Kg	19,15	0,2039600	3,90
RIPAS DE 2,5CM X 5,0CM	10045	m	3,18	0,1990800	0,63
SARRAFO	10048	m	6,63	2,0900300	13,85
TABUA DE 30	11030	m	12,78	0,3593800	4,59
(F)Total:					44,63

(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):					85,40
BDI: 27,21%					23,23
Preço unitário total:					108,63



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 45465 FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO D=1,50 M

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - CATERPILLAR 416E OU EQUIVALENTE	30008	1,0000	0,0000	155,97	80,66	0,1500000	23,39
(A)Total:							23,39

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	1,5600000	42,72
PEDREIRO	20017	10,06	28,20	180,32	3,7500000	105,75
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	11,8300000	263,57
(B)Total:					412,04	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						435,43
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						435,43

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL (POSTO AREAL) - NOROESTE GOIANO	10081	m3	41,14	0,0330000	1,35
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,64	14,1600000	9,06
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 1,50 M - PA1	10066	m	1.185,85	1,0500000	1.245,14
(F)Total:					1.255,55

(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):								1.690,98
BDI: 27,21%								460,11
Preço unitário total:								2.151,09



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 41294 LASTRO DE BRITA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
COMPACTADOR MANUAL COM SOQUETE VIBRATÓRIO	30048	1,0000	0,0000	9,90	1,01	1,0000000	9,90
(A)Total:							9,90

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	0,1500000	4,10
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	1,5000000	33,42
					(B)Total:	37,52

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						47,42
(D) Produção da Equipe						3,5793
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						13,24

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
BRITA COMERCIAL (POSTO PEDREIRA) - NOROESTE GOIANO	10082	m3	111,53	1,0500000	117,10
(F)Total:					117,10

(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):								130,34
BDI: 27,21%								35,46
Preço unitário total:								165,80



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 45030 LASTRO DE PEDRA

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	12,43	27,39	120,38	0,1000000	2,73
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	3,0000000	66,84
					(B)Total:	69,57

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						69,57
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						69,57

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	90,96	1,0000000	90,96
(F)Total:					90,96

(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):								160,53
BDI: 27,21%								43,68
Preço unitário total:								204,21



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

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	12,43	27,39	120,38	0,2000000	5,47
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	6,0000000	133,68
					(B)Total:	139,15

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						139,15
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						139,15

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	90,96	1,0000000	90,96
(F)Total:					90,96

(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):								230,11
BDI: 27,21%								62,61
Preço unitário total:								292,72



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

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:								49.902,34
----------------	--	--	--	--	--	--	--	-----------



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40805 REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA

Unidade: M

(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	12,43	27,39	120,38	0,0100000	0,27
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	0,5000000	11,14
					(B)Total:	11,41

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						11,41
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						11,41

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARAME LISO	10002	m	0,77	0,5125000	0,39
MOURÃO DE MADEIRA DE 2,10 M D= 10CM	10029	un	26,07	0,0219000	0,57
MOURÃO DE MADEIRA DE 2,80 M D= 15 CM	10030	un	77,43	0,0031000	0,24
(F)Total:				1,20	

(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):								12,61
BDI: 27,21%								3,43
Preço unitário total:								16,04



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40130 REVESTIMENTO PRIMÁRIO - ESPALHAMENTO

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	1,0000	0,0000	298,41	131,07	1,0000000	298,41
(A)Total:							298,41

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,63	23,24	204,62	2,0000000	46,48
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	0,5000000	13,69
					(B)Total:	60,17

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						358,58
(D) Produção da Equipe						844,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,42

(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):								0,42
BDI: 27,21%								0,11
Preço unitário total:								0,53



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40870 REVESTIMENTO VEGETAL EM MUDAS

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,0100	0,0000	331,44	76,96	1,0000000	3,31
(A)Total:							3,31

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	0,2500000	6,84
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	10,0000000	222,80
(B)Total:					229,64	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						232,95
(D) Produção da Equipe						50,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						4,65

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
GRAMA EM PLACAS	10024	m2	7,17	0,2000000	1,43
(F)Total:					1,43

(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):								6,08
BDI: 27,21%								1,65
Preço unitário total:								7,73



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40850 SINALIZAÇÃO VERTICAL SEMI-REFLETIVA

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	263,33	70,16	1,0000000	166,74
(A)Total:							166,74

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,63	23,24	204,62	1,0000000	23,24
CARPINTEIRO	20016	10,00	28,13	181,37	0,9000000	25,31
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,43	27,39	120,38	0,3000000	8,21
(B)Total:					56,76	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						223,50
(D) Produção da Equipe						4,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						55,87

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PELÍCULA RETRORREFLETIVA - TIPO III	10137	m2	256,68	0,3700000	94,97
PLACA P/ SINALIZAÇÃO EM CHAPA Nº16 C/ PINTURA ELETROSTÁTICA	10039	m2	112,50	1,0000000	112,50
PONTALETE EM MAD. LEI (8,0X8,0CM)TRATADO	10042	m	43,73	3,0000000	131,19
(F)Total:					338,66

(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):								394,53
BDI: 27,21%								107,35
Preço unitário total:								501,88



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

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	313,36	86,54	1,0000000	313,36
(A)Total:						313,36	

(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)						313,36
(D) Produção da Equipe						250,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,25

(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):								1,25
BDI: 27,21%								0,34
Preço unitário total:								1,59



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40450 TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER

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	263,33	70,16	1,0000000	263,33
(A)Total:						263,33	

(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)						263,33
(D) Produção da Equipe						375,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,70

(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):								0,70	
BDI: 27,21%								0,19	
Preço unitário total:								0,89	



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40453 TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA

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	263,33	70,16	1,0000000	263,33
(A)Total:						263,33	

(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)						263,33
(D) Produção da Equipe						375,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,70

(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):								0,70
BDI: 27,21%								0,19
Preço unitário total:								0,89



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

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	263,33	70,16	1,0000000	263,33
(A)Total:						263,33	

(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)						263,33
(D) Produção da Equipe						375,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,70

(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):								0,70
BDI: 27,21%								0,19
Preço unitário total:								0,89



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40454 TRANSPORTE COMERCIAL DE TUBOS

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	263,33	70,16	1,0000000	263,33
(A)Total:						263,33	

(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)						263,33
(D) Produção da Equipe						357,5000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,73

(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):								0,73
BDI: 27,21%								0,19
Preço unitário total:								0,92



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40006 TRANSPORTE DE ENTULHOS

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	313,36	86,54	1,0000000	313,36
(A)Total:						313,36	

(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)						313,36
(D) Produção da Equipe						135,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,32

(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):								2,32
BDI: 27,21%								0,63
Preço unitário total:								2,95



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40320 TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)

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	313,36	86,54	1,0000000	313,36
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	1,0000	0,0000	331,44	76,96	0,0250000	8,28
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	1,0000	0,0000	298,41	131,07	0,0250000	7,46
(A)Total:							329,10

(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)					329,10
(D) Produção da Equipe					128,3333
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					2,56

(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):					2,56
BDI: 27,21%					0,69
Preço unitário total:					3,25



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40445 TRANSPORTE LOCAL 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	313,36	86,54	1,0000000	313,36
(A)Total:						313,36	

(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)						313,36
(D) Produção da Equipe						168,7500
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,85

(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):								1,85
BDI: 27,21%								0,50
Preço unitário total:								2,35



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40449 TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER

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	263,33	70,16	1,0000000	263,33
(A)Total:						263,33	

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	2,0000000	44,56
(B)Total:						44,56

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					307,89		
(D) Produção da Equipe					225,0000		
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					1,36		

(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):					1,36		
BDI: 27,21%					0,37		
Preço unitário total:					1,73		



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 47049 TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA

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	263,33	70,16	1,0000000	263,33
(A)Total:						263,33	

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	2,0000000	44,56
(B)Total:						44,56

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					307,89		
(D) Produção da Equipe					225,0000		
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					1,36		

(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):					1,36		
BDI: 27,21%					0,37		
Preço unitário total:					1,73		



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 47050 TRANSPORTE LOCAL 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	263,33	70,16	1,0000000	263,33
(A)Total:						263,33	

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	2,0000000	44,56
(B)Total:						44,56

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					307,89		
(D) Produção da Equipe					225,0000		
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					1,36		

(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):					1,36		
BDI: 27,21%					0,37		
Preço unitário total:					1,73		



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100 Data orçamento: 10/06/2025
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE AMARALINA, CAMPOS VERDES, CRIXAS, MUTUNÓPOLIS, PORANGATU, UIRAPURU, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 04
Versão : 6 - UIRAPURU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 5,000 un
Tabela de origem : 289 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/25 - SEM DESONERAÇÃO - T289
Observação : BDCC 2,5X2,5 - PONTO 06, BSCC 3,0X3,0 - PONTO 02 , BDCC 3,0X3,0 - PONTO 03 E 05 , BTCC 3,0X3,0 - PONTO 04

Serviço: 40438 TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS

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	263,33	70,16	1,0000000	263,33
(A)Total:							263,33

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,28	213,47	2,0000000	44,56
(B)Total:						44,56

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					307,89
(D) Produção da Equipe					214,5000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					1,43

(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):					1,43
BDI: 27,21%					0,38
Preço unitário total:					1,81