



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100-5/2025
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 : PORANGATU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 3,00 un
Data Base : 01/02/2025
Observação : BSCC 3,0X3,0 - PONTO 01, BDCC 3,0X3,0 - PONTO 05, BTCC 3,0X3,0 - PONTO 06

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
SERVIÇOS PRELIMINARES						
42301	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	27,21	un	1,000	52.524,98	52.524,98
42210	CANTEIRO DE OBRA - TIPO A2	27,21	un	1,000	133.724,87	133.724,87
Total do Grupo :						186.249,85

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
42110	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO A2	27,21	un	1,000	126.946,28	126.946,28
Total do Grupo :						126.946,28

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
PONTOS 04 - BUEIRO SIMPLES (BSCC 3,0M X 3,0M)						
TERRAPLENAGEM						
40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	27,21	m2	55,000	0,68	37,40
40003	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 15 A 30 cm	27,21	un	11,000	51,44	565,84
40004	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO MAIOR QUE 30 cm	27,21	un	2,000	128,62	257,24
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	26,290	3,25	85,44
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	131,470	2,95	387,83
40010	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M	27,21	m3	508,600	3,75	1.907,25
40085	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE SOLO MOLE - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 000 A 200M)	27,21	m3	27,500	26,93	740,57
41295	CORTA-RIO	27,21	m3	82,500	10,26	846,45
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	644,890	2,55	1.644,46
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	27,21	m3	11,000	5,36	58,96
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21	m3km	137,500	3,25	446,87
40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	27,21	m2	262,840	0,52	136,67
40130	REVESTIMENTO PRIMÁRIO - ESPALHAMENTO	27,21	m2	55,000	0,53	29,15
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	92,000	8,76	805,92
40100	COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	55,000	6,16	338,80
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	49,500	6,85	339,07
40105	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	27,21	m3	11,000	11,83	130,13

BUEIRO						
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	12,300	292,72	3.600,45
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	4,100	237,15	972,31
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	3,800	663,14	2.519,93
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	174,820	16,24	2.839,07
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	159,000	108,63	17.272,17
45140	ESCORAMENTO PARA BUEIRO	27,21	m3	90,000	78,73	7.085,70
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	33,000	717,27	23.669,91
47018	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	27,21	m3	1,500	596,67	895,00
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	4.489,450	0,89	3.995,61



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO

Orçamento : 202500036008100-5/2025

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 : PORANGATU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 3,00 un

Data Base : 01/02/2025

Observação : BSCC 3,0X3,0 - PONTO 01, BDCC 3,0X3,0 - PONTO 05, BTCC 3,0X3,0 - PONTO 06

40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	7.656,950	1,59	12.174,55
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	72,380	0,89	64,41
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	8,590	0,89	7,64
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	573,250	1,73	991,72
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	2.401,226	2,35	5.642,88
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	6,850	1,73	11,85
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	99,040	1,73	171,33

	ALAS					
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	23,700	292,72	6.937,46
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	7,900	237,15	1.873,48
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	11,550	663,14	7.659,26
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	181,000	108,63	19.662,03
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	36,530	717,27	26.201,87
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	3.179,000	16,24	51.626,96
47018	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	27,21	m3	1,750	596,67	1.044,17
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	6,000	8,76	52,56
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	5.727,780	0,89	5.097,72
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	11.247,260	1,59	17.883,14
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	9,780	0,89	8,70
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	1.316,110	0,89	1.171,33
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	731,360	1,73	1.265,25
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	3.527,140	2,35	8.288,77
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	112,740	1,73	195,04
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	124,620	1,73	215,59

	EXECUÇÃO DE DISSIPADOR DE ENERGIA					
45410	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM TERRA	27,21	m3	10,180	15,40	156,77
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	10,180	2,55	25,95
41293	APILOAMENTO MANUAL	27,21	m2	50,880	6,44	327,66
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	29,160	292,72	8.535,71
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	9,720	237,15	2.305,09
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	9,720	663,14	6.445,72
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	18,050	108,63	1.960,77
45030	LASTRO DE PEDRA	27,21	m3	3,820	204,21	780,08
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	8,640	717,27	6.197,21
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	0,970	0,89	0,86
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	8.030,320	1,59	12.768,20
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	2.022,770	0,89	1.800,26
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	11,240	1,73	19,44
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	2.518,310	2,35	5.918,02
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	258,280	1,73	446,82

	DESVIO					
40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	27,21	m2	65,000	0,68	44,20
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	26,000	3,25	84,50
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	130,000	2,95	383,50
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	26,000	2,55	66,30
45465	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO D=1,50 M	27,21	m	30,000	2.156,20	64.686,00
40010	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M	27,21	m3	109,510	3,75	410,66



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100-5/2025
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 : PORANGATU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 3,00 un

Data Base : 01/02/2025

Observação : BSCC 3,0X3,0 - PONTO 01, BDCC 3,0X3,0 - PONTO 05, BTCC 3,0X3,0 - PONTO 06

40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	27,21	m3	13,000	5,36	69,68
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21	m3km	162,500	3,25	528,12
40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	27,21	m2	43,810	0,52	22,78
40130	REVESTIMENTO PRIMÁRIO - ESPALHAMENTO	27,21	m2	65,000	0,53	34,45
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	39,000	6,85	267,15
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	56,000	8,76	490,56
40454	TRANSPORTE COMERCIAL DE TUBOS	27,21	tkm	20.098,550	0,92	18.490,66
40438	TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS	27,21	tkm	1.926,320	1,81	3.486,63

	SINALIZAÇÃO DA OBRA					
40850	SINALIZAÇÃO VERTICAL SEMI-REFLETIVA	27,21	m2	15,000	501,88	7.528,20

	OBRAS COMPLEMENTARES					
42825	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	27,21	m3	12,940	844,57	10.928,73
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	12,940	3,25	42,05
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	64,680	2,95	190,80
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	12,940	2,55	32,99
40870	REVESTIMENTO VEGETAL EM MUDAS	27,21	m2	116,000	7,73	896,68
40805	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA	27,21	M	20,000	16,04	320,80
40880	CONFORMAÇÃO DE TALUDE	27,21	m2	116,000	0,80	92,80

Total do Grupo : 396.642,71

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	PONTO 05 - BUEIRO DUPLO (BDCC 3,0M X 3,0M)					

	TERRAPLENAGEM					
40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	27,21	m2	86,000	0,68	58,48
40003	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 15 A 30 cm	27,21	un	17,000	51,44	874,48
40004	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO MAIOR QUE 30 cm	27,21	un	3,000	128,62	385,86
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	40,950	3,25	133,08
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	204,730	2,95	603,95
40010	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M	27,21	m3	460,750	3,75	1.727,81
40085	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE SOLO MOLE - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 000 A 200M)	27,21	m3	43,000	26,93	1.157,99
41295	CORTA-RIO	27,21	m3	129,000	10,26	1.323,54
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	673,700	2,55	1.717,93
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	27,21	m3	17,200	5,36	92,19
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21	m3km	215,000	3,25	698,75
40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	27,21	m2	277,180	0,52	144,13
40130	REVESTIMENTO PRIMÁRIO - ESPALHAMENTO	27,21	m2	86,000	0,53	45,58
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	102,400	8,76	897,02
40100	COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	86,000	6,16	529,76
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	77,400	6,85	530,19
40105	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	27,21	m3	17,200	11,83	203,47

	BUEIRO					
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	21,600	292,72	6.322,75
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	7,200	237,15	1.707,48
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	6,900	663,14	4.575,66
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	264,360	16,24	4.293,20



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100-5/2025
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 : PORANGATU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 3,00 un

Data Base : 01/02/2025

Observação : BSCC 3,0X3,0 - PONTO 01, BDCC 3,0X3,0 - PONTO 05, BTCC 3,0X3,0 - PONTO 06

45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	242,000	108,63	26.288,46
45140	ESCORAMENTO PARA BUEIRO	27,21	m3	180,000	78,73	14.171,40
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	46,200	717,27	33.137,87
47018	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	27,21	m3	3,000	596,67	1.790,01
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	6.542,970	0,89	5.823,24
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	11.810,970	1,59	18.779,44
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	109,450	0,89	97,41
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	13,070	0,89	11,63
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	1.065,630	1,73	1.843,53
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	4.724,390	2,35	11.102,31
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	13,220	1,73	22,87
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	192,270	1,73	332,62

	ALAS					
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	41,280	292,72	12.083,48
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	13,760	237,15	3.263,18
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	13,650	663,14	9.051,86
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	193,000	108,63	20.965,59
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	44,430	717,27	31.868,30
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	4.331,000	16,24	70.335,44
47018	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	27,21	m3	2,720	596,67	1.622,94
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	6,000	8,76	52,56
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	6.989,490	0,89	6.220,64
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	15.782,020	1,59	25.093,41
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	10,430	0,89	9,28
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	1.793,030	0,89	1.595,79
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	1.138,350	1,73	1.969,34
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	6.312,810	2,35	14.835,10
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	153,340	1,73	265,27
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	216,550	1,73	374,63

	EXECUÇÃO DE DISSIPADOR DE ENERGIA					
45410	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM TERRA	27,21	m3	10,180	15,40	156,77
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	10,180	2,55	25,95
41293	APILOAMENTO MANUAL	27,21	m2	50,880	6,44	327,66
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	50,900	292,72	14.899,44
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	16,970	237,15	4.024,43
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	16,970	663,14	11.253,48
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	20,660	108,63	2.244,29
45030	LASTRO DE PEDRA	27,21	m3	5,260	204,21	1.074,14
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	11,670	717,27	8.370,54
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	1,120	0,89	0,99
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	13.338,720	1,59	21.208,56
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	3.122,640	0,89	2.779,14
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	16,410	1,73	28,38
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	5.335,490	2,35	12.538,40
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	508,570	1,73	879,82

	DESVIO					
--	---------------	--	--	--	--	--



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100-5/2025 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 : PORANGATU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 3,00 un

Data Base : 01/02/2025

Observação : BSCC 3,0X3,0 - PONTO 01, BDCC 3,0X3,0 - PONTO 05, BTCC 3,0X3,0 - PONTO 06

40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	27,21	m2	65,000	0,68	44,20
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	26,000	3,25	84,50
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	130,000	2,95	383,50
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	26,000	2,55	66,30
45465	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO D=1,50 M	27,21	m	30,000	2.156,20	64.686,00
40010	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M	27,21	m3	109,510	3,75	410,66
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	27,21	m3	13,000	5,36	69,68
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21	m3km	162,500	3,25	528,12
40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	27,21	m2	43,810	0,52	22,78
40130	REVESTIMENTO PRIMÁRIO - ESPALHAMENTO	27,21	m2	65,000	0,53	34,45
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	39,000	6,85	267,15
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	56,000	8,76	490,56
40454	TRANSPORTE COMERCIAL DE TUBOS	27,21	tkm	20.098,550	0,92	18.490,66
40438	TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS	27,21	tkm	2.457,040	1,81	4.447,24

	SINALIZAÇÃO DA OBRA					
40850	SINALIZAÇÃO VERTICAL SEMI-REFLETIVA	27,21	m2	15,000	501,88	7.528,20

	OBRAS COMPLEMENTARES					
42825	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	27,21	m3	12,940	844,57	10.928,73
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	12,940	3,25	42,05
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	64,680	2,95	190,80
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	12,940	2,55	32,99
40870	REVESTIMENTO VEGETAL EM MUDAS	27,21	m2	114,000	7,73	881,22
40805	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA	27,21	M	20,000	16,04	320,80
40880	CONFORMAÇÃO DE TALUDE	27,21	m2	114,000	0,80	91,20

Total do Grupo : 530.884,68

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	PONTO 06 - BUEIRO TRIPLO (BTCC 3,0M X 3,0M)					

	TERRAPLENAGEM					
40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	27,21	m2	118,000	0,68	80,24
40003	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 15 A 30 cm	27,21	un	24,000	51,44	1.234,56
40004	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO MAIOR QUE 30 cm	27,21	un	5,000	128,62	643,10
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	57,190	3,25	185,86
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	285,970	2,95	843,61
40010	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M	27,21	m3	425,550	3,75	1.595,81
40085	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE SOLO MOLE - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 000 A 200M)	27,21	m3	59,000	26,93	1.588,87
41295	CORTA-RIO	27,21	m3	177,000	10,26	1.816,02
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	718,740	2,55	1.832,78
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	27,21	m3	23,600	5,36	126,49
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21	m3km	295,000	3,25	958,75
40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	27,21	m2	297,660	0,52	154,78
40130	REVESTIMENTO PRIMÁRIO - ESPALHAMENTO	27,21	m2	118,000	0,53	62,54
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	115,200	8,76	1.009,15
40100	COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	118,000	6,16	726,88
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	106,200	6,85	727,47



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100-5/2025
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 : PORANGATU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 3,00 un
Data Base : 01/02/2025
Observação : BSCC 3,0X3,0 - PONTO 01, BDCC 3,0X3,0 - PONTO 05, BTCC 3,0X3,0 - PONTO 06

40105	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	27,21	m3	23,600	11,83	279,18
-------	---	-------	----	--------	-------	--------

	BUEIRO					
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	31,200	292,72	9.132,86
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	10,400	237,15	2.466,36
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	10,100	663,14	6.697,71
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	348,890	16,24	5.665,97
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	329,000	108,63	35.739,27
45140	ESCORAMENTO PARA BUEIRO	27,21	m3	270,000	78,73	21.257,10
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	66,400	717,27	47.626,72
47018	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	27,21	m3	4,500	596,67	2.685,01
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	9.442,640	0,89	8.403,94
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	17.054,990	1,59	27.117,43
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	144,440	0,89	128,55
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	17,770	0,89	15,81
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	3.555,600	1,73	6.151,18
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	3.602,010	2,35	8.464,72
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	9,210	1,73	15,93
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	138,010	1,73	238,75

	ALAS					
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	51,840	292,72	15.174,60
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	17,280	237,15	4.097,95
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	18,450	663,14	12.234,93
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	217,000	108,63	23.572,71
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	52,430	717,27	37.606,46
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	5.599,000	16,24	90.927,76
47018	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	27,21	m3	3,700	596,67	2.207,67
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	6,000	8,76	52,56
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	8.539,410	0,89	7.600,07
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	19.559,100	1,59	31.098,96
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	11,720	0,89	10,43
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	2.317,990	0,89	2.063,01
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	734,330	1,73	1.270,39
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	4.130,880	2,35	9.707,56
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	91,030	1,73	157,48
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	147,810	1,73	255,71

	EXECUÇÃO DE DISSIPADOR DE ENERGIA					
45410	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM TERRA	27,21	m3	17,670	15,40	272,11
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	17,670	2,55	45,05
41293	APILOAMENTO MANUAL	27,21	m2	88,360	6,44	569,03
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	59,000	292,72	17.270,48
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	19,670	237,15	4.664,74
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	19,670	663,14	13.043,96
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	23,130	108,63	2.512,61
45030	LASTRO DE PEDRA	27,21	m3	6,750	204,21	1.378,41
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	14,750	717,27	10.579,73
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	1,250	0,89	1,11
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	15.722,630	1,59	24.998,98



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100-5/2025
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 : PORANGATU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 3,00 un

Data Base : 01/02/2025

Observação : BSCC 3,0X3,0 - PONTO 01, BDCC 3,0X3,0 - PONTO 05, BTCC 3,0X3,0 - PONTO 06

40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	3.765,880	0,89	3.351,63
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	9,700	1,73	16,78
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	3.320,620	2,35	7.803,45
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	323,840	1,73	560,24

	DESVIO					
40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	27,21	m2	65,000	0,68	44,20
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	26,000	3,25	84,50
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	130,000	2,95	383,50
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	26,000	2,55	66,30
45465	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO D=1,50 M	27,21	m	30,000	2.156,20	64.686,00
40010	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M	27,21	m3	109,510	3,75	410,66
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	27,21	m3	13,000	5,36	69,68
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21	m3km	162,500	3,25	528,12
40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	27,21	m2	43,810	0,52	22,78
40130	REVESTIMENTO PRIMÁRIO - ESPALHAMENTO	27,21	m2	65,000	0,53	34,45
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	39,000	6,85	267,15
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	56,000	8,76	490,56
40454	TRANSPORTE COMERCIAL DE TUBOS	27,21	tkm	20.098,550	0,92	18.490,66
40438	TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS	27,21	tkm	1.297,320	1,81	2.348,14

	SINALIZAÇÃO DA OBRA					
40850	SINALIZAÇÃO VERTICAL SEMI-REFLETIVA	27,21	m2	15,000	501,88	7.528,20

	OBRAS COMPLEMENTARES					
42825	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	27,21	m3	12,940	844,57	10.928,73
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	12,940	3,25	42,05
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	64,680	2,95	190,80
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	12,940	2,55	32,99
40870	REVESTIMENTO VEGETAL EM MUDAS	27,21	m2	114,000	7,73	881,22
40805	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA	27,21	M	20,000	16,04	320,80
40880	CONFORMAÇÃO DE TALUDE	27,21	m2	114,000	0,80	91,20

Total do Grupo : 628.722,65

Total do Orçamento : 1.869.446,17



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500036008100-5/2025 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 : PORANGATU - TABELA T289 - SEM DESONERAÇÃO
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 3,00 un
Observação : BSCC 3,0X3,0 - PONTO 01, BDCC 3,0X3,0 - PONTO 05, BTCC 3,0X3,0 - PONTO 06

Data Base : 01/02/2025

Discriminação	Percentual	Preço	Preço/un
SERVIÇOS PRELIMINARES	9,9628	186.249,85	62.083,28
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	6,7906	126.946,28	42.315,42
PONTOS 04 - BUEIRO SIMPLES (BSCC 3,0M X 3,0M)	21,2171	396.642,71	132.214,23
PONTO 05 - BUEIRO DUPLO (BDCC 3,0M X 3,0M)	28,3980	530.884,68	176.961,56
PONTO 06 - BUEIRO TRIPLO (BTCC 3,0M X 3,0M)	33,6315	628.722,65	209.574,21
Total geral	100,0000	1.869.446,17	623.148,70