



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO

Orçamento : 202500005037585-7/2025

Data Orçamento : 09/12/2025

Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE ARAÇU, INHUMAS, ITABERAÍ E SANTA ROSA DE GOIÁS, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 09.

Versão : SANTA ROSA DE GOIÁS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 5,00 un

Data Base : 01/08/2025

Observação : BTCC 3,0x3,0 - PONTOS 02; BDCC 3,0x3,0 - PONTO 04; BTCC 2,5x2,5 - PONTO 03; BDCC 2,5x2,5 - PONTOS 01 e 05.

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
42301	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	27,21	un	1,000	14.904,42	14.904,42
42210	CANTEIRO DE OBRA - TIPO A2	27,21	un	1,000	215.207,87	215.207,87

Total do Grupo : 230.112,29

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						
42110	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO A2	27,21	un	1,000	183.465,81	183.465,81

Total do Grupo : 183.465,81

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
<b>PONTOS 01 E 05 - BUEIRO DUPLO (BDCC 2,5M X 2,5M)</b>						
<b>TERRAPLENAGEM</b>						
40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	27,21	m2	149,000	0,68	101,32
40003	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 15 A 30 cm	27,21	un	30,000	51,55	1.546,50
40004	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO MAIOR QUE 30 cm	27,21	un	19,000	128,90	2.449,10
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	54,802	3,30	180,84
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	274,010	2,74	750,78
40015	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M)	27,21	m3	1.022,250	9,07	9.271,80
40085	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE SOLO MOLE - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 000 A 200M)	27,21	m3	104,300	27,59	2.877,63
41295	CORTA-RIO	27,21	m3	223,500	10,86	2.427,21
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	1.404,852	2,58	3.624,51
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	27,21	m3	37,250	5,67	211,20
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21	m3km	372,500	3,04	1.132,40
40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	27,21	m2	572,800	0,53	303,58
40130	REVESTIMENTO PRIMÁRIO - ESPALHAMENTO	27,21	m2	149,000	0,52	77,48
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	171,600	9,75	1.673,10
40100	COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	149,000	6,18	920,82
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	134,100	6,86	919,92
40105	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	27,21	m3	29,800	11,89	354,32

<b>BUEIRO</b>						
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	60,600	289,07	17.517,64
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	12,200	153,70	1.875,14
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	11,600	570,88	6.622,20
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO ( INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	4.282,820	16,47	70.538,04
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	400,000	105,78	42.312,00
45140	ESCORAMENTO PARA BUEIRO	27,21	m3	250,000	75,98	18.995,00
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	58,800	624,19	36.702,37
47018	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	27,21	m3	5,000	517,96	2.589,80



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO

Orçamento : 202500005037585-7/2025

Data Orçamento : 09/12/2025

Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE ARAÇU, INHUMAS, ITABERAÍ E SANTA ROSA DE GOIÁS, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 09.

Versão : SANTA ROSA DE GOIÁS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 5,00 un

Data Base : 01/08/2025

Observação : BTCC 3,0x3,0 - PONTOS 02; BDCC 3,0x3,0 - PONTO 04; BTCC 2,5x2,5 - PONTO 03; BDCC 2,5x2,5 - PONTOS 01 e 05.

40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	2.465,883	0,91	2.243,95
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	13.500,300	1,47	19.845,44
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	357,187	0,91	325,04
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	747,754	0,91	680,45
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	206,439	1,78	367,46
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	1.172,181	2,20	2.578,79
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	31,050	1,78	55,26
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	65,791	1,78	117,10

<b>ALAS</b>						
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	91,500	289,07	26.449,90
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	20,680	153,70	3.178,51
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	19,500	570,88	11.132,16
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	310,000	105,78	32.791,80
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	60,100	624,19	37.513,81
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO ( INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	5.616,000	16,47	92.495,52
47018	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	27,21	m3	3,900	517,96	2.020,04
45140	ESCORAMENTO PARA BUEIRO	27,21	m3	86,000	75,98	6.534,28
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	10,000	9,75	97,50
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	2.703,470	0,91	2.460,15
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	17.619,934	1,47	25.901,30
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	482,957	0,91	439,49
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	468,374	0,91	426,22
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	226,329	1,78	402,86
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	1.529,874	2,20	3.365,72
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	42,493	1,78	75,63
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	40,716	1,78	72,47

<b>EXECUÇÃO DE DISSIPADOR DE ENERGIA</b>						
45410	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM TERRA	27,21	m3	24,300	15,91	386,61
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	24,300	2,58	62,69
41293	APILOAMENTO MANUAL	27,21	m2	121,501	6,58	799,47
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	121,800	289,07	35.208,72
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	24,360	153,70	3.744,13
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	24,360	570,88	13.906,63
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	36,165	105,78	3.825,53
45030	LASTRO DE PEDRA	27,21	m3	9,207	198,48	1.827,40
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	20,426	624,19	12.749,70
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	47,352	0,91	43,09
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	17.461,422	1,47	25.668,29
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	1.388,478	0,91	1.263,51
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	4,166	1,78	7,41
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	1.516,111	2,20	3.335,44
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	116,240	1,78	206,90

<b>DESVIO</b>						
40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	27,21	m2	130,000	0,68	88,40
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	26,000	3,30	85,80
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	130,000	2,74	356,20



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO

Orçamento : 202500005037585-7/2025

Data Orçamento : 09/12/2025

Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE ARAÇU, INHUMAS, ITABERAÍ E SANTA ROSA DE GOIÁS, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 09.

Versão : SANTA ROSA DE GOIÁS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 5,00 un

Data Base : 01/08/2025

Observação : BTCC 3,0x3,0 - PONTOS 02; BDCC 3,0x3,0 - PONTO 04; BTCC 2,5x2,5 - PONTO 03; BDCC 2,5x2,5 - PONTOS 01 e 05.

40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	26,000	2,58	67,08
45465	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO D=1,50 M	27,21	m	60,000	2.389,18	143.350,80
40010	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M	27,21	m3	219,025	3,76	823,53
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	27,21	m3	26,000	5,67	147,42
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21	m3km	325,000	3,04	988,00
40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	27,21	m2	87,610	0,53	46,43
40130	REVESTIMENTO PRIMÁRIO - ESPALHAMENTO	27,21	m2	130,000	0,52	67,60
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	78,000	6,86	535,08
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	112,000	9,75	1.092,00
40454	TRANSPORTE COMERCIAL DE TUBOS	27,21	tkm	8.393,234	0,95	7.973,57
40438	TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS	27,21	tkm	712,540	1,86	1.325,32

<b>SINALIZAÇÃO DA OBRA</b>						
40850	SINALIZAÇÃO VERTICAL SEMI-REFLETIVA	27,21	m2	30,000	457,53	13.725,90

<b>OBRAS COMPLEMENTARES</b>						
42825	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	27,21	m3	25,870	854,68	22.110,57
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	25,870	3,30	85,37
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	129,350	2,74	354,41
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	25,870	2,58	66,74
40870	REVESTIMENTO VEGETAL EM MUDAS	27,21	m2	204,000	7,87	1.605,48
40805	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA	27,21	M	40,000	16,34	653,60
40880	CONFORMAÇÃO DE TALUDE	27,21	m2	204,000	0,82	167,28

Total do Grupo : 796.297,65

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
<b>PONTO 03 - BUEIRO TRIPLO (BTCC 2,5M X 2,5M)</b>						

<b>TERRAPLENAGEM</b>						
40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	27,21	m2	101,000	0,68	68,68
40003	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 15 A 30 cm	27,21	un	20,000	51,55	1.031,00
40004	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO MAIOR QUE 30 cm	27,21	un	13,000	128,90	1.675,70
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	37,195	3,30	122,74
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	185,975	2,74	509,57
40015	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M)	27,21	m3	497,562	9,07	4.512,88
40085	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE SOLO MOLE - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 000 A 200M)	27,21	m3	70,700	27,59	1.950,61
41295	CORTA-RIO	27,21	m3	151,500	10,86	1.645,29
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	756,957	2,58	1.952,94
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	27,21	m3	25,250	5,67	143,16
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21	m3km	252,500	3,04	767,60
40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	27,21	m2	310,124	0,53	164,36
40130	REVESTIMENTO PRIMÁRIO - ESPALHAMENTO	27,21	m2	101,000	0,52	52,52
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	96,400	9,75	939,90
40100	COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	101,000	6,18	624,18
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	90,900	6,86	623,57
40105	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	27,21	m3	20,200	11,89	240,17



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO

Orçamento : 202500005037585-7/2025

Data Orçamento : 09/12/2025

Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE ARAÇU, INHUMAS, ITABERAÍ E SANTA ROSA DE GOIÁS, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 09.

Versão : SANTA ROSA DE GOIÁS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 5,00 un

Data Base : 01/08/2025

Observação : BTCC 3,0x3,0 - PONTOS 02; BDCC 3,0x3,0 - PONTO 04; BTCC 2,5x2,5 - PONTO 03; BDCC 2,5x2,5 - PONTOS 01 e 05.

	<b>BUEIRO</b>					
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	43,500	289,07	12.574,54
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	8,700	153,70	1.337,19
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	8,400	570,88	4.795,39
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	2.825,520	16,47	46.536,31
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	272,000	105,78	28.772,16
45140	ESCORAMENTO PARA BUEIRO	27,21	m3	187,500	75,98	14.246,25
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	42,500	624,19	26.528,07
47018	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	27,21	m3	3,800	517,96	1.968,24
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	1.788,402	0,91	1.627,44
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	9.741,786	1,47	14.320,42
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	235,648	0,91	214,43
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	524,154	0,91	476,98
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	70,214	1,78	124,98
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	396,671	2,20	872,67
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	9,606	1,78	17,09
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	21,627	1,78	38,49

	<b>ALAS</b>					
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	52,600	289,07	15.205,08
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	10,520	153,70	1.616,92
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	13,200	570,88	7.535,61
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	174,000	105,78	18.405,72
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	35,750	624,19	22.314,79
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	3.670,000	16,47	60.444,90
47018	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	27,21	m3	2,640	517,96	1.367,41
45140	ESCORAMENTO PARA BUEIRO	27,21	m3	43,000	75,98	3.267,14
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	5,000	9,75	48,75
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	1.663,858	0,91	1.514,11
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	10.359,899	1,47	15.229,05
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	266,355	0,91	242,38
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	306,078	0,91	278,53
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	65,324	1,78	116,27
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	421,840	2,20	928,04
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	10,990	1,78	19,56
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	12,478	1,78	22,21

	<b>EXECUÇÃO DE DISSIPADOR DE ENERGIA</b>					
45410	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM TERRA	27,21	m3	15,471	15,91	246,14
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	15,471	2,58	39,91
41293	APILOAMENTO MANUAL	27,21	m2	77,356	6,58	509,00
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	69,262	289,07	20.021,56
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	14,055	153,70	2.160,25
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	14,055	570,88	8.023,71
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	20,245	105,78	2.141,51
45030	LASTRO DE PEDRA	27,21	m3	5,909	198,48	1.172,81
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	12,913	624,19	8.060,16
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	26,507	0,91	24,12
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	10.150,324	1,47	14.920,97



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO

Orçamento : 202500005037585-7/2025

Data Orçamento : 09/12/2025

Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE ARAÇU, INHUMAS, ITABERAÍ E SANTA ROSA DE GOIÁS, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 09.

Versão : SANTA ROSA DE GOIÁS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 5,00 un

Data Base : 01/08/2025

Observação : BTCC 3,0x3,0 - PONTOS 02; BDCC 3,0x3,0 - PONTO 04; BTCC 2,5x2,5 - PONTO 03; BDCC 2,5x2,5 - PONTOS 01 e 05.

40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	839,103	0,91	763,58
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	1,093	1,78	1,94
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	413,306	2,20	909,27
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	32,944	1,78	58,64

	<b>DESVIO</b>					
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	13,000	3,30	42,90
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	65,000	2,74	178,10
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	13,000	2,58	33,54
45465	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO D=1,50 M	27,21	m	30,000	2.389,18	71.675,40
40010	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M	27,21	m3	109,512	3,76	411,76
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	27,21	m3	13,000	5,67	73,71
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21	m3km	162,500	3,04	494,00
40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	27,21	m2	43,804	0,53	23,21
40130	REVESTIMENTO PRIMÁRIO - ESPALHAMENTO	27,21	m2	65,000	0,52	33,80
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	39,000	6,86	267,54
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	56,000	9,75	546,00
40454	TRANSPORTE COMERCIAL DE TUBOS	27,21	tkm	4.196,617	0,95	3.986,78
40438	TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS	27,21	tkm	167,078	1,86	310,76

	<b>SINALIZAÇÃO DA OBRA</b>					
40850	SINALIZAÇÃO VERTICAL SEMI-REFLETIVA	27,21	m2	15,000	457,53	6.862,95

	<b>OBRAS COMPLEMENTARES</b>					
42825	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	27,21	m3	12,935	854,68	11.055,28
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	12,935	3,30	42,68
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	64,675	2,74	177,20
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	12,935	2,58	33,37
40870	REVESTIMENTO VEGETAL EM MUDAS	27,21	m2	102,000	7,87	802,74
40805	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA	27,21	M	20,000	16,34	326,80
40880	CONFORMAÇÃO DE TALUDE	27,21	m2	102,000	0,82	83,64

Total do Grupo : 476.591,92

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	<b>PONTO 04 - BUEIRO DUPLO (BDCC 3,0M X 3,0M)</b>					

	<b>TERRAPLENAGEM</b>					
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	51,55	876,35
40004	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO MAIOR QUE 30 cm	27,21	un	11,000	128,90	1.417,90
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	31,596	3,30	104,26
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	157,980	2,74	432,86
40015	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M)	27,21	m3	575,937	9,07	5.223,74
40085	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE SOLO MOLE - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 000 A 200M)	27,21	m3	60,200	27,59	1.660,91





Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO

Orçamento : 202500005037585-7/2025

Data Orçamento : 09/12/2025

Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE ARAÇU, INHUMAS, ITABERAÍ E SANTA ROSA DE GOIÁS, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 09.

Versão : SANTA ROSA DE GOIÁS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 5,00 un

Data Base : 01/08/2025

Observação : BTCC 3,0x3,0 - PONTOS 02; BDCC 3,0x3,0 - PONTO 04; BTCC 2,5x2,5 - PONTO 03; BDCC 2,5x2,5 - PONTOS 01 e 05.

41295	CORTA-RIO	27,21	m3	129,000	10,86	1.400,94
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	796,733	2,58	2.055,57
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	27,21	m3	21,500	5,67	121,90
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21	m3km	215,000	3,04	653,60
40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	27,21	m2	324,974	0,53	172,23
40130	REVESTIMENTO PRIMÁRIO - ESPALHAMENTO	27,21	m2	86,000	0,52	44,72
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	102,400	9,75	998,40
40100	COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	86,000	6,18	531,48
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	77,400	6,86	530,96
40105	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	27,21	m3	17,200	11,89	204,50

	<b>BUEIRO</b>					
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	36,000	289,07	10.406,52
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	7,200	153,70	1.106,64
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	6,900	570,88	3.939,07
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO ( INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	2.643,600	16,47	43.540,09
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	242,000	105,78	25.598,76
45140	ESCORAMENTO PARA BUEIRO	27,21	m3	180,000	75,98	13.676,40
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	46,200	624,19	28.837,57
47018	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	27,21	m3	3,000	517,96	1.553,88
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	1.845,671	0,91	1.679,56
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	9.122,187	1,47	13.409,61
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	220,476	0,91	200,63
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	478,153	0,91	435,11
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	106,563	1,78	189,68
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	546,238	2,20	1.201,72
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	13,218	1,78	23,52
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	29,014	1,78	51,64

	<b>ALAS</b>					
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	51,380	289,07	14.852,41
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	13,760	153,70	2.114,91
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	13,650	570,88	7.792,51
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	193,000	105,78	20.415,54
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	44,430	624,19	27.732,76
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO ( INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	4.331,000	16,47	71.331,57
47018	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	27,21	m3	2,720	517,96	1.408,85
45140	ESCORAMENTO PARA BUEIRO	27,21	m3	60,600	75,98	4.604,38
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	6,000	9,75	58,50
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	1.971,628	0,91	1.794,18
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	11.443,188	1,47	16.821,48
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	307,004	0,91	279,37
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	361,205	0,91	328,69
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	113,835	1,78	202,62
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	685,220	2,20	1.507,48
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	18,628	1,78	33,15
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	21,655	1,78	38,54

	<b>EXECUÇÃO DE DISSIPADOR DE ENERGIA</b>					
45410	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM TERRA	27,21	m3	13,881	15,91	220,84



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO

Orçamento : 202500005037585-7/2025

Data Orçamento : 09/12/2025

Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE ARAÇU, INHUMAS, ITABERAÍ E SANTA ROSA DE GOIÁS, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 09.

Versão : SANTA ROSA DE GOIÁS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 5,00 un

Data Base : 01/08/2025

Observação : BTCC 3,0x3,0 - PONTOS 02; BDCC 3,0x3,0 - PONTO 04; BTCC 2,5x2,5 - PONTO 03; BDCC 2,5x2,5 - PONTOS 01 e 05.

40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	13,881	2,58	35,81
41293	APILOAMENTO MANUAL	27,21	m2	69,409	6,58	456,71
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	84,825	289,07	24.520,36
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	16,965	153,70	2.607,52
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	16,965	570,88	9.684,97
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	20,659	105,78	2.185,30
45030	LASTRO DE PEDRA	27,21	m3	5,259	198,48	1.043,80
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	11,668	624,19	7.283,04
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	27,049	0,91	24,61
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	11.814,141	1,47	17.366,78
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	880,828	0,91	801,55
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	1,641	1,78	2,92
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	707,433	2,20	1.556,35
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	50,856	1,78	90,52

<b>DESVIO</b>						
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	13,000	3,30	42,90
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	65,000	2,74	178,10
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	13,000	2,58	33,54
45465	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO D=1,50 M	27,21	m	30,000	2.389,18	71.675,40
40010	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M	27,21	m3	109,512	3,76	411,76
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	27,21	m3	13,000	5,67	73,71
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21	m3km	162,500	3,04	494,00
40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	27,21	m2	43,804	0,53	23,21
40130	REVESTIMENTO PRIMÁRIO - ESPALHAMENTO	27,21	m2	65,000	0,52	33,80
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	39,000	6,86	267,54
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	56,000	9,75	546,00
40454	TRANSPORTE COMERCIAL DE TUBOS	27,21	tkm	4.196,617	0,95	3.986,78
40438	TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS	27,21	tkm	245,703	1,86	457,00

<b>SINALIZAÇÃO DA OBRA</b>						
40850	SINALIZAÇÃO VERTICAL SEMI-REFLETIVA	27,21	m2	15,000	457,53	6.862,95

<b>OBRAS COMPLEMENTARES</b>						
42825	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	27,21	m3	12,935	854,68	11.055,28
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	12,935	3,30	42,68
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	64,675	2,74	177,20
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	12,935	2,58	33,37
40870	REVESTIMENTO VEGETAL EM MUDAS	27,21	m2	114,000	7,87	897,18
40805	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA	27,21	M	20,000	16,34	326,80
40880	CONFORMAÇÃO DE TALUDE	27,21	m2	114,000	0,82	93,48

Total do Grupo : 499.294,10

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	PONTO 02 - BUEIRO DUPLO (BTCC 3,0M X 3,0M)					

<b>TERRAPLENAGEM</b>						
----------------------	--	--	--	--	--	--



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO

Orçamento : 202500005037585-7/2025

Data Orçamento : 09/12/2025

Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE ARAÇU, INHUMAS, ITABERAÍ E SANTA ROSA DE GOIÁS, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 09.

Versão : SANTA ROSA DE GOIÁS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 5,00 un

Data Base : 01/08/2025

Observação : BTCC 3,0x3,0 - PONTOS 02; BDCC 3,0x3,0 - PONTO 04; BTCC 2,5x2,5 - PONTO 03; BDCC 2,5x2,5 - PONTOS 01 e 05.

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	51,55	1.237,20
40004	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO MAIOR QUE 30 cm	27,21	un	15,000	128,90	1.933,50
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	67,005	3,30	221,11
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	335,025	2,74	917,96
40015	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M)	27,21	m3	531,937	9,07	4.824,66
40085	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE SOLO MOLE - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 000 A 200M)	27,21	m3	82,600	27,59	2.278,93
41295	CORTA-RIO	27,21	m3	177,000	10,86	1.922,22
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	858,542	2,58	2.215,03
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	27,21	m3	29,500	5,67	167,26
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASALHO)	27,21	m3km	295,000	3,04	896,80
40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	27,21	m2	342,574	0,53	181,56
40130	REVESTIMENTO PRIMÁRIO - ESPALHAMENTO	27,21	m2	118,000	0,52	61,36
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	115,200	9,75	1.123,20
40100	COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	118,000	6,18	729,24
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	106,200	6,86	728,53
40105	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	27,21	m3	23,600	11,89	280,60

<b>BUEIRO</b>						
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	50,200	289,07	14.511,31
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	10,400	153,70	1.598,48
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	10,100	570,88	5.765,88
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO ( INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	3.488,870	16,47	57.461,68
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	329,000	105,78	34.801,62
45140	ESCORAMENTO PARA BUEIRO	27,21	m3	270,000	75,98	20.514,60
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	66,400	624,19	41.446,21
47018	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	27,21	m3	4,500	517,96	2.330,82
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	2.663,625	0,91	2.423,89
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	13.022,653	1,47	19.143,29
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	290,971	0,91	264,78
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	672,713	0,91	612,16
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	212,228	1,78	377,76
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	1.076,123	2,20	2.367,47
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	24,073	1,78	42,84
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	56,331	1,78	100,26

<b>ALAS</b>						
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	71,700	289,07	20.726,31
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	17,280	153,70	2.655,93
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	18,450	570,88	10.532,73
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	217,000	105,78	22.954,26
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	52,430	624,19	32.726,28
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO ( INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	5.599,000	16,47	92.215,53
47018	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	27,21	m3	3,700	517,96	1.916,45
45140	ESCORAMENTO PARA BUEIRO	27,21	m3	60,600	75,98	4.604,38





Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO

Orçamento : 202500005037585-7/2025

Data Orçamento : 09/12/2025

Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE ARAÇU, INHUMAS, ITABERAÍ E SANTA ROSA DE GOIÁS, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 09.

Versão : SANTA ROSA DE GOIÁS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 5,00 un

Data Base : 01/08/2025

Observação : BTCC 3,0x3,0 - PONTOS 02; BDCC 3,0x3,0 - PONTO 04; BTCC 2,5x2,5 - PONTO 03; BDCC 2,5x2,5 - PONTOS 01 e 05.

40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	6,000	9,75	58,50
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	2.408,837	0,91	2.192,04
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	14.795,930	1,47	21.750,01
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	338,428	0,91	307,96
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	466,956	0,91	424,92
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	191,928	1,78	341,63
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	1.222,657	2,20	2.689,84
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	28,339	1,78	50,44
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	38,633	1,78	68,76

<b>EXECUÇÃO DE DISSIPADOR DE ENERGIA</b>						
45410	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM TERRA	27,21	m3	17,672	15,91	281,16
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	17,672	2,58	45,59
41293	APILOAMENTO MANUAL	27,21	m2	88,360	6,58	581,40
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	58,995	289,07	17.053,68
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	19,665	153,70	3.022,51
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	19,665	570,88	11.226,35
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	23,125	105,78	2.446,16
45030	LASTRO DE PEDRA	27,21	m3	6,749	198,48	1.339,54
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	14,750	624,19	9.206,80
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	30,278	0,91	27,55
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	10.584,711	1,47	15.559,52
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	1.062,281	0,91	966,67
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	2,535	1,78	4,51
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	874,664	2,20	1.924,26
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	84,639	1,78	150,65

<b>DESVIO</b>						
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	13,000	3,30	42,90
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	65,000	2,74	178,10
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	13,000	2,58	33,54
45465	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO D=1,50 M	27,21	m	30,000	2.389,18	71.675,40
40010	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M	27,21	m3	109,512	3,76	411,76
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	27,21	m3	13,000	5,67	73,71
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21	m3km	162,500	3,04	494,00
40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	27,21	m2	43,804	0,53	23,21
40130	REVESTIMENTO PRIMÁRIO - ESPALHAMENTO	27,21	m2	65,000	0,52	33,80
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	39,000	6,86	267,54
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	56,000	9,75	546,00
40454	TRANSPORTE COMERCIAL DE TUBOS	27,21	tkm	4.196,617	0,95	3.986,78
40438	TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS	27,21	tkm	339,070	1,86	630,67

<b>SINALIZAÇÃO DA OBRA</b>						
40850	SINALIZAÇÃO VERTICAL SEMI-REFLETIVA	27,21	m2	15,000	457,53	6.862,95

<b>OBRAS COMPLEMENTARES</b>						
42825	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	27,21	m3	12,935	854,68	11.055,28
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	12,935	3,30	42,68
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	64,675	2,74	177,20
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	12,935	2,58	33,37



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO  
Orçamento : 202500005037585-7/2025 Data Orçamento : 09/12/2025  
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE ARAÇU, INHUMAS, ITABERAÍ E SANTA ROSA DE GOIÁS, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 09.  
Versão : SANTA ROSA DE GOIÁS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO  
Trecho :  
Nat. Serviço : Obra Rodoviária  
Subtrecho :  
Extensão : 5,00 un  
Data Base : 01/08/2025  
Observação : BTCC 3,0x3,0 - PONTOS 02; BDCC 3,0x3,0 - PONTO 04; BTCC 2,5x2,5 - PONTO 03; BDCC 2,5x2,5 - PONTOS 01 e 05.

40870	REVESTIMENTO VEGETAL EM MUDAS	27,21	m2	114,000	7,87	897,18
40805	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA	27,21	M	20,000	16,34	326,80
40880	CONFORMAÇÃO DE TALUDE	27,21	m2	114,000	0,82	93,48

Total do Grupo : 601.545,32

Total do Orçamento : 2.787.307,09



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO  
Orçamento : 202500005037585-7/2025  
Descrição : IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC) NOS MUNICÍPIOS DE ARAÇU, INHUMAS, ITABERAÍ E SANTA ROSA DE GOIÁS, REFERENTE AO PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - LOTE 09.  
Versão : SANTA ROSA DE GOIÁS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO  
Trecho :  
Nat. Serviço : Obra Rodoviária  
Subtrecho :  
Extensão : 5,00 un  
Data Orçamento : 09/12/2025  
Data Base : 01/08/2025  
Observação : BTCC 3,0x3,0 - PONTOS 02; BDCC 3,0x3,0 - PONTO 04; BTCC 2,5x2,5 - PONTO 03; BDCC 2,5x2,5 - PONTOS 01 e 05.

Discriminação	Percentual	Preço	Preço/un
SERVIÇOS PRELIMINARES	8,2557	230.112,29	46.022,45
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	6,5822	183.465,81	36.693,16
PONTOS 01 E 05 - BUEIRO DUPLO (BDCC 2,5M X 2,5M)	28,5687	796.297,65	159.259,53
PONTO 03 - BUEIRO TRIPLO (BTCC 2,5M X 2,5M)	17,0986	476.591,92	95.318,38
PONTO 04 - BUEIRO DUPLO (BDCC 3,0M X 3,0M)	17,9132	499.294,10	99.858,82
PONTO 02 - BUEIRO DUPLO (BTCC 3,0M X 3,0M)	21,5816	601.545,32	120.309,06
Total geral	100,0000	2.787.307,09	557.461,40