



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO

Orçamento : 202500005037585-3/2025

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 : INHUMAS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 5,00 un

Data Base : 01/08/2025

Observação : BTCC 2,5x2,5 - PONTO 09; BDCC 3,0x3,0 - PONTOS 05 E 07; BSCC 3,0x3,0 - PONTO 08; 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	9.744,22	9.744,22
42210	CANTEIRO DE OBRA - TIPO A2	27,21	un	1,000	215.207,87	215.207,87

Total do Grupo : 224.952,09

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
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
PONTO 09 - BUEIRO TRIPLO (BTCC 2,5M X 2,5M)						
TERRAPLENAGEM						
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

BUEIRO						
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



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO

Orçamento : 202500005037585-3/2025

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 : INHUMAS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 5,00 un

Data Base : 01/08/2025

Observação : BTCC 2,5x2,5 - PONTO 09; BDCC 3,0x3,0 - PONTOS 05 E 07; BSCC 3,0x3,0 - PONTO 08; BTCC 3,0x3,0 - PONTO 06.

40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	1.013,978	0,91	922,71
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	1.738,354	1,47	2.555,38
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	123,757	0,91	112,61
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	269,710	0,91	245,43
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	433,677	1,78	771,94
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	2.450,030	2,20	5.390,06
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	59,335	1,78	105,61
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	133,583	1,78	237,77

ALAS						
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	943,365	0,91	858,46
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	1.848,652	1,47	2.717,51
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	137,056	0,91	124,72
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	160,746	0,91	146,27
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	403,476	1,78	718,18
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	2.605,483	2,20	5.732,06
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	67,881	1,78	120,82
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	77,070	1,78	137,18

EXECUÇÃO DE DISSIPADOR DE ENERGIA						
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	13,639	0,91	12,41
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	1.811,255	1,47	2.662,54
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	475,750	0,91	432,93
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	6,755	1,78	12,02
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	2.552,776	2,20	5.616,10
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	203,477	1,78	362,18

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	13,000	3,30	42,90
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	65,000	2,74	178,10



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO

Orçamento : 202500005037585-3/2025

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 : INHUMAS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 5,00 un

Data Base : 01/08/2025

Observação : BTCC 2,5x2,5 - PONTO 09; BDCC 3,0x3,0 - PONTOS 05 E 07; BSCC 3,0x3,0 - PONTO 08; BTCC 3,0x3,0 - PONTO 06.

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	2.230,988	0,95	2.119,43
40438	TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS	27,21	tkm	1.031,955	1,86	1.919,43

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

OBRAS COMPLEMENTARES						
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 : 453.606,96

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
PONTO 08 - 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	51,55	567,05
40004	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO MAIOR QUE 30 cm	27,21	un	7,000	128,90	902,30
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	20,200	3,30	66,66
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	101,000	2,74	276,74
40015	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAFADEIRA - (DT: 51 A 200M)	27,21	m3	635,750	9,07	5.766,25
40085	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE SOLO MOLE - C/ ESCAFADEIRA - (DT: 000 A 200M)	27,21	m3	38,500	27,59	1.062,21
41295	CORTA-RIO	27,21	m3	82,500	10,86	895,95
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	776,950	2,58	2.004,53
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	27,21	m3	13,750	5,67	77,96
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21	m3km	137,500	3,04	418,00
40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	27,21	m2	314,800	0,53	166,84
40130	REVESTIMENTO PRIMÁRIO - ESPALHAMENTO	27,21	m2	55,000	0,52	28,60
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	92,000	9,75	897,00
40100	COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	55,000	6,18	339,90
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	49,500	6,86	339,57
40105	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	27,21	m3	11,000	11,89	130,79



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO

Orçamento : 202500005037585-3/2025

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 : INHUMAS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 5,00 un

Data Base : 01/08/2025

Observação : BTCC 2,5x2,5 - PONTO 09; BDCC 3,0x3,0 - PONTOS 05 E 07; BSCC 3,0x3,0 - PONTO 08; BTCC 3,0x3,0 - PONTO 06.

	BUEIRO					
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	20,500	289,07	5.925,93
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	4,100	153,70	630,17
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	3,800	570,88	2.169,34
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	1.748,220	16,47	28.793,18
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	159,000	105,78	16.819,02
45140	ESCORAMENTO PARA BUEIRO	27,21	m3	90,000	75,98	6.838,20
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	33,000	624,19	20.598,27
47018	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	27,21	m3	1,500	517,96	776,94
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	718,018	0,91	653,39
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	1.037,942	1,47	1.525,77
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	76,572	0,91	69,68
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	148,622	0,91	135,24
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	77,505	1,78	137,95
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	369,201	2,20	812,24
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	9,265	1,78	16,49
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	18,577	1,78	33,06

	ALAS					
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	39,000	289,07	11.273,73
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	7,900	153,70	1.214,23
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	11,550	570,88	6.593,66
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	181,000	105,78	19.146,18
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	36,530	624,19	22.801,66
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	3.179,000	16,47	52.358,13
47018	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	27,21	m3	1,750	517,96	906,43
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	916,071	0,91	833,62
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	1.574,528	1,47	2.314,55
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	149,888	0,91	136,39
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	139,240	0,91	126,70
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	98,883	1,78	176,01
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	560,067	2,20	1.232,14
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	18,736	1,78	33,35
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	16,848	1,78	29,98

	EXECUÇÃO DE DISSIPADOR DE ENERGIA					
45410	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM TERRA	27,21	m3	10,176	15,91	161,90
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	10,176	2,58	26,25
41293	APILOAMENTO MANUAL	27,21	m2	50,884	6,58	334,81
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	48,600	289,07	14.048,80
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	9,720	153,70	1.493,96
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	9,720	570,88	5.548,95
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	18,045	105,78	1.908,80
45030	LASTRO DE PEDRA	27,21	m3	3,824	198,48	758,98
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	8,642	624,19	5.394,24
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	12,157	0,91	11,06
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	1.254,102	1,47	1.843,52



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO

Orçamento : 202500005037585-3/2025

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 : INHUMAS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 5,00 un

Data Base : 01/08/2025

Observação : BTCC 2,5x2,5 - PONTO 09; BDCC 3,0x3,0 - PONTOS 05 E 07; BSCC 3,0x3,0 - PONTO 08; BTCC 3,0x3,0 - PONTO 06.

40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	323,508	0,91	294,39
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	1,519	1,78	2,70
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	446,090	2,20	981,39
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	34,920	1,78	62,15

	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	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	2.230,988	0,95	2.119,43
40438	TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS	27,21	tkm	260,445	1,86	484,42

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

	OBRAS COMPLEMENTARES					
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	116,000	7,87	912,92
40805	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA	27,21	M	20,000	16,34	326,80
40880	CONFORMAÇÃO DE TALUDE	27,21	m2	116,000	0,82	95,12

Total do Grupo : 352.558,49

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	PONTOS 05 E 07 - 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	172,000	0,68	116,96
40003	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 15 A 30 cm	27,21	un	34,000	51,55	1.752,70
40004	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO MAIOR QUE 30 cm	27,21	un	22,000	128,90	2.835,80
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	63,193	3,30	208,53
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	315,965	2,74	865,74
40015	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M)	27,21	m3	1.151,875	9,07	10.447,50
40085	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE SOLO MOLE - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 000 A 200M)	27,21	m3	120,400	27,59	3.321,83



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO

Orçamento : 202500005037585-3/2025

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 : INHUMAS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 5,00 un

Data Base : 01/08/2025

Observação : BTCC 2,5x2,5 - PONTO 09; BDCC 3,0x3,0 - PONTOS 05 E 07; BSCC 3,0x3,0 - PONTO 08; BTCC 3,0x3,0 - PONTO 06.

41295	CORTA-RIO	27,21	m3	258,000	10,86	2.801,88
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	1.593,468	2,58	4.111,14
40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	27,21	m3	43,000	5,67	243,81
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21	m3km	430,000	3,04	1.307,20
40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	27,21	m2	649,950	0,53	344,47
40130	REVESTIMENTO PRIMÁRIO - ESPALHAMENTO	27,21	m2	172,000	0,52	89,44
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	204,800	9,75	1.996,80
40100	COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	172,000	6,18	1.062,96
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	154,800	6,86	1.061,92
40105	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	27,21	m3	34,400	11,89	409,01

	BUEIRO					
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	72,000	289,07	20.813,04
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	14,400	153,70	2.213,28
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	13,800	570,88	7.878,14
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	5.287,200	16,47	87.080,18
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	484,000	105,78	51.197,52
45140	ESCORAMENTO PARA BUEIRO	27,21	m3	360,000	75,98	27.352,80
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	92,400	624,19	57.675,15
47018	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	27,21	m3	6,000	517,96	3.107,76
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	2.092,897	0,91	1.904,53
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	3.255,583	1,47	4.785,70
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	231,579	0,91	210,73
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	492,080	0,91	447,79
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	809,878	1,78	1.441,58
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	4.151,414	2,20	9.133,11
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	100,456	1,78	178,81
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	220,507	1,78	392,50

	ALAS					
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	102,760	289,07	29.704,83
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	27,520	153,70	4.229,82
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	27,300	570,88	15.585,02
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	386,000	105,78	40.831,08
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	88,860	624,19	55.465,52
45155	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	27,21	Kg	8.662,000	16,47	142.663,14
47018	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	27,21	m3	5,440	517,96	2.817,77
45140	ESCORAMENTO PARA BUEIRO	27,21	m3	121,200	75,98	9.208,77
40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	12,000	9,75	117,00
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	2.235,726	0,91	2.034,51
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	4.083,916	1,47	6.003,35
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	315,946	0,91	287,51
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	379,395	0,91	345,24
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	865,148	1,78	1.539,96
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	5.207,678	2,20	11.456,89
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	141,579	1,78	252,01
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	164,578	1,78	292,94

	EXECUÇÃO DE DISSIPADOR DE ENERGIA					
45410	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM TERRA	27,21	m3	27,763	15,91	441,70



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO

Orçamento : 202500005037585-3/2025

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 : INHUMAS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 5,00 un

Data Base : 01/08/2025

Observação : BTCC 2,5x2,5 - PONTO 09; BDCC 3,0x3,0 - PONTOS 05 E 07; BSCC 3,0x3,0 - PONTO 08; BTCC 3,0x3,0 - PONTO 06.

40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	27,763	2,58	71,62
41293	APILOAMENTO MANUAL	27,21	m2	138,818	6,58	913,42
45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	27,21	m3	169,651	289,07	49.041,01
41294	LASTRO DE BRITA	27,21	m3	33,930	153,70	5.215,04
45050	CONCRETO FCK=15 MPA	27,21	m3	33,930	570,88	19.369,95
45145	FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	27,21	m2	41,319	105,78	4.370,72
45030	LASTRO DE PEDRA	27,21	m3	10,519	198,48	2.087,81
45165	CONCRETO FCK=25 MPA	27,21	m3	23,337	624,19	14.566,72
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	27,838	0,91	25,33
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	4.216,351	1,47	6.198,03
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	998,834	0,91	908,93
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	12,474	1,78	22,20
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	5.376,555	2,20	11.828,42
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	386,514	1,78	687,99

DESVIO						
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
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	4.461,977	0,95	4.238,87
40438	TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS	27,21	tkm	1.867,347	1,86	3.473,26

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

OBRAS COMPLEMENTARES						
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	228,000	7,87	1.794,36
40805	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA	27,21	M	40,000	16,34	653,60
40880	CONFORMAÇÃO DE TALUDE	27,21	m2	228,000	0,82	186,96

Total do Grupo : 941.712,87

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

TERRAPLENAGEM						
----------------------	--	--	--	--	--	--



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO

Orçamento : 202500005037585-3/2025

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 : INHUMAS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 5,00 un

Data Base : 01/08/2025

Observação : BTCC 2,5x2,5 - PONTO 09; BDCC 3,0x3,0 - PONTOS 05 E 07; BSCC 3,0x3,0 - PONTO 08; BTCC 3,0x3,0 - PONTO 06.

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 (CASCALHO)	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

	BUEIRO					
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	1.510,207	0,91	1.374,28
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	2.323,802	1,47	3.415,98
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	152,812	0,91	139,05
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	346,153	0,91	314,99
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	661,292	1,78	1.177,09
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	3.353,138	2,20	7.376,90
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	75,010	1,78	133,51
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	175,525	1,78	312,43

	ALAS					
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 : 202500005037585-3/2025

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 : INHUMAS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO

Trecho :

Nat. Serviço : Obra Rodoviária

Subtrecho :

Extensão : 5,00 un

Data Base : 01/08/2025

Observação : BTCC 2,5x2,5 - PONTO 09; BDCC 3,0x3,0 - PONTOS 05 E 07; BSCC 3,0x3,0 - PONTO 08; BTCC 3,0x3,0 - PONTO 06.

40102	COMPACTAÇÃO MANUAL	27,21	m3	6,000	9,75	58,50
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	1.365,749	0,91	1.242,83
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	2.640,231	1,47	3.881,13
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	174,142	0,91	158,46
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	245,236	0,91	223,16
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	598,036	1,78	1.064,50
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	3.809,730	2,20	8.381,40
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	88,303	1,78	157,17
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	120,378	1,78	214,27

EXECUÇÃO DE DISSIPADOR DE ENERGIA						
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	71,700	289,07	20.726,31
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	15,580	0,91	14,17
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	2.078,073	1,47	3.054,76
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	602,286	0,91	548,08
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	7,900	1,78	14,06
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	2.998,562	2,20	6.596,83
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	263,730	1,78	469,43

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	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	2.230,988	0,95	2.119,43
40438	TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS	27,21	tkm	1.056,525	1,86	1.965,13

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

OBRAS COMPLEMENTARES						
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 : 202500005037585-3/2025 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 : INHUMAS - TABELA T313 - SEM DESONERAÇÃO
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 5,00 un
Data Base : 01/08/2025
Observação : BTCC 2,5x2,5 - PONTO 09; BDCC 3,0x3,0 - PONTOS 05 E 07; BSCC 3,0x3,0 - PONTO 08; BTCC 3,0x3,0 - PONTO 06.

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 : 573.158,33

Total do Orçamento : 2.729.454,55



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500005037585-3/2025
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 : INHUMAS - 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 2,5x2,5 - PONTO 09; BDCC 3,0x3,0 - PONTOS 05 E 07; BSCC 3,0x3,0 - PONTO 08; BTCC 3,0x3,0 - PONTO 06.

Discriminação	Percentual	Preço	Preço/un
SERVIÇOS PRELIMINARES	8,2416	224.952,09	44.990,41
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	6,7217	183.465,81	36.693,16
PONTO 09 - BUEIRO TRIPLO (BTCC 2,5M X 2,5M)	16,6190	453.606,96	90.721,39
PONTO 08 - BUEIRO SIMPLES (BSCC 3,0M X 3,0M)	12,9168	352.558,49	70.511,69
PONTOS 05 E 07 - BUEIRO DUPLO (BDCC 3,0M X 3,0M)	34,5018	941.712,87	188.342,57
PONTO 06 - BUEIRO TRIPLO (BTCC 3,0M X 3,0M)	20,9991	573.158,33	114.631,66
Total geral	100,0000	2.729.454,55	545.890,88