

PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAVESSEIRO

PICADA FELIPE ESIG - T3

FIM DO TRECHO 2 ATÉ ESTRADA TRÊS SALTOS BAIXO (KM 0+451,12)

ÁREA: 451,12 X 7,00 + 180,63 m² = 3.338,47m²

TABELA SINAPI - ABRIL/2022

TABELA SICRO - OUTUBRO/2021

NÃO DESONERADO

BDI: 21,53%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	R\$ - UNITÁRIO	TOTAL	REFERÊNCIA
1 SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	PLACA DE OBRA	m²	2,88	R\$ 435,46	R\$ 1.254,12	CPU
1.2	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	m²	3.338,47	R\$ 0,49	R\$ 1.635,85	CPU
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	unid	1,00	R\$ 17.376,70	R\$ 17.376,70	CPU
1.4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	mês	2,00	R\$ 10.507,09	R\$ 21.014,18	CPU
TOTAL DO ITEM 1 - SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 41.280,85	
2 MOVIMENTO EM TERRA						
2.1	CORTE DE PISTA MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE ATÉ 1 KM	m³	853,52	R\$ 13,00	R\$ 11.095,76	101230
2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - DMT 4 KM	m³xkm	4.267,60	R\$ 3,48	R\$ 14.851,24	93588
2.3	REMOÇÃO DE MATERIAL ORGÂNICO OU SATURADO, INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE ATÉ 1 KM	m³	676,68	R\$ 13,00	R\$ 8.796,84	101230
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - DMT 4 KM	m³xkm	3.383,40	R\$ 3,48	R\$ 11.774,23	93588
2.5	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS	m³	1.912,75	R\$ 1,75	R\$ 3.347,31	100574
2.6	EXECUÇÃO DE ATERRO COMPACTADO COM MATERIAL PROVENIENTE DE JAZIDA (EXCLUSIVE INDENIZAÇÃO DO MATERIAL)	m³	711,33	R\$ 35,69	R\$ 25.387,36	CPU
2.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - DMT 5 KM	m³xkm	4.445,81	R\$ 3,48	R\$ 15.471,41	93588
2.8	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	m²	4.240,71	R\$ 2,73	R\$ 11.577,13	100576
TOTAL DO ITEM 2 - MOVIMENTO EM TERRA					R\$ 102.301,28	
3 MICRODRENAGEM						
3.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM VALA - MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	m³	48,26	R\$ 18,99	R\$ 916,45	90099
3.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - DMT 5 KM	m³xkm	301,62	R\$ 3,48	R\$ 1.049,63	93588
3.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM VALA - MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - VALA LATERAL	m³	460,36	R\$ 18,99	R\$ 8.742,23	90099
3.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - DMT 5 KM	m³xkm	2.877,25	R\$ 3,48	R\$ 10.012,83	93588
3.5	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS	m³	635,77	R\$ 1,75	R\$ 1.112,59	100574
3.6	CAMADA DE BRITA PARA ASSENTAMENTO DOS TUBOS	m³	41,04	R\$ 111,92	R\$ 4.593,19	102717
3.7	TRANSPORTE DE BRITA ATÉ 30 KM - DMT 30 KM	m³xkm	1.231,20	R\$ 2,75	R\$ 3.385,80	95875
3.8	TRANSPORTE DE BRITA ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM - DMT 6 KM	m³xkm	246,24	R\$ 1,08	R\$ 265,93	93590
3.9	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø400MM - PA1 - MF	m	38,00	R\$ 210,30	R\$ 7.991,40	92219
3.10	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA, RODOVIA PAVIMENTADA (TUBOS) DMT 50 KM	txkm	986,10	R\$ 0,72	R\$ 709,99	93596
3.11	REGULARIZAÇÃO DO FUNDO DA VALA	m²	41,04	R\$ 6,57	R\$ 269,63	101616
3.12	REATERRO DE VALA PLUVIAL COMPACTADO	m³	37,62	R\$ 31,82	R\$ 1.197,06	93374

3.13	TESTADA DE BUEIRO Ø400MM, ALVENARIA DE PEDRA GRÊS	unid	12,00	R\$ 531,45	R\$ 6.377,40	CPU
3.14	BOCA DE BUEIRO Ø400MM, ALVENARIA DE PEDRA GRÊS	unid	6,00	R\$ 1.315,52	R\$ 7.893,12	CPU
TOTAL DO ITEM 3 - MICRODRENAGEM					R\$ 54.517,25	
4	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					
4.1	EXECUÇÃO DE CAMADA DE BRITA ANTI-EXTRUSIVA (E= 3CM)	m³	127,22	R\$ 111,92	R\$ 14.238,46	102717
4.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE BRITA ANTI-EXTRUSIVA	m³	127,22	R\$ 9,74	R\$ 1.239,12	100974
4.3	TRANSPORTE DE BRITA ATÉ 30 KM - DMT 30 KM	m³xkm	3.816,60	R\$ 2,75	R\$ 10.495,65	95875
4.4	TRANSPORTE DE BRITA ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM - DMT 6 KM	m³xkm	763,32	R\$ 1,08	R\$ 824,38	93590
4.5	EXECUÇÃO DE SUB-BASE COM RACHÃO (E=17CM)	m³	644,23	R\$ 124,62	R\$ 80.283,94	96400
4.6	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE RACHÃO	m³	901,92	R\$ 9,74	R\$ 8.784,70	100974
4.7	TRANSPORTE DE RACHÃO ATÉ 30 KM - DMT 30 KM	m³xkm	27.057,60	R\$ 2,75	R\$ 74.408,40	95875
4.8	TRANSPORTE DE RACHÃO ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM - DMT 6 KM	m³xkm	5.411,52	R\$ 1,08	R\$ 5.844,44	93590
4.9	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (E= 16CM)	m³	577,46	R\$ 136,72	R\$ 78.950,33	96396
4.10	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE BRITA GRADUADA	m³	846,96	R\$ 9,74	R\$ 8.249,39	100974
4.11	TRANSPORTE DE BRITA GRADUADA ATÉ 30 KM - DMT 30 KM	m³xkm	25.408,80	R\$ 2,75	R\$ 69.874,20	95875
4.12	TRANSPORTE DE BRITA GRADUADA ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM - DMT 6 KM	m³xkm	5.081,76	R\$ 1,08	R\$ 5.488,30	93590
4.13	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	m²	3.609,14	R\$ 7,82	R\$ 28.223,47	96401 (CPU)
4.14	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	m²	3.338,47	R\$ 2,80	R\$ 9.347,71	96402 (CPU)
4.15	CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE (C.B.U.Q.), FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (E=4CM)	m³	133,53	R\$ 663,46	R\$ 88.591,81	95995 (CPU)
4.16	TRANSPORTE DE CBUQ ATÉ 30 KM - DMT 30 KM	txkm	10.234,20	R\$ 1,85	R\$ 18.933,27	95878
4.17	TRANSPORTE DE CBUQ ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM - DMT 6 KM	txkm	2.046,84	R\$ 0,72	R\$ 1.473,72	93596
4.18	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE	ton	341,14	R\$ 6,65	R\$ 2.268,58	101002
TOTAL DO ITEM 4 - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					R\$ 507.519,87	
6	SINALIZAÇÃO					
6.1	LIMPEZA DA SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE SINALIZAÇÃO	m²	207,09	R\$ 2,11	R\$ 436,94	99814
6.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR AMARELA, EIXO (L= 12CM)	m	846,66	R\$ 4,92	R\$ 4.165,56	102512
6.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR BRANCA, BORDOS (L= 12 CM)	m	879,05	R\$ 4,92	R\$ 4.324,92	102512
6.4	PLACA TIPO A2 B-ADVERTENCIA (CURVA A DIREITA) - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, L = 80CM	unid	2,00	R\$ 998,17	R\$ 1.996,34	34723+21014
6.5	PLACA TIPO A2 A-ADVERTENCIA (CURVA A ESQUERDA) - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, L = 80CM	unid	2,00	R\$ 998,17	R\$ 1.996,34	34723+21014
6.6	PLACA TIPO R07-REGULAMENTAÇÃO (PROIBIDO ULTRAPASSAR) - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, DIAM= 80CM	unid	2,00	R\$ 890,01	R\$ 1.780,02	34723+21014
6.7	PLACA TIPO R01-REGULAMENTAÇÃO (PARADA OBRIGATÓRIA) - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, L= 33CM	unid	1,00	R\$ 908,40	R\$ 908,40	34723+21014
6.8	PLACA TIPO R19-REGULAMENTAÇÃO (VELOCIDADE MÁXIMA) - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, DIAM= 80CM	unid	2,00	R\$ 890,01	R\$ 1.780,02	34723+21014
6.9	PLACA TIPO I23-INDICATIVA (ONIBUS) - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, L= 100X60CM	unid	2,00	R\$ 966,67	R\$ 1.933,34	34723+21014

PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAVESSEIRO

PICADA FELIPE ESIG - T3

FIM DO TRECHO 2 ATÉ ESTRADA TRÊS SALTOS BAIXO (KM 0+451,12)

TABELA SINAPI - ABRIL/2022

TABELA SICRO - OUTUBRO/2021

NÃO DESONERADO

6.10	TACHA BIDIRECIONAL	unid	108,00	R\$ 22,27	R\$ 2.405,16	5213360
6.11	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	1.335,38	R\$ 1,11	R\$ 1.482,27	CPU
TOTAL DO ITEM 6 - SINALIZAÇÃO					R\$ 23.209,31	
TOTAL GLOBAL					R\$ 728.828,56	

Maio/2022