

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E CUSTOS

BDI 25,60%

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAPEJARA - RS

OBRA: AVENIDA VALDO NUNES VIEIRA

TRECHO: SAÍDA PARA ÁGUA SANTA

EXTENSÃO: 698,59m

PROPONENTE

ITEM	FONTE CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO:	UNID.	DMT.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO PARCIAL
1		TERRAPLENAGEM					93.508,14
1.1	SINAPI RS MAIO 2022 99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	m	-	698,59	0,62	433,13
1.3	SINAPI RS MAIO 2022 96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m3	-	3.409,17	12,80	43.637,38
1.5	SINAPI RS MAIO 2022 101230	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020	m3	-	3.672,93	13,46	49.437,64
2		PAVIMENTAÇÃO					339.850,18
2.1	SINAPI RS MAIO 2022 100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m2	-	5.588,72	2,71	15.145,43
2.2	SINAPI RS MAIO 2022 96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m3	-	1.117,74	97,04	108.465,49
2.3	SINAPI RS MAIO 2022 96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m3	-	838,31	140,62	117.883,15
2.6	SINAPI RS MAIO 2022 COMP 01	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	m2	-	5.588,72	11,25	62.873,10

2.7	SINAPI RS MAIO 2022 96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m2	-	5.588,72	3,55	19.839,96
2.10	SINAPI RS MAIO 2022 93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m3xKm	18Km	5.029,92	3,11	15.643,05
3		DRENAGEM					12.968,06
3.1	SINAPI RS MAIO 2022 90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m3	-	754,48	7,66	5.779,32
3.2	SINAPI RS MAIO 2022 90095	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (1,2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m3	-	210,00	6,59	1.383,90
3.5	SICRO RS JAN 2022 0804264	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR DE CONCRETO TIPO CA-2 - D = 1,20M	unid	-	2,00	2.814,81	5.629,62
3.6	SICRO RS JAN 2022 2004505	REATERRO E COMPACTAÇÃO EM VALAS	m3	-	8,40	20,86	175,22
4		SINALIZAÇÃO					2.014,16
4.1.		SINALIZAÇÃO VERTICAL					2.014,16
4.1.1	SICRO RS JAN 2022 5213440	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	unid	-	6,00	251,77	1.510,62
4.1.2	SICRO RS JAN 2022 5213444	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	unid	-	2,00	251,77	503,54
						TOTAL	448.340,54

Visto da Administração:

Evanir Wolff
Prefeito Municipal

Responsável Técnico:

Eng. Civil Viviane Maria Biasi
CREA RS 097.169

Data: 22/06/2022