



ORÇAMENTO SINTÉTICO

EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO
PROponente: **PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO DO BUGRE/RS**
ENDEREÇO DA OBRA: RUA Pe. GUILHERME WELTZ
VALOR GLOBAL: R\$ 110.199,94

DATA BASE (SINAPI): FEVEREIRO/2022
BDI = 28,45%

ITEM	SINAPI	SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNIT. SEM BDI	VALOR UNIT. COM BDI	VALOR TOTAL
1.0		INSTALAÇÕES					-
1.1	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2		225,00	289,01	-
2.0		MOVIMENTO DE TERRA					8.171,67
2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	M2	644,00	2,05	2,63	1.695,80
2.2	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO(COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM)	M3	96,60	52,19	67,04	6.475,88
3.0		PAVIMENTAÇÃO					36.751,29
3.1	Composição 01	PEDRA IRREGULAR	M2	644,00	23,74	30,49	19.636,34
3.2	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.279,00	0,73	0,94	5.887,72
3.3	Composição 02	PÓ DE PEDRA COM REJUNTAMENTO	M3	19,32	63,33	81,34	1.571,53
3.4	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO	M	161,00	38,49	49,44	7.959,91
3.5	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	M2	644,00	2,05	2,63	1.695,80
4.0		MICRODRENAGEM					45.788,12
4.1	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M		261,40	335,77	-
4.2	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	175,00	146,97	188,78	33.037,02
4.3	99293	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 1 M. AF_12/2020	M	8,50	1.167,87	1.500,13	12.751,10
5.0		SINALIZAÇÃO					1.393,88
5.1	13521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	4,00	74,25	95,37	381,50
5.2	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2		225,00	289,01	-
5.3	92335	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	6,20	114,29	146,81	910,19
5.4	Composição 03	BASE EM CONCRETO P/ FIXAÇÃO DE TUBOS AÇO (PLACAS)	M3	0,19	414,35	532,24	102,19
6.0		REGULARIZAÇÃO DE PASSEIOS					18.094,97
6.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	M2	241,50	2,05	2,63	635,92
6.2	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO(COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM)	M3	32,60	52,19	67,04	2.185,61
6.3	Composição 04	PISO TÁCTIL	M	161,00	15,59	20,03	3.224,45
6.4	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	13,28	672,32	863,60	11.470,70
6.5	4729	PEDRA BRITADA GRADUADA, CLASSIFICADA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	7,25	62,14	79,82	578,29
							Total= 110.199,94

LAJEADO DO BUGRE/RS, 14 de abril de 2022.

RUI CESAR SARETTA
ENGENHEIRO CIVIL CREA/RS 80.020-D

ROBERTO MACIEL SANTOS
PREFEITO MUNICIPAL