



PREFEITURA MUNICIPAL DE ENCANTADO

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Rua Monsenhor Scalabrini, nº1047 - Centro – Cep. 95960-000

Fone/Fax: (51)3751.0100 - CNPJ 88.349.238/0001-78

Obra: Execução Calçadas Avenida da Integração

Município: Encantado/RS

Endereço: Avenida da Integração - Linha Palmas - Encantado/RS

Data Base: 01/12/2023

BDI: 20,90%

Planilha Orçamentária

Item	Fonte	Código	Descrição dos Serviços	Unid.	Quant.	V.Unit.(R\$)	V.Unit.c/BDI	V.Total(R\$)
1.0 REGULARIZAÇÃO BASE, LASTRO DE BRITA COMPACTADA								
1.1	COMP.	001	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO - PREPARAÇÃO DA CANCHA COM COMPACTAÇÃO DO SOLO A PERCUSÃO (COD. REF. 97083)	M2	1.482,40	3,41	4,12	6.107,49
1.2	COMP.	002	MÃO DE OBRA PARA LASTRO COM BRITA COMPACTADA COM PLACA VIBRATÓRIA, APLICADO SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5CM - INCLUI PLACA VIBRATÓRIA - BRITA FORNECIDA PELO MUNICÍPIO	M2	1.482,40	4,96	6,00	8.894,40
Subtotal item 1.0								15.001,89
2.0 MEIO FIO, CALÇADA EM CONCRETO E PISO TÁTIL								
2.1	COMP.	003	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X12X10X30 CM, PARA VIAS URBANAS (COD. REF. 94273) - EXCETO MEIO-FIO FORNECIDO PELO MUNICÍPIO	M	300,00	21,42	25,90	7.770,00
2.2	COMP.	004	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM (COD. REF. 94993) - EXCETO CONCRETO USINADO FORNECIDO PELO MUNICÍPIO	M2	1.220,80	9,77	11,81	14.417,65
2.4	COMP.	005	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO c/ 2,00m C/ CORTADORA DE PISO C/ DISCO DE CORTE DIAMANTADO	M	610,40	1,17	1,41	860,66
2.3	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA (MAT. E MÃO DE OBRA)	M2	261,60	141,58	171,17	44.778,07
Subtotal item 2.0								67.826,38
Total Geral								82.828,27

Encantado, 16/02/2024

OBS.: TABELA SINAPI 12/2023 NÃO DESONERADO

Declaro que o percentual de encargos sociais utilizados no valor da mão-de-obra do orçamento são os encargos sociais praticados pelo SINAPI.

RESPONSÁVEL TÉCNICO ORÇAMENTO: ENGENHEIRO CIVIL ANA DELSA TRONCO CIVARDI - CREA/RS 37.522

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Obra: Execução de Calçadas junto a Avenida da Integração

Local: Avenida da Integração - Linha Palmas - Encantado/RS.

Área: 1220,80 m²

1.0 PREPARAÇÃO BASE			
1.1	REGULARIZAÇÃO/COMPACTAÇÃO BASE	882-10m (Ruas/Travessas) x 1,70m	= 1.482,40 m2
1.2	LASTRO COM BRITA COMPACTADA	882-10m (Ruas/Travessas) x 1,70m	= 1.482,40 m2
2.0 CALÇADAS			
2.1	ASSENTAMENTO MEIO FIO EM CONCRETO	previsao	= 300,00 m
2.2	CALÇADA DE CONCRETO	872m x (1,50-0,10)	= 420,00 m2
2.3	JUNTA CONTRAÇÃO CALÇADA	872m/2,00 x 1,40m (Espaçamento : 2,0m)	= 210,00 m
2.4	PISO PODOTÁTIL	882 x 0,30	= 90,00 m2

Encantado, 16/02/2024

 Ana Delsa Tronco Civardi
 CREA/RS 37.522