



Obra:
Pavimentação em Lajotas Sextavadas de Concreto - Escola Rio Sete
Endereço: Rio Sete - São Bonifácio/SC
Data: 15/09/2022

Bancos
SINAPI - 06/2022 - SC

BDI 1
21,50%

BDI 2
14,45%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos preços
unitário dos insumos de
mão de obra, de acordo
com as bases.

Planilha Orçamentária Sintética

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	BDI	VALOR UNITÁRIO C/ BDI	VALOR TOTAL	PESO (%)
1			Serviços Preliminares						2.168,15	2,45 %
1.1			Placa de Obra						2.168,15	2,45%
1.1.1	NES-01	PRÓPRIA	PLACA DE OBRA - N.22, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125 M, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	2,88	619,61	BDI 1	752,83	2.168,15	2,45 %
2			Drenagem Pluvial						27.143,32	30,70 %
2.1			Galerias						27.143,32	30,70%
2.1.1	NES-04	PRÓPRIA	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO DE 400 MM- JUNTA COM GEOTEXTIL	m	48,00	15,22	BDI 1	18,49	887,52	1,00 %
2.1.2	NES-02	PRÓPRIA	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO DE 300 MM- JUNTA COM GEOTEXTIL	m	14,00	9,09	BDI 1	11,04	154,56	0,17 %
2.1.3	NES-03	PRÓPRIA	BOCA DE CAPTAÇÃO SIMPLES COM BLOCOS CONCRETO E GRELHA DE FERRO FUNDIDO	un.	8,00	1.178,21	BDI 1	1.431,53	11.452,24	12,95 %
2.1.4	NES-08	PRÓPRIA	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO DE 1000 MM- JUNTA COM GEOTEXTIL	m	9,00	26,40	BDI 1	32,08	288,72	0,33 %
2.1.5	102740	SINAPI	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0º, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	un.	2,00	5.909,58	BDI 1	7.180,14	14.360,28	16,24 %
3			Pavimentação						37.525,67	42,45 %
3.1			Pavimentação em Lajota Sextavada de Concreto						37.525,67	42,45%
3.1.1	NES-07	PRÓPRIA	COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO PREDOMINANTE ARGILOSO	m²	1028,38	1,20	BDI 1	1,46	1.501,43	1,70 %
3.1.2	NES-05	PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO COM LAJOTA SEXTAVADA DE CONCRETO - LAJOTA FORNECIDA PELO CONTRATANTE	m²	1028,38	21,73	BDI 1	26,40	27.149,23	30,71 %
3.1.3	NES-06	PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE MEIO-FIO - MEIO-FIO FORNECIDO PELO CONTRATANTE	m	284,00	25,72	BDI 1	31,25	8.875,00	10,04 %
4			Sinalização Viária						5.490,58	6,21 %
4.1			Sinalização Horizontal e Vertical						5.490,58	6,21%
4.1.1	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	m	284,00	1,45	BDI 1	1,76	499,84	0,57 %
4.1.2	NES-09	PRÓPRIA	PLACA DE ADVERTÊNCIA 60X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - POSTE INCLUSO	un.	4,00	709,43	BDI 1	861,96	3.447,84	3,90 %
4.1.3	NES-10	PRÓPRIA	PLACA DE SINALIZAÇÃO CIRCULAR 60CM DIAM. - REGULAMENTAÇÃO - PINTURA REFLETIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - POSTE INCLUSO	un.	2,00	634,94	BDI 1	771,45	1.542,90	1,75 %

Município de São Bonifácio
CNPJ: 82.982.340/0001-39

5 Drenagem Pluvial - Materiais								6.532,30	7,39 %	
5.1 Galerias - Materiais								6.532,30	7,39%	
5.1.1	37451	SINAPI-I	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	m	48,00	43,00	BDI 2	49,21	2.362,08	2,67 %
5.1.2	37450	SINAPI-I	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	m	14,00	30,79	BDI 2	35,24	493,36	0,56 %
5.1.3	7753	SINAPI-I	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 1000 MM	m	9,00	356,96	BDI 2	408,54	3.676,86	4,16 %
6 Pavimentação - Materiais								9.545,24	10,80 %	
6.1 Pavimentação em Lajota Sextavada de Concreto - Materiais								9.545,24	10,80%	
6.1.1	4062	SINAPI-I	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M,*30 X 15* CM (H X L)	m	284,00	29,37	BDI 2	33,61	9.545,24	10,80 %
TOTAL								88.405,26	100,00%	

Importa o presente orçamento em: Oitenta e oito mil, quatrocentos e cinco reais e vinte e seis centavos
São Bonifácio, 15 de setembro de 2022

Nathan Ricardo Luiz
Eng. Civil - CREA/SC 174.738-0