

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA-MATERIAL e MÃO de OBRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CALÇADA EM BLOCOS INTERTRAVADOS

LOCALIZAÇÃO: Calçada ao redor da Praça Helmo Bayer Stroher

ÁREA TOTAL: 523 m²

SINAPI: DATA BASE out/2023

BDI ADOTADO (%): 20,73

[illegible]

1										SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1		Administração local			SINAPI		COMPOSIÇÃO2		un.		1,00		5.200,40		6.278,44		6.278,44		100,00%	
										TOTAL ITEM 01:										
										6.278,44		7,56%								

2	EXECUÇÃO DA CALÇADA									
2.1	Escavação	SINAPI	101136	m³	214,00	13,62	16,44	3.518,16	4,45%	
2.2	Execução e compactação de aterro	SINAPI	96386	m³	0,05	8,62	10,41	0,52	0,00%	
2.3	Transporte do aterro	SINAPI	97914	m³xkm	427,90	2,90	3,50	1.497,65	1,90%	
2.4	Compactação do solo	SINAPI	97084	m²	523,00	0,69	0,83	434,09	0,55%	
2.5	Exec. meio fio pré mold. (100x15x13x30cm), inclusive carga e transporte	SINAPI	94273	m	351,00	55,74	67,29	23.618,79	29,88%	
2.6	Execução de passeio com bloco intertravado (e=6cm, 35Mpa), incluso areia fina (0,6cm) e pó de pedra (5cm)	SINAPI	COMPOSICAO3	m²	523,00	73,67	88,94	46.515,62	58,88%	
2.7	Transporte de areia	SINAPI	97914	m³xkm	67,99	2,90	3,50	237,97	0,30%	
2.8	Transporte de pó de pedra	SINAPI	97914	m³xkm	594,13	2,90	3,50	2.079,46	2,63%	
2.9	Transporte de piso intertravado de concreto	SINAPI	96879	m³xkm	627,60	1,46	1,76	1.104,58	1,40%	
TOTAL ITEM 02:								R\$ 79.006,84	92,64%	

TOTAL DOS SERVIÇOS SEM BDI	R\$ 67.605,64	79,27%
VALOR TOTAL DO BDI	R\$ 17.679,64	20,73%
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$ 85.285,28	100,00%

Edison Luis Pulz
Matrícula 2265-9
Engenheiro Civil