

REVITALIZAÇÃO SANTA TEREZINHA - CALÇADAS															ORÇAMENTO				
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM PRINCÍPIOS																			
REVITALIZAÇÃO SANTA TEREZINHA																			
SANTA TEREZINHA																			
MAIO DE 2024																			
BDI: 24,23%																			
EMPREITADA GLOBAL																			
ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO DO PRODUTO / SERVIÇO					Quant.	Unid.	Valor Material	Valor Material C/ BDI	Valor Mão-de-Obra	Valor Mão-de-Obra C/ BDI	Valor Total Material	Valor Mão-de-Obra	Valor Total Geral				
1		SERVIÇOS INICIAIS																	
1.1	Composição 03	Placa metálica de obra em chapa de aço galvanizado (3,00X1,50m)					1,00	Unid.	1.192,56	1.481,52	108,64	134,96	1.481,52	134,96	1.616,48				
1.2	10776	Locação de container, 2,30X6,00mt, sem divisórias e sem sanitário					7,00	mês	759,37	943,37	0,00	0,00	6.603,59	0,00	6.603,59				
1.3	Composição 02	Administração local da obra					7,00	mês	291,60	362,25	8.130,90	10.101,02	2.535,75	70.707,14	73.242,89				
		Total item											8.085,11	134,96	81.462,96				
2		PAVIMENTAÇÃO DAS CALÇADAS																	
2.1	100576	Regularização e compactação do sub-leito					9071,00	m²	1,74	2,16	0,96	1,19	19.593,36	10.794,49	30.387,85				
2.2	96396	Sub-base com camada de brita graduada, espessura 10cm					907,10	m³	127,64	158,57	6,40	7,95	143.838,85	7.211,45	151.050,30				
2.3	95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30km					27213,00	m² x km	2,26	2,81	0,28	0,35	76.468,53	9.524,55	85.993,08				
2.4	Composição 01	Base em pó de pedra, compactado em placa vibratória - exclusiva carga e transporte, espessura 7cm					634,97	m³	86,98	108,06	27,56	34,24	68.614,86	21.741,37	90.356,23				
2.5	95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30km					19049,10	m² x km	2,26	2,81	0,28	0,35	53.527,97	6.667,19	60.195,16				
2.6	Cotação	Piso intertravado de concreto, dimensão 20x15x5 cm, espessura 5 cm, cor cinza (natural), com Toselo 5x5cm, pigmentado na cor grafite.					7611,60	m²	74,90	93,05	35,00	43,48	708.259,38	330.952,37	1.039.211,75				
2.7	Cotação	Piso intertravado de concreto, modelo tátil guia ou alerta, dimensão 20x10x5 cm, espessura 5 cm, pigmentado cor vermelho.					1459,40	m²	93,00	115,53	35,00	43,48	168.604,48	63.454,71	232.059,19				
2.8	100323	Areia ou pó de brita fino para variação e rejuntamento do pavimento (espessura 3 cm)					272,13	m³	119,69	148,69	44,06	54,74	40.463,01	14.896,40	55.359,41				
2.9	95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30km					8163,90	m² x km	2,26	2,81	0,28	0,35	22.940,56	2.857,37	25.797,93				
2.10	93358	Escavação manual de vala com profundidade até 1,30 mt					160,00	m³	22,64	28,13	65,97	81,95	4.500,80	13.112,00	17.612,80				
2.11	Cotação	Meio-fio de concreto pré-fabricado, 20x12x100cm, cor cinza (natural), rejuntado com argamassa					4000,00	m	28,50	35,41	16,00	19,88	141.640,00	79.520,00	221.160,00				
2.12	Cotação	Piso intertravado de concreto, dimensão 20x15x8 cm, espessura 8 cm, com Toselo 10x10 cm (ambos pigmentado cor branco) p/ Faixa de Pedestre					2313,58	m²	172,26	214,00	0,00	0,00	495.106,12	0,00	495.106,12				
2.13	Cotação	Pisante de concreto, formato triângulo, 60x40 cm pintado cor amarelo					50,00	unid.	148,92	185,00	0,00	0,00	9.250,00	0,00	9.250,00				
2.14	Cotação	Piso intertravado de concreto, dimensão 20x15x8 cm, espessura 8 cm, com Toselo 10x10 cm (ambos pigmentado cor grafite) p/ Faixa de Pedestre					500,00	m²	87,74	109,00	0,00	0,00	54.500,00	0,00	54.500,00				
		Total item											1.448.451,80	560.731,90	2.568.039,82				
3		SERVIÇOS FINAIS																	
3.1	99811	Limpeza final da obra com vassoura a seco					9071,00	m²	0,92	1,14	2,77	3,44	10.340,94	31.204,24	41.545,18				
		Total item											10.340,94	31.204,24	41.545,18				
													R\$ 1.466.877,85	R\$ 592.071,10	R\$ 2.691.047,96				



Edson Ramos
Arquiteto e Urbanista
CAU RS nº 86.288-1

ENCARGOS SOCIAIS ADOTADOS CONFORME ESTABELECIDO PELO SINAPI-RS.
REFERENCIA SINAPI-RS NÃO DESONERADO MAIO/2024
PREÇOS UNITÁRIOS SEM DESONERAÇÃO - BDI =24,23 %

ENCARGOS SOCIAIS ADOTADOS CONFORME ESTABELECIDO PELO SINAPI-RS.
REFERÊNCIA SINAPI-RS NÃO DESONERADO MAIO/2024
PREÇOS UNITÁRIOS SEM DESONERAÇÃO - BDI =24,23 %



Edson Ramos
Arquiteto e Urbanista
CAU RS nº 86.288-1