

Descrição do Orçamento	B.D.I.				Encargos Sociais
Registro de preço CALÇADAS ACESSÍVEIS	25,00%				0,0% - Desonerada

Planilha Orçamentária Sintética – CACHOEIRA DO SUL

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	valor unit. Sem BDI			Valor Unit com BDI			Total
						MO	MAT	TOTAL	M. O.	MAT	TOTAL	
1			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA/ REMOÇÃO DE MATERIAIS									R\$ 235.350,00
1.1	5501706	SICRO3	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM RETROESCAVADEIRA EM MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA	m³	10.000,00	0,79	5,95	6,74	0,99	7,44	8,43	R\$ 84.300,00
1.2	5502978	SICRO3	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL	m³	10.000,00	0,12	4,49	4,61	0,15	5,61	5,76	R\$ 57.600,00
1.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). PARA BOTA FORA OU ATERRO FORNECIDO PELA UFSM – DMT 3Km	m³xKm	30.000,00	0,24	2,14	2,38	0,30	2,68	2,98	R\$ 89.400,00
1.4	4011209	SICRO3	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO	m²	3.000,00	0,01	1,07	1,08	0,01	1,34	1,35	R\$ 4.050,00
2			REVESTIMENTOS -CALÇADAS									R\$ 841.815,40
2.1	94275	SINAPI	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	m	2.000,00	13,17	36,02	49,19	16,46	45,03	61,49	R\$ 122.980,00
2.2	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO.	m²	500,00	7,85	81,57	89,42	9,81	101,96	111,77	R\$ 55.885,00
2.3	94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	320,00	64,27	640,14	704,41	80,34	800,18	880,52	R\$ 281.766,40
2.4	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	m²	800,00	66,73	113,57	180,30	83,41	141,96	225,37	R\$ 180.296,00
2.5	96396	SINAPI	FORNECIMENTO DE MATERIAL, EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES	m³	400,00	5,33	121,25	126,58	6,66	151,56	158,22	R\$ 63.288,00
2.7	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS	m²	5.000,00	3,10	18,91	22,01	3,88	23,64	27,52	R\$ 137.600,00
											TOTAL	R\$ 1.077.165,40

COMPOSIÇÃO DO BDI ADOTADO PARA A OBRA/SERVIÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	SIGLA	TAXA %
1	Administração Central	AC	4,68
2	Seguros	S	0,40
3	Riscos e imprevistos	R	1,27
4	Garantias	G	0,40
5	Despesas Financeiras	DF	1,23
6	Lucro bruto	L	7,40
7	COFINS	I	3,00
8	PIS		0,65
9	ISS		3,50
	TOTAL		25,00
BDI=(((1+(AC+S+R+G)/100)x(1+DF/100)x(1+L/100)) / (1-I/100))-1)x100 = 25,00%			