

Descrição do Orçamento					B.D.I.				Encargos Sociais			
Registro de preço CALÇADAS ACESSÍVEIS					22,65				0,0% - Desonerada			
Planilha Orçamentária Sintética SANTA MARIA												
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									68.721,00
1.1	102290	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM RETROESCAVADEIRA EM MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA	m³	1500	5,63	2,26	7,89	7,04	2,83	9,87	14.805,00
1.2	0	proprio	FORNECIMENTO DE MATERIAL IMPORTADO PARA ATERRO ISC MAIOR 10% DE JAZIDA (COM TRANSPORTE ATE 30 KM)	m³	200	15,00	35,98	50,98	18,75	44,98	63,73	12.746,00
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	Unidade	3.000,00	1,52	0,87	2,39	1,90	1,09	2,99	8.970,00
1.4	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO	m²	5.000,00	1,00	1,20	2,20	1,25	1,50	2,75	13.750,00
1.5	0	proprio	CAÇAMBA ESTACIONARIA (3m3) tele entulho	Unidade	30,00	50,00	250,00	300,00	62,50	312,50	375,00	11.250,00
1.6	0	proprio	REMOÇÃO DE PARALELEPIPEDOS / SEXTAVADOS	m²	2.000,00	1,68	1,20	2,88	2,10	1,50	3,60	7.200,00
2			REVESTIMENTOS -CALÇADAS									677.456,00
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	500,00	15,00	31,72	46,72	18,75	39,65	58,40	29.200,00
2.2	94995 + 3645	SINAPI + ORSE	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO USINADO C25, ACABAMENTO POLIDO, ESPESSURA 7 CM. AF. 07/2016	m²	5.000,00	17,09	58,31	75,40	21,36	72,89	94,25	471.250,00
2.3	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO USINADO C25, ACABAMENTO POLIDO, ESPESSURA 8 CM, ARMADO malha 15x15 4.2mm	m²	300,00	17,09	73,31	90,40	21,36	91,64	113,00	33.900,00
2.4	2401003015	AGESUL	PISO COM PLACA CIMENTÍCIA DE ALTA RESISTÊNCIA, PODOTÁTIL, COLORIDO, DIRECIONAL OU DE ALERTA, 40 x 40 cm, e=2,5 cm, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (EM VOLUME).	m²	300,00	20,00	109,37	129,37	25,00	136,71	161,71	48.513,00
2.5	96396	SINAPI	FORNECIMENTO DE MATERIAL, EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES,	m³	200,00	18,72	93,54	112,26	23,40	116,93	140,33	28.066,00
2.6	101500	siurb infra	CURA QUIMICA DO CONCRETO	m2	5.300,00	0,55	1,52	2,07	0,69	1,90	2,59	13.727,00
2.7	98504	sinapi	Revestimento vegetal com grama em LEIVAS em superfícies planas	m²	2.000,00	9,04	12,08	21,12	11,30	15,10	26,40	52.800,00
											Totais ->	746.177,00

COMPOSIÇÃO DO BDI ADOTADO PARA A OBRA/SERVIÇO			
ITEM	DESCRIÇÃO	SIGLA	TAXA %
1	Administração Central	AC	4,01
2	Seguros	S	0,20
3	Riscos e imprevistos	R	0,56
4	Garantias	G	0,20
5	Despesas Financeiras	DF	1,11
6	Lucro bruto	L	7,30
7	COFINS	I	3,00
8	PIS		0,65
9	ISS		3,50
	TOTAL		22,65

$$BDI = (((1 + (AC + S + R + G) / 100) \times (1 + DF / 100) \times (1 + L / 100)) / (1 - I / 100) - 1) \times 100 = 22,65\%$$

NUP: 23081.092267/2022-81

Prioridade: Normal

Memorando de comunicação entre unidades administrativas

010 - Organização e Funcionamento

COMPONENTE

Ordem	Descrição	Nome do arquivo
7	Memorando de unidade administrativa (063.2)	ORÇAMENTO CALÇADAS SANTA MARIA.pdf

Assinaturas

30/08/2022 10:32:28

DANIEL BELLINASSO (Engenheiro-Area)

01.11.03.03.0.0 - SETOR DE OBRAS E FISCALIZAÇÃO - SOF

Código Verificador: 1785845

Código CRC: 3962e8a

Consulte em: <https://portal.ufsm.br/documentos/publico/autenticacao/assinaturas.html>

