

Número: 01/2025

Data Base: 07/2025 (Não Desonerado)

Estado: Santa Catarina

Obra: CALÇADA ESTAMPADA EM CONCRETO ARMADO

BDI SERVIÇO = 21,24 %

BDI INSUMOS = 14,68%



PLANILHA SINTÉTICA SIMPLES

SERVIÇOS

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unitário	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
1	Composição	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	15.000,00	R\$82,70	R\$100,27	R\$ 1.503.982,20
2	Composição	SINAPI	87299	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	600,00	R\$548,44	R\$664,93	R\$ 398.957,19
3	Composição	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	1.875,00	R\$113,04	R\$137,05	R\$ 256.968,18
4	Composição	SINAPI	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3.750,00	R\$16,19	R\$19,63	R\$ 73.607,84
5	Composição	SINAPI	89508	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	75,00	R\$18,09	R\$21,93	R\$ 1.644,92
6	Composição	SINAPI	89509	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	75,00	R\$24,31	R\$29,47	R\$ 2.210,51
7	Composição	SINAPI	89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	75,00	R\$41,08	R\$49,81	R\$ 3.735,40



8	Composição	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	75,00	R\$52,47	R\$63,61	R\$ 4.771,10
9	Composição	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE O SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	3.000,00	R\$205,73	R\$249,43	R\$ 748.281,16
10	Composição	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M³	900,00	R\$113,14	R\$137,17	R\$123.453,84
11	Composição	SINAPI	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CAÇAMBA DE ENTULHO)	M3	900,00	R\$25,80	R\$31,28	R\$28.151,93
12	Composição	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	900,00	R\$10,25	R\$12,43	R\$11.184,39
13	Composição	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3 * KM	900,00	R\$3,21	R\$3,89	R\$3.502,62
								Total Serviços	R\$3.160.451,28
INSUMOS									
Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unitário	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
14	Insumo	SINAPI	36178	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	UN	18.750,00	R\$12,59	R\$14,44	R\$ 270.716,48
15	Insumo	SINAPI	43146	ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTÍCIA PARA PISO DE CONCRETO	KG	37.500,00	R\$8,27	R\$9,48	R\$ 355.651,35
16	Insumo	SINAPI	43144	DESMOLDANTE PARA CONCRETO ESTAMPADO	KG	750,00	R\$35,12	R\$40,28	R\$ 30.206,71
								Total Insumo	R\$656.574,54

	Total Geral	R\$3.817.025,82
--	-------------	-----------------

