

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Empreendimento: **AMPLIAÇÃO DO CEI PEQUENO PRÍNCIPE**

Endereço: Rua Vereador Ivo Stulp, 100, Lote 01 da Quadra 44, Bairro Laje de Pedra, Saudades/SC

BDI Utilizado: 25,69%

ART nº 8850768-5

VALOR GLOBAL: **R\$ 68.339,11**

DATA BASE DO ORÇAMENTO 03/2024- DESONERADO

ITEM	TABELA	REFERENCIA	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR COM BDI	VALOR TOTAL
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>R\$ 1.668,64</b>	
1.1	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA ADESIVADA, DE *1,5x3,00* M	M2	4,50	250,00	314,21	R\$ 1.413,95
1.2	CREA/SC	TABELA	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART -EXECUÇÃO DE SERVIÇOS	UND	1,00	254,69	254,69	R\$ 254,69
<b>2</b>	<b>DEMOLIÇÕES</b>						<b>R\$ 1.368,47</b>	
2.1	COMPOSICAO	C1	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO (SEM REAPROVEITAMENTO)	M2	39,62	27,48	34,54	R\$ 1.368,47
<b>3</b>	<b>ESTRUTURA METÁLICA E COBERTURA</b>						<b>R\$ 35.625,62</b>	
3.1	SINAPI	100775	ESTRUTURA TRELIÇADA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	396,73	17,22	21,64	R\$ 8.585,24
3.2	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	74,46	62,37	78,39	R\$ 5.836,92
3.3	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	74,46	188,18	236,51	R\$ 17.610,53
3.4	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	22,25	62,37	78,39	R\$ 1.744,18
3.5	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	22,25	66,11	83,09	R\$ 1.848,75
<b>4</b>	<b>PAVIMENTAÇÕES</b>						<b>R\$ 23.989,09</b>	
4.1	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	5,96	217,20	272,99	R\$ 1.627,02
4.2	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	119,15	89,75	112,80	R\$ 13.440,12
4.3	SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	119,15	40,22	50,55	R\$ 6.023,03
4.4	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	119,15	19,36	24,33	R\$ 2.898,92
<b>5</b>	<b>INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>						<b>R\$ 5.142,98</b>	
5.1	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	3,34	51,52	64,75	R\$ 216,27
5.2	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	4,99	79,67	100,13	R\$ 499,65
5.3	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	4,47	24,52	30,81	R\$ 137,72
5.4	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	66,58	44,98	56,53	R\$ 3.763,77
5.5	SINAPI	89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	5,00	33,15	41,66	R\$ 208,30
5.5	SINAPI	89531	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2,00	34,04	42,78	R\$ 85,56
5.6	SINAPI	89571	TÊ, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	3,00	61,46	77,24	R\$ 231,72
<b>6</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>						<b>R\$ 544,31</b>	
6.1	COMPOSICAO	C2	LIMPEZA FINAL DA OBRA (BASE IPPUJ C10.96.05.05.015)	M2	119,15	3,65	4,57	R\$ 544,31
<b>VALOR TOTAL</b>							<b>R\$ 68.339,11</b>	

**JULIANO DE LIMA**

Engenheiro Civil - CREA/SC 147.428-0



**FORMATO ENGENHARIA LTDA**  
CNPJ: 04.265.445/0001-54  
PINHALZINHO/SC