



Obra
EM PROF. SILVIA PRAZERES DE CARVALHO - CORTINAS ETAPA 01

Bancos
SINAPI - 07/2019 - Santa
Catarina

B.D.I.
23,33%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 114,03%
Mensalista: 71,88%

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES									37.271,82	30,90 %
1.1			SERVIÇOS INICIAIS									11.187,54	9,28 %
1.1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	2	320,86	63,37	332,34	395,71	126,74	664,68	791,42	0,66 %
1.1.2	74220/001	SINAPI	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	m²	149,52	56,38	46,12	23,41	69,53	6.895,86	3.500,26	10.396,12	8,62 %
1.2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL									26.084,28	21,63 %
1.2.1	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	99,14	121,08	1,18	122,26	1.937,28	18,88	1.956,16	1,62 %
1.2.2	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2	9.781,94	11.737,43	326,63	12.064,06	23.474,86	653,25	24.128,12	20,01 %
2			INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS									10.481,12	8,69 %
2.1			INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS									9.747,80	8,08 %
2.1.1	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	4	743,49	196,10	720,84	916,94	784,40	2.883,36	3.667,76	3,04 %
2.1.2	93582	SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	m²	9	210,15	68,56	190,61	259,17	617,04	1.715,49	2.332,53	1,93 %
2.1.3	93583	SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	m²	9	337,63	118,38	298,01	416,39	1.065,42	2.682,09	3.747,51	3,11 %
2.2			LOCAÇÃO DA OBRA									733,32	0,61 %
2.2.1	73992/001	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	m²	47,22	12,60	5,88	9,65	15,53	277,65	455,67	733,32	0,61 %
3			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA									3.024,42	2,51 %
3.1			PREPARO DO TERRENO									3.024,42	2,51 %
3.1.1	72915	SINAPI	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	m³	45,72	10,56	3,86	9,16	13,02	176,47	418,80	595,27	0,49 %
3.1.2	73964/006	SINAPI	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	m³	39,46	49,92	52,02	9,54	61,56	2.052,70	376,45	2.429,15	2,01 %
4			INFRAESTRUTURA									30.266,20	25,09 %

Proeng Engenharia e Arquitetura CNPJ: 17.607.440/0001-04

Celso Zanoni Filho
Eng. Civil CREA/SC 61.511-0