



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
MUNICÍPIO DE ITACURUBI

DADOS DO ORÇAMENTO		
Data-Referência (SINAPI Porto Alegre)		mai/23
BDI NÃO DESONERADO		20,35%
Encargos sociais	Horista	83,34%
	Mensalista	46,32%

Obra: Quadra poliesportiva  
Proponente: Município de Itacurubi - RS

Área: 495,00 m<sup>2</sup>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI) (R\$)	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES E GERAIS							R\$ 3.657,93
1.1	SINAPI	4813-1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125" M	M2	2,25	R\$ 250,00	20,35%	R\$ 300,88	R\$ 676,97
1.2	SINAPI	99061	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018 - A CADA 3,00M DE DISTÂNCIA	UN	26,00	R\$ 87,46	20,35%	R\$ 105,26	R\$ 2.736,71
1.3	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	495,00	R\$ 0,41	20,35%	R\$ 0,49	R\$ 244,25
2.0		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							R\$ 2.509,82
2.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	24,75	R\$ 84,26	20,35%	R\$ 101,41	R\$ 2.509,82
3.0		PISO							R\$ 115.853,29
3.1	SINAPI	103076	EXECUÇÃO DE LAJE SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	495,00	R\$ 143,45	20,35%	R\$ 172,64	R\$ 85.457,83
3.2	COMPOSIÇÃO	001	EXECUÇÃO DAS JUNTAS DE DILATAÇÃO PARA PISOS DE CONCRETO	M	60,00	R\$ 46,31	20,35%	R\$ 55,73	R\$ 3.344,05
3.3	SINAPI	98577	TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE À BASE DE SILICONE. AF_06/2018	M	66,00	R\$ 46,49	20,35%	R\$ 55,95	R\$ 3.692,75
3.4	SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	495,00	R\$ 39,21	20,35%	R\$ 47,19	R\$ 23.358,67
4.0		PINTURA							R\$ 29.447,61
4.1	SINAPI	102488	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	M2	495,00	R\$ 3,39	20,35%	R\$ 4,08	R\$ 2.019,53
4.2	COMPOSIÇÃO	002	PINTURA DE PISO COM TINTA BORRACHA CLORADA, APLICAÇÃO MANUAL, DUAS DEMÃOS	M2	495,00	R\$ 39,15	20,35%	R\$ 47,12	R\$ 23.322,93
4.3	SINAPI	102505	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM BORRACHA CLORADA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	347,00	R\$ 9,83	20,35%	R\$ 11,83	R\$ 4.105,15
5.0		EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS							R\$ 81.077,77
5.1	SINAPI	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,00	R\$ 5.078,66	20,35%	R\$ 6.112,17	R\$ 6.112,17
5.2	SINAPI	25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1,00	R\$ 3.083,19	20,35%	R\$ 3.710,62	R\$ 3.710,62
5.3	SINAPI	103769	PAR DE TABELAS DE BASQUETE DE COMPENSADO NAVAL, COM AROS E REDES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	1,00	R\$ 5.600,04	20,35%	R\$ 6.739,65	R\$ 6.739,65
5.4	COMPOSIÇÃO	003	PAR DE ESTRUTURA METÁLICA PARA FIXAÇÃO DE TABELA DE BASQUETE COM PERFIL U ENRIJECIDO, TRELIÇADA, COM CONTRAVENTAMENTO E AVANÇO DE 2,20M - FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO (INCLUI-SE CHUMBADORES NA BASE E PARAFUSOS PARABOLT PARA FIXAÇÃO DA TABELA)	CJ	1,00	R\$ 3.414,16	20,35%	R\$ 4.108,94	R\$ 4.108,94
5.5	SINAPI	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	323,40	R\$ 153,14	20,35%	R\$ 184,30	R\$ 59.603,91
5.6	COMPOSIÇÃO	004	PORTÃO 1,00X2,10M DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" E TELA DE ARAME GALVANIZADO	UN	1,00	R\$ 666,79	20,35%	R\$ 802,48	R\$ 802,48
TOTAL									R\$ 232.546,42

Declaro que os custos unitários adotados atendem ao regime de contribuição previdenciária, e NÃO DESONERADO sendo esta a alternativa mais adequada para a Administração Pública, e que o detalhamento de encargos sociais atendem ao estabelecido no SINAPI para o estado do RS, desta unidade da federação, para mão-de-obra horista e mensalista.

Itacurubi, 06 de Julho de 2023.

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:

Carolina Franco Budel  
Engenheira Civil  
CREA RS 243252

Gelso dos Santos Soares  
Prefeito Municipal de Itacurubi