

**MUNICÍPIO:** PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

**PROJETO:** Reforma de Quadra anexa ao Estádio Municipal Otávio Pinheiro Gomes

**LOCAL:** Av. São Lucas, nº 50 – B. Imaculada Conceição

**REGIÃO E DATA BASE:** Região Central - dezembro/2021

**BDI Calculado:** 27,64%

**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 3 meses

**Planilhas de Referência:** SETOP 10/21, SINAPI 12/21, SUDECAP 12/21

Item	Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade Prevista (A)	Preço Unitário (R\$) (B)	Preço Unitário + BDI (R\$) (C)	Valor previsto total (R\$) (Ax C)
<b>1</b>		<b>Serviços Preliminares</b>					<b>3.590,48</b>
1.1	ED-16349 - SETOP	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TERMICO, TIPO 2, PARA ESCRITÓRIO DE OBRA COM SANITÁRIO CONTENDO UM (1) VASO SANITÁRIO E UM (1) LAVATÓRIO, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE AR CONDICIONADO E LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	1,00	758,21	967,78	967,78
1.2	ED-50137 - SETOP	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E TRANSPORTE COM CAMINHÃO GUINDAUTO (MUNCK)	UNID	1,00	680,00	867,95	867,95
1.3	ED-16357 - SETOP	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 2	UNID	1,00	518,10	661,30	661,30
1.4	ED-16660 - SETOP	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	M2	4,50	190,37	242,99	1.093,45
<b>2</b>		<b>Mobilização e desmobilização de Obra</b>					<b>998,19</b>
2.1	ED-50392 - SETOP	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA - OBRAS ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00 (0,5%)	%	1,00	782,03	998,19	998,19
<b>3</b>		<b>Piso da quadra</b>					<b>98.884,81</b>
3.1	94995 - SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF _07/2016	M2	586,04	97,94	125,01	73.261,22
3.2	ED-50619 - SETOP	POLIMENTO MECÂNICO DE PISO EM CONCRETO COM NIVELAMENTO A LASER (NÍVEL ZERO)	M2	586,04	14,50	18,51	10.846,31
3.3	ED-50463 - SETOP	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM QUADRAS ESPORTIVA, QUATRO (4) DEMÃOS	M2	586,04	17,78	22,69	13.299,82
3.4	ED-50462 - SETOP	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM FAIXA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA, QUATRO (4) DEMÃOS, FAIXA COM LARGURA DE 5 CM	M	312,00	3,71	4,74	1.477,46
<b>4</b>		<b>Alambrado</b>					<b>34.926,21</b>
4.1	CPU 004	RETIRADA DE TELA DE ARAME GALVANIZADO	M²	254,40	4,18	5,34	1.357,31
4.2	CPU 002	PONTO DE SOLDA EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO, ESPESSURA=1/4". (Pontos com comprimento de 1 à 20 cm)	PT	30,00	20,90	26,68	800,30
4.3	CPU 007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO ACO GALVANIZADO DN 2", E = *3,65* MM, INCLUSIVE SOLDA	M	35,00	116,53	148,74	5.205,86
4.4	CPU 005	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA	M	366,80	2,64	3,37	1.236,00
4.5	ED-50496 - SETOP	PINTURA ESMALTE EM TUBO GALVANIZADO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M	366,80	17,17	21,92	8.038,71
4.6	CPU 003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M²	254,40	60,50	77,22	19.645,33
<b>5</b>		<b>Acessórios</b>					<b>9.326,91</b>
5.1	18.02.13 - SUDECAP	REDE VOLEY COM MASTROS DE TUBOS F.G. D=76MM - SEM PEDESTAL	CJ	1,00	1.502,70	1.918,05	1.918,05
5.2	18.02.23 - SUDECAP	TABELA BASQUETE OFICIAL C/ESTR. SUPORTE PISO	unid.	2,00	2.023,54	2.582,85	5.165,69
5.3	18.02.05 - SUDECAP	TRAVE FUTEBOL SALAO F.G. D=76MM C/REDE NYLON DUPLO	unid.	2,00	878,71	1.121,59	2.243,17
<b>6</b>		<b>Alvenarias e Arquibancadas</b>					<b>538,59</b>
6.1	ED-50505 - SETOP	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	M²	28,00	2,64	3,37	94,35
6.2	ED-50451 - SETOP	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M²	28,00	12,43	15,87	444,24
<b>7</b>		<b>Instalações Elétricas da quadra</b>					<b>5.339,68</b>
7.1	CPU 006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR DE LED PARA CAMPO/QUADRA DE 100W	unid.	8,00	219,41	280,05	2.240,44
7.2	ED-48956 - SETOP	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 4 MM², 70°C, 450/750V	M	200,00	5,79	7,39	1.478,07
7.3	ED-48961 - SETOP	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 6 MM², 70°C, 450/750V	M	100,00	8,27	10,56	1.055,58

**PLANILHA DE ORÇAMENTO**
**MUNICÍPIO:** PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

**PROJETO:** Reforma de Quadra anexa ao Estádio Municipal Otávio Pinheiro Gomes

**LOCAL:** Av. São Lucas, nº 50 – B. Imaculada Conceição

**REGIÃO E DATA BASE:** Região Central - dezembro/2021

**BDI Calculado:** 27,64%

**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 3 meses

**Planilhas de Referência:** SETOP 10/21, SINAPI 12/21, SUDECAP 12/21

Item	Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade Prevista (A)	Preço Unitário (R\$) (B)	Preço Unitário + BDI (R\$) (C)	Valor previsto total (R\$) (Ax C)
7.4	ED-49233 - SETOP	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 30A	U	3,00	18,09	23,09	69,27
7.5	ED-49240 - SETOP	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 25A	U	3,00	53,93	68,84	206,51
7.6	ED-49241 - SETOP	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 30A	U	3,00	53,93	68,84	206,51
7.7	ED-49245 - SETOP	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 60A	U	1,00	65,26	83,30	83,30
<b>8</b>		<b>Limpeza</b>					<b>3.799,95</b>
8.1	ED-50266 - SETOP	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m²	586,04	5,08	6,48	3.799,95
<b>Valor total da obra</b>							<b>157.404,82</b>

SARZEDO, 21 DE FEVEREIRO DE 2022

---

 RESPONSÁVEL TÉCNICO