



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE FERVEDOURO
CNPJ: 26.139.790/0001-84
Secretaria Municipal de Obras Públicas

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

DATA: 25/04/2024

LOCAL: DISTRITO DO SAMAMBAIA

FORMA DE EXECUÇÃO:

REFERÊNCIA: SINAPI FEVEREIRO/2024 - SETOP AGOSTO/2023 NÃO DESONERADA

() DIRETA (x) INDIRETA

PRAZO DE EXECUÇÃO: 60 dias

BDI 1 24,18%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/	BDI	PREÇO UNITÁRIO C/	PREÇO TOTAL S/ BDI	PREÇO TOTAL
1.	COBERTURA E FECHAMENTO DE QUADRA POLIESPORTIVA								R\$ 242.075,87	R\$ 300.615,03
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1.1.	SERVIÇO PRELIMINARES								R\$ 1.396,17	R\$ 1.733,76
1.1.1.1	SETOP	ED-16660	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	R\$ 310,26	BDI 1	R\$ 385,28	R\$ 1.396,17	R\$ 1.733,76
1.2.	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								R\$ 1.059,54	R\$ 1.315,75
1.2.1	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	M3	13,44	R\$ 67,39	BDI 1	R\$ 83,68	R\$ 905,72	R\$ 1.124,66
1.2.2	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	8,96	R\$ 6,03	BDI 1	R\$ 7,49	R\$ 54,03	R\$ 67,11
1.2.3	SINAPI	97918	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, TXKM DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	50,40	R\$ 1,98	BDI 1	R\$ 2,46	R\$ 99,79	R\$ 123,98
1.3.	FUNDAÇÃO (VIGA BALDRAME E BLOCOS)								R\$ 14.106,21	R\$ 17.516,75
1.3.1	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM KG - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	92,00	R\$ 18,93	BDI 1	R\$ 23,51	R\$ 1.741,56	R\$ 2.162,92
1.3.2	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	258,00	R\$ 13,16	BDI 1	R\$ 16,34	R\$ 3.395,28	R\$ 4.215,72
1.3.3	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	12,88	R\$ 696,38	BDI 1	R\$ 864,76	R\$ 8.969,37	R\$ 11.138,11
1.4.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
	TODA INSTALAÇÃO SERÁ EXECUTADA PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE FERVEDOURO									
1.5.	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS								R\$ 8.653,92	R\$ 10.746,25
1.5.1	SINAPI	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	30,00	R\$ 65,09	BDI 1	R\$ 80,83	R\$ 1.952,70	R\$ 2.424,90



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE FERVEDOURO
CNPJ: 26.139.790/0001-84
Secretaria Municipal de Obras Públicas

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

DATA: 25/04/2024

LOCAL: DISTRITO DO SAMAMBAIA

FORMA DE EXECUÇÃO:

REFERÊNCIA: SINAPI FEVEREIRO/2024 - SETOP AGOSTO/2023 NÃO DESONERADA

() DIRETA (x) INDIRETA

PRAZO DE EXECUÇÃO: 60 dias

BDI 1 24,18%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/	BDI	PREÇO UNITÁRIO C/	PREÇO TOTAL S/ BDI	PREÇO TOTAL
1.5.2	SINAPI	89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UNID.	8,00	R\$ 124,19	BDI 1	R\$ 154,22	R\$ 993,52	R\$ 1.233,76
1.5.3	SETOP	ED-50657	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 60CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	M	60,10	R\$ 94,97	BDI 1	R\$ 117,93	R\$ 5.707,70	R\$ 7.087,59
1.6.			COBERTURA						R\$ 216.860,03	R\$ 269.302,52
1.6.1	SETOP	ED-20573	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA E ENGRADAMENTO METÁLICO PARA TELHADO EM ARCO DE QUADRA POLIESPORTIVA EM AÇO, COBERTURA EM ARCO PADRÃO DA QUADRA ESCOLAR, EXCLUSIVE TELHA, INCLUSIVE PILAR METÁLICO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM, APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO, UMA (1) DEMÃO E PINTURA ESMALTE, DUAS (2) DEMÃOS (COR CINZA PLATINA)	M2	557,35	R\$ 291,88	BDI 1	R\$ 362,46	R\$ 162.679,32	R\$ 202.017,08
1.6.2	SINAPI-I	7243	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	788,50	R\$ 57,59	BDI 1	R\$ 71,52	R\$ 45.409,72	R\$ 56.393,52
1.6.3	SETOP	ED-48402	COLOCAÇÃO DE CUMEEIRA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL E = 0,50 MM, SIMPLES	M	30,05	R\$ 291,88	BDI 1	R\$ 362,46	R\$ 8.770,99	R\$ 10.891,92
TOTAL GERAL									R\$ 242.075,87	R\$ 300.615,03

OBS: O PORTÃO DE ACESSO A QUADRA SERÁ DESLOCADO EM VIRTUDE DA EXECUÇÃO DOS PILARES E SERÁ REAPROVEITADO.



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE FERVEDOURO
CNPJ: 26.139.790/0001-84
Secretaria Municipal de Obras Públicas

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

DATA: 25/04/2024

LOCAL: DISTRITO DO SAMAMBAIA					FORMA DE EXECUÇÃO:					
REFERÊNCIA: SINAPI FEVEREIRO/2024 - SETOP AGOSTO/2023 NÃO DESONERADA					()	DIRETA		(x)	INDIRETA	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 60 dias								BDI 1		24,18%
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/	BDI	PREÇO UNITÁRIO C/	PREÇO TOTAL S/ BDI	PREÇO TOTAL