PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO
				REFORMA BARCHET

PROPONENTE / TOMADOR	MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DONA FRANCISCA	DONA FRANCISCA	RUA DO COMÉRCIO, 619	REFORMA BARCHET

DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
dez-23	Não	Porto Alegre / RS	REFORMA BARCHET	22,00%				

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (R$)	Preço Total (R$)
			REFORMA BARCHET						190.019,00
1.			REFORMA BARCHET					-	190.019,00
1.1.			Demolição de muro na lateral e na frente do antigo posto de saúde (ao lado da escola)					-	130,73
1.1.0.1.	SINAPI	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,97	110,47	BDI 1	134,77	130,73
1.2.			Construção de mureta ao lado da quadra de areia e acesso					-	17.635,46
1.2.1.			Estacas					-	2.671,64
1.2.1.1.	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	25,50	85,88	BDI 1	104,77	2.671,64
1.2.2.			Vigas de fundação (MURETA) (20x40cm com 59,90m de comprimento)					-	12.609,54
1.2.2.1.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	47,92	65,94	BDI 1	80,45	3.855,16
1.2.2.2.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	147,83	11,43	BDI 1	13,94	2.060,75
1.2.2.3.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	67,76	14,31	BDI 1	17,46	1.183,09
1.2.2.4.	SINAPI	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	4,80	941,01	BDI 1	1.148,03	5.510,54
1.2.3.			Pintura da mureta nova e mureta na frente da escola					-	2.354,28
1.2.3.1.	COMPOSIÇÃO	102488/A1	PREPARO DE PAREDES PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA	M2	84,90	9,08	BDI 1	11,08	940,69
1.2.3.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	84,90	13,65	BDI 1	16,65	1.413,59
1.3.			Movimentação de terra					-	259,44
1.3.1.			Escavação e regularição de solo em frente ao posto de saúde					-	259,44
1.3.1.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	2,40	88,61	BDI 1	108,10	259,44
1.4.			Concretagem da nova pracinha					-	68.975,21
1.4.0.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	355,90	2,68	BDI 1	3,27	1.163,79
1.4.0.2.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	35,59	117,58	BDI 1	143,45	5.105,39
1.4.0.3.	SINAPI ADAPTADA	103913/A1	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 8,0CM	M2	355,90	106,18	BDI 1	129,54	46.103,29
1.4.0.4.	SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	355,90	38,24	BDI 1	46,65	16.602,74
1.5.			Cercamento da nova pracinha					-	76.683,51
1.5.0.1.	SINAPI	001	RETIRADA DE GRADES METÁLICAS, COM REAPROVEITAMENTO	M	25,00	11,89	BDI 1	14,51	362,75
1.5.0.2.	COTAÇÃO	COT 02	86,10M DE CERCA DE PVC COM 1,80M DE ALTURA, SENDO QUE NESTA MEDIDA ESTÁ INCLUSO UM PORTÃO DE CORRER DE 3,80M DE VÃO, JUNTAMENTE COM A EXECUÇÃO DA BASE PARA APOIO DOS TRILHOS DO PORTÃO DE CORRER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CONJUNTO	1,00	62.558,00	BDI 1	76.320,76	76.320,76
1.6.			Ampliação de cobertura em frente a escola					-	9.589,20

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (R$)	Preço Total (R$)
1.6.0.1.	COTAÇÃO	COT 01	ESTRUTURA METÁLICA PARA AMPLIAÇÃO DA COBERTURA MEDINDO 3,80M DE LARGURA, 2,60M DE ALTURA, 2,00M DE TELHADO EM ALUZINC E PILARES EM METALÃO 100X100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	1,00	7.860,00	BDI 1	9.589,20	9.589,20
1.7.			**ANTIGO POSTO DE SAÚDE**					-	**13.732,20**
1.7.1.			**SUBSTITUIÇÃO DE PORTA EXISTENTES**					-	**10.073,78**
1.7.1.1.	COMPOSIÇÃO	97644/A1	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	M2	7,56	18,67	BDI 1	22,78	172,22
1.7.1.2.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,68	1.073,55	BDI 1	1.309,73	2.200,35
1.7.1.3.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,52	1.073,55	BDI 1	1.309,73	3.300,52
1.7.1.4.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,36	1.073,55	BDI 1	1.309,73	4.400,69
1.7.2.			**PINTURA DAS JANELAS EXISTENTES**					-	**299,76**
1.7.2.1.	COMPOSIÇÃO	102488/A2	PREPARO DE JANELAS PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA	M2	4,08	9,96	BDI 1	12,15	49,57
1.7.2.2.	SINAPI	100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	8,16	25,13	BDI 1	30,66	250,19
1.7.3.			**PINTURA DAS PAREDES EXTERNAS E INTERNAS**					-	**3.358,66**
1.7.3.1.	COMPOSIÇÃO	102488/A1	PREPARO DE PAREDES PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA	M2	121,12	9,08	BDI 1	11,08	1.342,01
1.7.3.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	121,12	13,65	BDI 1	16,65	2.016,65
1.8.			**LIMPEZA FINAL DA OBRA**					-	**3.013,25**
1.8.0.1.	COMPOSIÇÃO	99804/A1	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	448,40	5,51	BDI 1	6,72	3.013,25

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

DONA FRANCISCA
Local

07 de março de 2024
Data

Nome: DYEF LUCAS G. BITTENCOURT
Título: ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CAU 229.057
ART/RRT: 13061287

Nome:
Título:
CREA/CAU
ART/RRT: