



PO - PLANILHA ORÇAMENTARIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR MCIDADANIA	PROGRAMA	ACÇÃO / MODALIDADE CONTRATO DE REPASSE	OBJETO GINASIO MUNICIPAL (2a ETAPA)				
PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTALEZA DOS VALOS	MUNICÍPIO / UF FORTALEZA DOS VALOS/RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO RUA LIBRELOTTO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO					
DATA BASE jun-23	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 1 26,72%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
0									255.732,75
1.			MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS						2.168,54
1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	302,42	BDI 1	383,23	1.724,54
1.2.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	100,00	3,50	BDI 1	4,44	444,00
2.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						3.164,04
2.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	24,35	102,54	BDI 1	129,94	3.164,04
3.			FUNDAÇÃO						26.830,08
3.1.	SINAPI	96556	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	24,00	588,65	BDI 1	745,94	17.902,56
3.2.	SINAPI	95576	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	88,80	13,07	BDI 1	16,56	1.470,53
3.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	12,10	486,33	BDI 1	616,28	7.456,99
4.			ESTRUTURA						89.631,67
4.1.	SINAPI	97736	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	23,85	1.481,31	BDI 1	1.877,12	44.769,31
4.2.	SINAPI	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	15,80	2.240,68	BDI 1	2.839,39	44.862,36
5.			COBERTURA						90.521,16
5.1.	SINAPI	100775	ESTRUTURA TRELIXADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	855,34	17,86	BDI 1	22,63	19.356,34
5.2.	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	425,22	64,01	BDI 1	81,11	34.489,59
5.3.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	425,22	68,06	BDI 1	86,25	36.675,23
6.			ALVENARIA - MURO						9.763,87
6.1.	SINAPI	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	15,20	506,91	BDI 1	642,36	9.763,87
7.			PISO						23.601,37
7.1.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	21,26	117,75	BDI 1	149,21	3.172,20
7.2.	SINAPI	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_02/2022_PS	M3	25,51	631,97	BDI 1	800,83	20.429,17
8.			REVESTIMENTOS						10.052,02
8.1.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	506,91	4,38	BDI 1	5,55	2.813,35
8.2.	SINAPI	87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	506,91	11,27	BDI 1	14,28	7.238,67

JMF

1

[Handwritten signature]

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
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.

FORTALEZA DOS VALOS/RS
 Local
 19 de julho de 2023
 Data

[Signature]
 Nome: DIOGENES RUBERT LIBRELOTTO
 Título: ARQUITETO E URBANISTA
 CREA/CAU CAU/RS 37.973-5
 ART/RRT:

Diógenes Rubert Librelotto
 Arquiteto e Urbanista
 CAU/RS 37.973-5

[Signature]
 Nome: MARCIA ROSSATTO FREDI
 Título: PREFEITA MUNICIPAL
 CREA/CAU
 ART/RRT:

Marcia Rossatto Fredi
 Prefeita
 CPF: 513.301.130/04