



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO															
PROPOSTANTE / TOMADOR					MUNICÍPIO / UF					LOCALIDADE / ENDEREÇO					APELIDO DO EMPREENDIMENTO				
PREFEITURA MUNICIPAL DE QUINZE DE NOVENBRO					QUINZE DE NOVENBRO/RS					RUA DONA ETELVINA					COBERTURA ARQUIBANCADA				
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE							BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5					
jul-23	Não	Porto Alegre / RS	COBERTURA DA ARQUIBANCADA NO ESPORTE CLUBE QUINZE DE NOVENBRO							22,88%	15,04%	16,69%							

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
COBERTURA DA ARQUIBANCADA NO ESPORTE CLUBE QUINZE DE NOVENBRO									95.171,96
1. FUNDAÇÃO E PILARES									3.247,16
1.1.	SINAPI	97736	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	1,61	1.559,91	BDI 1	1.916,82	3.086,08
1.2.	SINAPI	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	1,12	8,89	BDI 1	10,92	12,23
1.3.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,26	465,91	BDI 1	572,51	148,85
2. ESTRUTURA METÁLICA									28.073,60
2.1.	SINAPI	92612	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 8 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	7,00	1.893,01	BDI 1	2.326,13	16.282,91
2.2.	SINAPI	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). AF_07/2019	KG	638,37	15,03	BDI 1	18,47	11.790,69
3. COBERTURA									21.483,57
3.1.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	260,47	67,12	BDI 1	82,48	21.483,57
4. PROJETO ELÉTRICO									3.758,28
4.1.	SINAPI-I	940	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	320,00	5,71	BDI 1	7,02	2.246,40
4.2.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	55,47	BDI 1	68,16	408,96
4.3.	MERCADO		LÂMPADA LED BULBO 100W E40 6500k ALTA POTENCIA	UN	12,00	69,90	BDI 1	85,89	1.030,68
4.4.	MERCADO		SUPORTE PARA LAMPADA DE LED	UN	12,00	4,90	BDI 1	6,02	72,24
5. REFORMA NO BANHEIRO FEMININO E MASCULINO									6.708,22
5.1.	SINAPI-I	36238	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	M2	25,20	30,68	BDI 1	37,70	950,04
5.2.	SINAPI	93393	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC 1, APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	75,57	49,90	BDI 1	61,32	4.633,95
5.3.	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	22,78	25,23	BDI 1	31,00	706,18
5.4.	SINAPI-I	35693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	L	9,08	13,66	BDI 1	16,79	152,45
5.5.	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	27,02	BDI 1	33,20	265,60
6. FECHAMENTO NO ENTORNO DA QUADRA COM TELA									6.900,30
6.1.	MERCADO		TELA DE PROTEÇÃO FABRICADA EM FIO DE NYLON OU POLIESTER, MALHA 13X13 OU 15X15CM - INCLUSO TODO O MATERIAL (REDE, GANCHOS, GRAMPOS, PARAFUSOS, ESPIAS...) E MÃO-DE-OBRA	M2	306,00	18,35	BDI 1	22,55	6.900,30
7. PINTURA DA QUADRA DE ESPORTE									14.074,20
7.1.	SINAPI	102504	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	180,00	9,51	BDI 1	11,69	2.104,20

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
7.2.	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	630,00	15,46	BDI 1	19,00	11.970,00
8.			CONTRAPISO EM CONCRETO					-	10.926,63
8.1.	SINAPI	87702	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	M2	152,50	58,31	BDI 1	71,65	10.926,63

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.

QUINZE DE NOVOEMBRO/RS
 Local
 14 de setembro de 2023
 Data

Nome: ALEXANDRA PEUKERT
 Título: ENGENHEIRA CIVIL
 CREA/CAU CREA RS244648
 ART/RRT: