

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SAGRADA FAMÍLIA/RS	Apelido do Empreendimento PAVILHÃO COMUNITÁRIO LINHA ESQUINA GAÚCHA				
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 03-24 (DES.)	Descrição do Lote PAVILHÃO PRÉMOLDADO EM CONCRETO	<table> <tr> <td>Município / UF SAGRADA FAMÍLIA/RS</td> <td>BDI 1 29,00%</td> <td>BDI 2 0,00%</td> <td>BDI 3 0,00%</td> </tr> </table>	Município / UF SAGRADA FAMÍLIA/RS	BDI 1 29,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%
Município / UF SAGRADA FAMÍLIA/RS	BDI 1 29,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%				

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVILHÃO PRÉMOLDADO EM CONCRETO									402.478,30	
1.			PAVILHÃO PRÉMOLDADO EM CONCRETO					-	402.478,30	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	9.186,09	
1.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA	M2	4,50	280,00	BDI 1	361,20	1.625,40	RA
1.1.0.2.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE	M	108,00	42,00	BDI 1	54,18	5.851,44	RA
1.1.0.3.	Composição	COMP-03	ENTRADA DE ENERGIA TRIFÁSICA COMPLETA, PADRÃO DA	UN	1,00	1.325,00	BDI 1	1.709,25	1.709,25	RA
1.2.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	4.674,96	
1.2.0.1.	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA	M3	45,00	40,00	BDI 1	51,60	2.322,00	RA
1.2.0.2.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA	M3	22,80	80,00	BDI 1	103,20	2.352,96	RA
1.3.			FUNDAÇÃO					-	53.763,06	
1.3.1.			SAPATAS					-	32.519,91	
1.3.1.1.	SINAPI	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE	M3	1,80	125,00	BDI 1	161,25	290,25	RA
1.3.1.2.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA,	M2	119,76	55,00	BDI 1	70,95	8.496,97	RA
1.3.1.3.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	175,68	13,00	BDI 1	16,77	2.946,15	RA
1.3.1.4.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	KG	55,20	18,00	BDI 1	23,22	1.281,74	RA
1.3.1.5.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA -	M3	28,80	525,00	BDI 1	677,25	19.504,80	RA
1.3.2.			VIGA BALDRAME					-	18.301,95	
1.3.2.1.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	80,00	55,00	BDI 1	70,95	5.676,00	RA
1.3.2.2.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	395,20	9,00	BDI 1	11,61	4.588,27	RA
1.3.2.3.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	KG	112,82	18,00	BDI 1	23,22	2.619,68	RA
1.3.2.4.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK	M3	8,00	525,00	BDI 1	677,25	5.418,00	RA
1.3.3.			IMPERMEABILIZAÇÃO					-	2.941,20	
1.3.3.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	M2	60,00	38,00	BDI 1	49,02	2.941,20	RA
1.4.			SUPERESTRUTURA					-	103.354,80	
1.4.0.1.	Cotação	COT-01	PÓRTICO COM PILARES DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO, APOIO	UN	6,00	7.900,00	BDI 1	10.191,00	61.146,00	RA
1.4.0.2.	Cotação	COT-02	PILAR DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO, APOIO OITÕES, 0,25X0,35X7,5	UN	4,00	3.050,00	BDI 1	3.934,50	15.738,00	RA
1.4.0.3.	Cotação	COT-04	VIGA DE RESPALDO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, NÍVEL +5,00M	M	114,00	180,00	BDI 1	232,20	26.470,80	RA
1.5.			COBERTURA					-	97.911,00	
1.5.0.1.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2	M2	690,00	55,00	BDI 1	70,95	48.955,50	RA
1.5.0.2.	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2	M2	690,00	55,00	BDI 1	70,95	48.955,50	RA
1.6.			FECHAMENTO DE OITÕES					-	5.653,30	
1.6.0.1.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2	M2	39,84	55,00	BDI 1	70,95	2.826,65	RA
1.6.0.2.	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2	M2	39,84	55,00	BDI 1	70,95	2.826,65	RA
1.7.			PAVIMENTAÇÃO					-	85.362,30	
1.7.0.1.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF 09/2021	M2	600,00	3,00	BDI 1	3,87	2.322,00	RA
1.7.0.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES	M3	30,00	135,00	BDI 1	174,15	5.224,50	RA
1.7.0.3.	SINAPI-I	7155	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2),	M2	600,00	17,50	BDI 1	22,58	13.548,00	RA
1.7.0.4.	SINAPI-I	1527	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA	M3	66,00	525,00	BDI 1	677,25	44.698,50	RA
1.7.0.5.	Composição	COMP-01	POLIMENTO DE PISO DE CONCRETO USINADO	M2	600,00	19,00	BDI 1	24,51	14.706,00	RA
1.7.0.6.	Composição	COMP-02	JUNTA DE DILATAÇÃO EM PISO DE CONCRETO USINADO, INCLUSO	M	190,00	8,00	BDI 1	10,32	1.960,80	RA
1.7.0.7.	SINAPI	102504	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	250,00	9,00	BDI 1	11,61	2.902,50	RA
1.8.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	22.100,49	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SAGRADA FAMÍLIA/RS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVILHÃO COMUNITÁRIO LINHA ESQUINA GAÚCHA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVILHÃO PRÉMOLDADO EM CONCRETO	MUNICÍPIO / UF SAGRADA FAMÍLIA/RS	BDI 1 29.00%	BDI 2 0.00%	BDI 3 0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVILHÃO PRÉMOLDADO EM CONCRETO									402.478,30	
1.8.0.1.	SINAPI	97601	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA VAPOR	UN	24,00	375,00	BDI 1	483,75	11.610,00	RA
1.8.0.2.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V,	M	456,00	5,90	BDI 1	7,61	3.470,16	RA
1.8.0.3.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V,	M	75,00	2,60	BDI 1	3,35	251,25	RA
1.8.0.4.	SINAPI	95728	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE -	M	24,00	25,00	BDI 1	32,25	774,00	RA
1.8.0.5.	SINAPI	95728	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE -	M	121,00	25,00	BDI 1	32,25	3.902,25	RA
1.8.0.6.	SINAPI	95815	CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL	UN	24,00	36,00	BDI 1	46,44	1.114,56	RA
1.8.0.7.	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO	UN	4,00	32,00	BDI 1	41,28	165,12	RA
1.8.0.8.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO	UN	4,00	32,00	BDI 1	41,28	165,12	RA
1.8.0.9.	SINAPI-I	39804	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO	UN	1,00	99,39	BDI 1	128,21	128,21	RA
1.8.0.10.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A -	UN	4,00	12,50	BDI 1	16,13	64,52	RA
1.8.0.11.	SINAPI-I	39247	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO	M	10,00	5,90	BDI 1	7,61	76,10	RA
1.8.0.12.	SINAPI	92979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V,	M	30,00	9,80	BDI 1	12,64	379,20	RA
1.9.			EQUIPAMENTOS					-	20.472,30	
1.9.0.1.	SINAPI-I	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00	UN	1,00	5.300,00	BDI 1	6.837,00	6.837,00	RA
1.9.0.2.	SINAPI-I	25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO	UN	1,00	3.220,00	BDI 1	4.153,80	4.153,80	RA
1.9.0.3.	Composição	COMP-05	CONJUNTO DE TABELAS DE BASQUETE, COMPLETA, COM ARO DE	UN	1,00	7.350,00	BDI 1	9.481,50	9.481,50	RA

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.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

SAGRADA FAMÍLIA/RS
Local
sexta-feira, 26 de abril de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: RUI CESAR SARETTA
CREA/CAU: CREA/RS 80.020-D
ART/RRT: 13173161

RUI CESAR
SARETTA:29616786091
6786091
Assinado de forma digital por RUI CESAR SARETTA:29616786091
Dados: 2024.07.25 14:41:00 -03'00'