

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador FUNDAÇÃO HOSPITALAR SANTA TEREZINHA DE ERECHIM	Apelido do Empreendimento OBRA DA COZINHA DA FHSTE			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 06-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 01	MUNICÍPIO / UF ERECHIM/RS	BDI 1 22,23%	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\$)	
01									61.597,37	
1.			ELÉTRICA					-	61.597,37	
1.1.			CABO UNIPOLAR (COBRE)					-	22.810,45	
1.1.1.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	347,10	2,88	BDI 1	3,52	1.221,79	RA
1.1.2.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.208,10	4,16	BDI 1	5,08	6.137,15	RA
1.1.3.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	497,10	6,43	BDI 1	7,86	3.907,21	RA
1.1.4.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	28,40	8,96	BDI 1	10,95	310,98	RA
1.1.5.	SINAPI	92979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	332,60	10,36	BDI 1	12,66	4.210,72	RA
1.1.6.	Composição	02	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	15,20	32,91	BDI 1	40,23	611,50	RA
1.1.7.	Composição	01	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	78,50	66,82	BDI 1	81,67	6.411,10	RA
1.2.			DISPOSITIVO ELÉTRICO - EMBUTIDO					-	5.804,08	
1.2.1.	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	39,26	BDI 1	47,99	431,91	RA
1.2.2.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	32,31	BDI 1	39,49	78,98	RA
1.2.3.	SINAPI	91969	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	87,25	BDI 1	106,65	213,30	RA
1.2.4.	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	66,45	BDI 1	81,22	81,22	RA
1.2.5.	SINAPI	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00	65,74	BDI 1	80,35	1.124,90	RA
1.2.6.	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	23,00	40,49	BDI 1	49,49	1.138,27	RA
1.2.7.	SINAPI	92009	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	57,73	BDI 1	70,56	211,68	RA
1.2.8.	SINAPI	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	36,51	BDI 1	44,63	401,67	RA
1.2.9.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15,00	50,79	BDI 1	62,08	931,20	RA
1.2.10.	Composição	03	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	57,50	BDI 1	70,28	210,84	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador FUNDAÇÃO HOSPITALAR SANTA TEREZINHA DE ERECHIM	Apelido do Empreendimento OBRA DA COZINHA DA FHSTE			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 06-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 01	MUNICÍPIO / UF ERECHIM/RS	BDI 1 22,23%	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\$)	
01									61.597,37	
1.2.11.	Composição	04	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 3P+T+N 20 A, COM SUPORTE E COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	90,09	BDI 1	110,12	110,12	RA
1.2.12.	Composição	05	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 3P+T+N 40 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	309,83	BDI 1	378,71	757,42	RA
1.2.13.	Composição	17	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 3P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	92,10	BDI 1	112,57	112,57	RA
1.3.			DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO					-	3.409,67	
1.3.1.	SINAPI	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	71,84	BDI 1	87,81	175,62	RA
1.3.2.	SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	84,11	BDI 1	102,81	205,62	RA
1.3.3.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	11,74	BDI 1	14,35	14,35	RA
1.3.4.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	13,08	BDI 1	15,99	175,89	RA
1.3.5.	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	14,69	BDI 1	17,96	89,80	RA
1.3.6.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	21,08	BDI 1	25,77	51,54	RA
1.3.7.	Composição	06	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	440,36	BDI 1	538,25	538,25	RA
1.3.8.	Composição	15	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - UN FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00	144,61	BDI 1	176,76	883,80	RA
1.3.9.	Composição	16	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - UN FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	146,83	BDI 1	179,47	1.076,82	RA
1.3.10.	Composição	07	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - UN FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	161,97	BDI 1	197,98	197,98	RA
1.4.			ELETROCALHA FURADA TIPO C					-	1.423,37	
1.4.1.	Composição	08	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM e ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA e FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	M	13,00	89,58	BDI 1	109,49	1.423,37	RA
1.5.			ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL					-	13.225,70	
1.5.1.	SINAPI	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	40,80	14,33	BDI 1	17,52	714,82	RA
1.5.2.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	433,20	10,86	BDI 1	13,27	5.748,56	RA
1.5.3.	SINAPI	91860	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	23,50	14,84	BDI 1	18,14	426,29	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador FUNDAÇÃO HOSPITALAR SANTA TEREZINHA DE ERECHIM	Apelido do Empreendimento OBRA DA COZINHA DA FHSTE			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 06-24 (N DES.)	Descrição do Lote 01	Município / UF ERECHIM/RS	BDI 1 22,23%	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\$)	
01									61.597,37	
1.5.4.	Composição	09	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 MM (2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	21,80	16,59	BDI 1	20,28	442,10	RA
1.5.5.	SINAPI	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	519,30	8,38	BDI 1	10,24	5.317,63	RA
1.5.6.	SINAPI	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	UN	85,00	5,55	BDI 1	6,78	576,30	RA
1.6.			LUMINARIAS E ACESSÓRIOS					-	13.043,04	
1.6.1.	Composição	10	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR 6500K DE 24W	UN	6,00	65,58	BDI 1	80,16	480,96	RA
1.6.2.	Composição	11	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR 6500K DE 36W	UN	75,00	132,08	BDI 1	161,44	12.108,00	RA
1.6.3.	Composição	12	LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W	UN	3,00	87,79	BDI 1	107,31	321,93	RA
1.6.4.	Composição	14	LAMPADA LED 6W COM SPOT DE EMBUTIR FACE RECUADO QUADRADO PAR20 13X13X3,5CM TERMOPLÁSTICO BRANCO	UN	3,00	36,04	BDI 1	44,05	132,15	RA
1.7.			QUADRO DISTRIB. CHAPA PINTADA - EMBUTIR					-	1.881,06	
1.7.1.	Composição	13	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO 150A, COM CAPACIDADE MÍNIMA PARA 60 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	1.538,95	BDI 1	1.881,06	1.881,06	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.

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

ERECHIM/RS
Local
segunda-feira, 14 de outubro de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: Giovani Galli Camerini
CREA/CAU: RS226543
ART/RRT: 13403831