



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 GARAGEM PREFEITURA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE GARAGEM PREFEITURA	MUNICÍPIO / UF TENENTE PORTELA-RS	BDI 1 26,40%	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\$)	RECURSO
GARAGEM PREFEITURA									47.169,64	
1.			COBERTURA METÁLICA					-	47.169,64	
1.1.			DEMOLIÇÕES/REMOÇÕES					-	2.716,41	
1.1.1.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	127,66	2,95	BDI 1	3,73	476,17	RA
1.1.2.	SINAPI	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	25,73	0,58	BDI 1	0,73	18,78	RA
1.1.3.	SINAPI	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	7,00	1,35	BDI 1	1,71	11,97	RA
1.1.4.	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	4,00	1,12	BDI 1	1,42	5,68	RA
1.1.5.	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	127,66	6,35	BDI 1	8,03	1.025,11	RA
1.1.6.	SINAPI	97651	REMOÇÃO DE VIGAS E PILARES D MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL. AF_12/2017	UN	12,00	70,33	BDI 1	88,90	1.066,80	RA
1.1.7.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	10,21	8,67	BDI 1	10,96	111,90	RA
1.2.			ESTRUTURA E COBERTURAS					-	40.371,82	
1.2.1.	Composição	1	TERÇA EM PERFIL "U" ENRIJECIDO 127X50X17 E:3MM, PINTADAS EM DUAS DEMÃOS DE TINTA ESMALTE SINTÉTICO COM PISTOLA	M	142,30	78,81	BDI 1	99,62	14.175,93	RA
1.2.2.	Composição	2	TERÇA EM PERFIL "U" 100X40 E:2MM, PINTADAS EM DUAS DEMÃOS DE TINTA ESMALTE SINTÉTICO COM PISTOLA	M	8,02	39,25	BDI 1	49,61	397,87	RA
1.2.3.	Composição	4	CONTRAVENTAMENTO, BARRA 10MM CA-50, PINTADA COM DUAS DEMAOS DE TINTA ESMALTE SINTÉTICO, PONTAS COM BARRAS ROSCADA PARA TRACIONAMENTO	M	50,39	11,23	BDI 1	14,19	715,03	RA
1.2.4.	Composição	3	TESOURA FORMADA POR PERFIS "U" 92X30X2MM E 100X50X3MM	UNIDADE	5,00	1.523,58	BDI 1	1.925,81	9.629,05	RA
1.2.5.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	172,40	70,92	BDI 1	89,64	15.453,94	RA
1.3.			DRENAGEM PLUVIAL					-	1.949,71	
1.3.1.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	18,30	74,58	BDI 1	94,27	1.725,14	RA
1.3.2.	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	3,00	39,25	BDI 1	49,61	148,83	RA
1.3.3.	SINAPI	89809	JOELHO PVC, 100MM	UN	2,00	29,96	BDI 1	37,87	75,74	RA
1.4.			ELÉTRICA					-	2.131,70	
1.4.1.	SINAPI	95727	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	M	45,86	12,48	BDI 1	15,77	723,21	RA
1.4.2.	SINAPI-I	1879	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	3,23	BDI 1	4,08	8,16	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 GARAGEM PREFEITURA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE GARAGEM PREFEITURA	MUNICÍPIO / UF TENENTE PORTELA-RS	BDI 1 26,40%	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\$)	
GARAGEM PREFEITURA									47.169,64	
1.4.3.	SINAPI-I	14053	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA, APARAFUSADA, DIMENSÕES 4X2, PARA ELETRODUTO RÍGIDO, COM ADAPTADOR	UN	13,00	14,33	BDI 1	18,11	235,43	RA
1.4.4.	SINAPI-I	1891	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	9,00	1,40	BDI 1	1,77	15,93	RA
1.4.5.	SINAPI	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	125,53	3,16	BDI 1	3,99	500,86	RA
1.4.6.	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	17,47	BDI 1	22,08	176,64	RA
1.4.7.	SINAPI-I	38773	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	8,00	7,76	BDI 1	9,81	78,48	RA
1.4.8.	SINAPI-I	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	5,00	49,28	BDI 1	62,29	311,45	RA
1.4.9.	SINAPI	92027	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE SOBREPOR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	64,51	BDI 1	81,54	81,54	RA

RECURSO
↓

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.

TENENTE PORTELA-RS
Local

sexta-feira, 27 de janeiro de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: RONEI ROBSON PÖERCH
CREA/CAU: 128652-4
ART/RRT: 0