

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo

#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1063756-52	Nº SICONV 887372	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTO ASSOCIADO AO TURISMO DE PELOTAS -			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 PELOTAS/RS	BDI 1 23.60%	BDI 2 12.53%	BDI 3 0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									429.286,70	
1.			CCPAT - CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTO ASSOCIADO AO TURISMO DE PELOTAS					-	429.286,70	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	47.440,45	
1.1.0.1.	Composição	COMP-01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	38.382,24	BDI 1	47.440,45	47.440,45	RA
1.2.			INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS					-	22.258,65	
1.2.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	22.258,65	
1.2.1.1.	Composição	COMP-26	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M²	2,88	278,11	BDI 1	343,74	989,97	RA
1.2.1.2.	Cotação	COT-29	POSTE DE CONCRETO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO DE 50A	UN	1,00	840,00	BDI 1	1.038,24	1.038,24	RA
1.2.1.3.	Composição	COMP-31	LIGAÇÃO DA REDE 50 MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"	UN	1,00	61,28	BDI 1	75,74	75,74	RA
1.2.1.4.	SINAPI	95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (3/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	160,66	BDI 1	198,58	198,58	RA
1.2.1.5.	SINAPI	95675	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4"), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	191,28	BDI 1	236,42	236,42	RA
1.2.1.6.	SINAPI	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	M2	154,00	103,60	BDI 1	128,05	19.719,70	RA
1.3.			SERVIÇOS INICIAIS					-	4.601,31	
1.3.1.			LOCAÇÃO INICIAL DE OBRA, DESMONTE E REASSENTAMENTO DE PARALELEPIPEDO					-	4.601,31	
1.3.1.1.	Composição	COMP-27	DESMONTE MANUAL DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M²	155,09	0,64	BDI 1	0,79	122,52	RA
1.3.1.2.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	83,70	43,29	BDI 1	53,51	4.478,79	RA
1.4.			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (REDE ÁGUA)					-	4.067,48	
1.4.1.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC					-	4.067,48	
1.4.1.1.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	51,01	4,92	BDI 1	6,08	310,14	RA
1.4.1.2.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00	10,40	BDI 1	12,85	89,95	RA
1.4.1.3.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	24,00	7,39	BDI 1	9,13	219,12	RA
1.4.1.4.	SINAPI-I	6140	BOLSA DE LIGAÇÃO EM PVC FLEXÍVEL PARA VASO SANITÁRIO 1.1/2 " (40 MM)	UN	1,00	3,55	BDI 1	4,39	4,39	RA
1.4.1.5.	SINAPI	89352	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	8,00	40,34	BDI 1	49,86	398,88	RA
1.4.1.6.	SINAPI	95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (3/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	7,00	160,66	BDI 1	198,58	1.390,06	RA
1.4.1.7.	SINAPI	95675	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4"), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	7,00	191,28	BDI 1	236,42	1.654,94	RA
1.5.			INSTALAÇÃO SANITÁRIA (REDE ESGOTO)					-	10.249,92	
1.5.0.1.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	4,60	16,62	BDI 1	20,54	94,48	RA
1.5.0.2.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	2,10	25,54	BDI 1	31,57	66,30	RA

RECURSO
↓

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1063756-52	Nº SICONV 887372	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTO ASSOCIADO AO TURISMO DE PELOTAS -
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 0 PELOTAS/RS	BDI 1 23,60% BDI 2 12,53% 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
0									429.286,70	
1.5.0.3.	SINAPI	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	50,85	39,09	BDI 1	48,32	2.457,07	RA
1.5.0.4.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	27,40	49,87	BDI 1	61,64	1.688,94	RA
1.5.0.5.	SINAPI-I	11713	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM COM TAMPA CEGA QUADRADA BRANCA	UN	1,00	40,12	BDI 1	49,59	49,59	RA
1.5.0.6.	SINAPI-I	11881	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE-MOLDADA, COM DIAMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	UN	7,00	94,99	BDI 1	117,41	821,87	RA
1.5.0.7.	SINAPI	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	5,00	508,37	BDI 1	628,35	3.141,75	RA
1.5.0.8.	SINAPI	97904	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X1,70 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	1,00	834,73	BDI 1	1.031,73	1.031,73	RA
1.5.0.9.	Composição	COMP-32	CAIXA DE AREIA 40X40X20 EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	8,00	89,29	BDI 1	110,36	882,88	RA
1.5.0.10.	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	12,39	BDI 1	15,31	15,31	RA
1.6.			FUNDAÇÕES					-	19.313,03	
1.6.1.			FUNDAÇÕES TIPO SAPATA					-	9.231,27	
1.6.1.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	4,68	76,85	BDI 1	94,99	444,55	RA
1.6.1.2.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	25,02	112,97	BDI 1	139,63	3.493,54	RA
1.6.1.3.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	14,04	1,87	BDI 1	2,31	32,43	RA
1.6.1.4.	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	17,24	13,71	BDI 1	16,95	292,22	RA
1.6.1.5.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	103,86	16,95	BDI 1	20,95	2.175,87	RA
1.6.1.6.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	20,16	16,03	BDI 1	19,81	399,37	RA
1.6.1.7.	Composição	COMP-02	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, E VIGAS DE RESPALDO FCK=25MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	4,36	444,11	BDI 1	548,92	2.393,29	RA
1.6.2.			VIGAS BALDRAME					-	10.081,76	
1.6.2.1.	SINAPI	101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	2,63	118,05	BDI 1	145,91	383,74	RA
1.6.2.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	46,73	57,91	BDI 1	71,58	3.344,93	RA

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo

#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1063756-52	Nº SICONV 887372	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTO ASSOCIADO AO TURISMO DE PELOTAS -
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 0 PELOTAS/RS	BDI 1 23,60% BDI 2 12,53% 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
0									429.286,70	
1.6.2.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	143,10	16,03	BDI 1	19,81	2.834,81	RA
1.6.2.4.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	65,34	17,87	BDI 1	22,09	1.443,36	RA
1.6.2.5.	Composição	COMP-02	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, E VIGAS DE RESPALDO FCK=25MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	3,78	444,11	BDI 1	548,92	2.074,92	RA
1.7.			PILARES E FORMAS					-	15.497,84	
1.7.0.1.	SINAPI	92411	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	43,68	151,35	BDI 1	187,07	8.171,22	RA
1.7.0.2.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	59,67	17,87	BDI 1	22,09	1.318,11	RA
1.7.0.3.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	281,97	14,33	BDI 1	17,71	4.993,69	RA
1.7.0.4.	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	9,54	12,08	BDI 1	14,93	142,43	RA
1.7.0.5.	SINAPI	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	1,61	438,40	BDI 1	541,86	872,39	RA
1.8.			VIGAS RESPALDO					-	13.027,93	
1.8.0.1.	SINAPI	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	46,73	115,64	BDI 1	142,93	6.679,12	RA
1.8.0.2.	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	142,74	16,04	BDI 1	19,83	2.830,53	RA
1.8.0.3.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	65,34	17,87	BDI 1	22,09	1.443,36	RA
1.8.0.4.	Composição	COMP-02	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, E VIGAS DE RESPALDO FCK=25MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	3,78	444,11	BDI 1	548,92	2.074,92	RA
1.9.			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL (PAREDES)					-	15.682,16	
1.9.1.			PAREDE ALVENARIA TIJOLOS					-	13.985,93	

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo

#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1063756-52	Nº SICONV 887372	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTO ASSOCIADO AO TURISMO DE PELOTAS -
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 0 PELOTAS/RS	BDI 1 23,60% BDI 2 12,53% 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
0									429.286,70	
1.9.1.1.	SINAPI	87479	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	188,67	57,83	BDI 1	71,48	13.486,13	RA
1.9.1.2.	SINAPI	93201	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016	M	81,80	4,94	BDI 1	6,11	499,80	RA
1.9.2.			CONCRETO ARMADO PARA VERGAS					-	839,38	
1.9.2.1.	SINAPI	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	10,80	62,88	BDI 1	77,72	839,38	RA
1.9.3.			CONTRAVERGA					-	856,85	
1.9.3.1.	SINAPI	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	9,05	76,60	BDI 1	94,68	856,85	RA
1.10.			REVESTIMENTO EXTERNO (TABUA DE MADEIRA ECOLÓGICA)					-	46.456,82	
1.10.0.1.	Composição	COMP-17	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE FACHADA EM TÁBUA DE MADEIRA ECOLÓGICA	M2	112,09	335,32	BDI 1	414,46	46.456,82	RA
1.11.			REVESTIMENTO EXTERNO (CHAPISCO E EMBOÇO)					-	7.054,55	
1.11.0.1.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	164,48	3,69	BDI 1	4,56	750,03	RA
1.11.0.2.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	164,48	31,01	BDI 1	38,33	6.304,52	RA
1.12.			REVESTIMENTO INTERNO (CERÂMICO)					-	13.732,82	
1.12.0.1.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	196,52	56,54	BDI 1	69,88	13.732,82	RA
1.13.			REVESTIMENTO INTERNO (CHAPISCO E EMBOÇO)					-	9.989,94	
1.13.0.1.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	232,92	3,69	BDI 1	4,56	1.062,12	RA
1.13.0.2.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	232,92	31,01	BDI 1	38,33	8.927,82	RA
1.14.			ESQUADRIAS					-	72.022,18	
1.14.1.			PORTAS METÁLICAS					-	66.875,19	
1.14.1.1.	Composição	COMP-28	PORTA DE AÇO E ENROLAR TIPO GRADE	UN	45,82	933,03	BDI 1	1.153,23	52.841,00	RA
1.14.1.2.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	15,12	732,93	BDI 1	905,90	13.697,21	RA
1.14.1.3.	Cotação	COT-23	CHAPA DE PROTEÇÃO PORTA PNE 90X50 CM	UN	2,00	136,32	BDI 1	168,49	336,98	RA
1.14.2.			JANELA DE ALUMÍNIO					-	4.162,10	
1.14.2.1.	SINAPI-I	601	JANELA DE ALUMÍNIO 140X25 CM - SALA DE APOIO	M2	0,35	444,43	BDI 1	549,32	192,26	RA
1.14.2.2.	SINAPI-I	601	JANELA DE ALUMÍNIO 160X25 CM - BANHEIRO PNE	M2	0,40	444,43	BDI 1	549,32	219,73	RA

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo

#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1063756-52	Nº SICONV 887372	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTO ASSOCIADO AO TURISMO DE PELOTAS -
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 0 PELOTAS/RS	BDI 1 23,60% BDI 2 12,53% BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									429.286,70	
1.14.2.3.	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,48	375,72	BDI 1	464,39	2.544,86	RA
1.14.2.4.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,00	325,04	BDI 1	401,75	1.205,25	RA
1.14.3.			PEITORIL					-	984,89	
1.14.3.1.	Composição	COMP-30	PEITORIL DE GRANITO	M	8,65	92,12	BDI 1	113,86	984,89	RA
1.15.			SISTEMAS DE COBERTURA					-	32.519,79	
1.15.0.1.	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	53,10	252,56	BDI 1	312,16	16.575,70	RA
1.15.0.2.	Composição	COMP-24	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOIRA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 3M, PARA TELHA ONDULADA TERMOACÚSTICA	UN	13,00	507,82	BDI 1	627,67	8.159,71	RA
1.15.0.3.	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	53,10	45,74	BDI 1	56,53	3.001,74	RA
1.15.0.4.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	28,05	62,64	BDI 1	77,42	2.171,63	RA
1.15.0.5.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	43,20	48,90	BDI 1	60,44	2.611,01	RA
1.16.			CONTRAPISO					-	3.480,37	
1.16.0.1.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	7,93	84,43	BDI 1	104,36	827,57	RA
1.16.0.2.	Composição	COMP-03	CONTRAPISO, E= 5 CM COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	52,20	41,12	BDI 1	50,82	2.652,80	RA
1.17.			PISO INTERNO					-	7.740,44	
1.17.0.1.	Composição	COMP-04	PISO DE REGULARIZAÇÃO SOBRE CONTRAPISO DE CONCRETO, E= 3,5 CM	M2	52,20	16,05	BDI 1	19,84	1.035,65	RA
1.17.0.2.	SINAPI	87249	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	M2	52,20	51,49	BDI 1	63,64	3.322,01	RA
1.17.0.3.	SINAPI	88649	RODAPÊ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	62,45	6,09	BDI 1	7,53	470,25	RA
1.17.0.4.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	23,20	101,57	BDI 1	125,54	2.912,53	RA
1.18.			PISO PODOTÁTIL					-	199,61	
1.18.0.1.	Composição	COMP-20	LADRILHO HIDRÁULICO TÁTIL 25X25CM ASSENT. COM ARGAMASSA COLANTE	M2	1,00	161,50	BDI 1	199,61	199,61	RA
1.19.			PISO EXTERNO EM CONCRETO					-	9.534,82	
1.19.0.1.	Composição	COMP-29	CAMADA VERTICAL DRENANTE C/ PEDRA BRITADA NUMS 1 E 2	M³	4,42	98,06	BDI 1	121,20	535,70	RA
1.19.0.2.	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_11/2017	M2	88,40	1,99	BDI 1	2,46	217,46	RA

RECURSO
↓

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo

#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1063756-52	Nº SICONV 887372	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTO ASSOCIADO AO TURISMO DE PELOTAS -
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 0 PELOTAS/RS	BDI 1 23,60% BDI 2 12,53% 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
0									429.286,70	
1.19.0.3.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	88,40	80,37	BDI 1	99,34	8.781,66	RA
1.20.			PINTURA					-	5.819,09	
1.20.1.			PINTURA PLATIBANDA					-	470,71	
1.20.1.1.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	24,80	2,04	BDI 1	2,52	62,50	RA
1.20.1.2.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	24,80	13,32	BDI 1	16,46	408,21	RA
1.20.2.			PINTURA FACHADA (LOUSA PRETA)					-	433,51	
1.20.2.1.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	22,84	2,04	BDI 1	2,52	57,56	RA
1.20.2.2.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	22,84	13,32	BDI 1	16,46	375,95	RA
1.20.3.			PINTURA E INSTALAÇÃO DE TETO DE FORRO GESSO					-	4.914,87	
1.20.3.1.	Composição	COMP-21	INSTALAÇÃO DE FORRO EM DRYWALL. PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO, PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FORRO GESSO DRYWALL EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA BASE PVA	M2	51,00	77,97	BDI 1	96,37	4.914,87	RA
1.21.			LOUÇAS E METAIS					-	6.201,35	
1.21.1.			LOUÇA E METAIS					-	6.201,35	
1.21.1.1.	SINAPI-I	1746	BANCADA/BANCA/PIA DE AÇO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 1,20* M	UN	7,00	213,60	BDI 1	264,01	1.848,07	RA
1.21.1.2.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	392,66	BDI 1	485,33	485,33	RA
1.21.1.3.	SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	112,18	BDI 1	138,65	277,30	RA
1.21.1.4.	SINAPI-I	377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	1,00	32,30	BDI 1	39,92	39,92	RA
1.21.1.5.	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	74,60	BDI 1	92,21	737,68	RA
1.21.1.6.	Cotação	COT-27	TORNEIRA TIPO ALAVANCA BANHEIRO PNE	UN	1,00	79,90	BDI 1	98,76	98,76	RA
1.21.1.7.	SINAPI-I	11758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	UN	18,00	38,98	BDI 1	48,18	867,24	RA
1.21.1.8.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	9,00	40,58	BDI 1	50,16	451,44	RA
1.21.1.9.	SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	1,00	40,58	BDI 1	50,16	50,16	RA
1.21.1.10.	SINAPI-I	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	2,00	222,55	BDI 1	275,07	550,14	RA
1.21.1.11.	SINAPI-I	36204	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	2,00	187,94	BDI 1	232,29	464,58	RA
1.21.1.12.	Cotação	COT-26	BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO	UN	1,00	267,58	BDI 1	330,73	330,73	RA
1.22.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	47.699,72	
1.22.1.			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					-	655,79	
1.22.1.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	4,60	67,68	BDI 1	83,65	384,79	RA
1.22.1.2.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	4,15	41,04	BDI 1	50,73	210,53	RA

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1063756-52	Nº SICONV 887372	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTO ASSOCIADO AO TURISMO DE PELOTAS -
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 0 PELOTAS/RS	BDI 1 23,60% BDI 2 12,53% 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
0									429.286,70	
1.22.1.3.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,13	376,35	BDI 1	465,17	60,47	RA
1.22.2.			REDE SUBTERRÂNEA- ELÉTRICA					-	6.733,29	
1.22.2.1.	Composição	COMP-05	RAMAL DE ENTRADA DE ENERGIA	UN	1,00	4.283,79	BDI 1	5.294,76	5.294,76	RA
1.22.2.2.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	3,00	65,31	BDI 1	80,72	242,16	RA
1.22.2.3.	Composição	COMP-06	ELETRODUTO PVC RÍGIDO 50 MM	M	36,00	20,09	BDI 1	24,83	893,88	RA
1.22.2.4.	Cotação	COT-04	FITA DE IDENTIFICAÇÃO - CUIDADO REDE ELÉTRICA ABAIXO	RL	0,20	3,00	BDI 1	3,71	0,74	RA
1.22.2.5.	Composição	COMP-08	CABO DE COBRE NU 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,20	39,38	BDI 1	48,67	301,75	RA
1.22.3.			INST. ELÉTRICAS ACABAMENTO					-	34.272,23	
1.22.3.1.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	157,70	7,20	BDI 1	8,90	1.403,53	RA
1.22.3.2.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	189,70	2,26	BDI 1	2,79	529,26	RA
1.22.3.3.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	403,20	3,27	BDI 1	4,04	1.628,93	RA
1.22.3.4.	SINAPI-I	39795	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	UN	8,00	39,58	BDI 1	48,92	391,36	RA
1.22.3.5.	SINAPI-I	39446	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	9,00	133,10	BDI 1	164,51	1.480,59	RA
1.22.3.6.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	10,60	BDI 1	13,10	104,80	RA
1.22.3.7.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	17,00	12,04	BDI 1	14,88	252,96	RA
1.22.3.8.	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	12,04	BDI 1	14,88	14,88	RA
1.22.3.9.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	517,00	12,76	BDI 1	15,77	8.153,09	RA
1.22.3.10.	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	226,50	8,12	BDI 1	10,04	2.274,06	RA
1.22.3.11.	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	24,00	31,34	BDI 1	38,74	929,76	RA
1.22.3.12.	SINAPI	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	16,00	28,44	BDI 1	35,15	562,40	RA
1.22.3.13.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00	24,50	BDI 1	30,28	242,24	RA
1.22.3.14.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	16,00	8,23	BDI 1	10,17	162,72	RA
1.22.3.15.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	32,00	12,30	BDI 1	15,20	486,40	RA
1.22.3.16.	SINAPI	97585	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	9,00	79,01	BDI 1	97,66	878,94	RA

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1063756-52	Nº SICONV 887372	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTO ASSOCIADO AO TURISMO DE PELOTAS -
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 0 PELOTAS/RS	BDI 1 23,60% BDI 2 12,53% BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									429.286,70	
1.22.3.17.	Composição	COMP-09	LUMINÁRIA EM LED COM BASE PARA RELÉ COM IP-66 - INSTALAÇÃO EM POSTE METÁLICO ACIMA DA PLATIBANDA	UN	7,00	1.382,57	BDI 1	1.708,86	11.962,02	RA
1.22.3.18.	SINAPI	97590	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1,00	76,90	BDI 1	95,05	95,05	RA
1.22.3.19.	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	8,00	25,17	BDI 1	31,11	248,88	RA
1.22.3.20.	Composição	COMP-22	ELETROCALHA PERFURADA 200X50X3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	107,36	BDI 1	132,70	1.327,00	RA
1.22.3.21.	SINAPI	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	72,00	12,85	BDI 1	15,88	1.143,36	RA
1.22.4.			CAIXAS DE PASSAGEM					-	762,22	
1.22.4.1.	Composição	COMP-10	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	4,00	125,84	BDI 1	155,54	622,16	RA
1.22.4.2.	Composição	COMP-11	COLCHÃO DE AREIA PARA A INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO	M3	1,27	89,22	BDI 1	110,28	140,06	RA
1.22.5.			QUADRO DE MEDIDOR					-	5.276,19	
1.22.5.1.	Composição	COMP-12	QUADRO DE MEDIDOR	UN	1,00	4.268,76	BDI 1	5.276,19	5.276,19	RA
1.23.			PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO					-	2.512,44	
1.23.0.1.	SINAPI-I	10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	9,00	158,23	BDI 1	195,57	1.760,13	RA
1.23.0.2.	SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	9,00	32,59	BDI 1	40,28	362,52	RA
1.23.0.3.	SINAPI-I	37557	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	9,00	10,45	BDI 1	12,92	116,28	RA
1.23.0.4.	SINAPI-I	38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	9,00	24,59	BDI 1	30,39	273,51	RA
1.24.			MOBILIÁRIO					-	3.485,30	
1.24.0.1.	Cotação	COT-02	BANCO EM MADEIRA FLOW 160x40x45cm	UNIDADE	2,00	719,90	BDI 2	810,10	1.620,20	RA
1.24.0.2.	Cotação	COT-11	FLOREIRA VERTICAL EM MADEIRA PLÁSTICA 75X75CM	UNIDADE	3,00	359,00	BDI 2	403,98	1.211,94	RA
1.24.0.3.	Composição	COMP-19	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO KIT SUPORTE COM 4 LIXEIRAS 60 LITROS COLETA SELETIVA	UN	1,00	528,45	BDI 1	653,16	653,16	RA
1.25.			PÉRGOLA					-	5.181,46	
1.25.0.1.	Composição	COMP-18	PERGOLADO EM MADEIRA PLÁSTICA 2,10X3,00X2,5 M COR JATOBÁ COM INSTALAÇÃO E SISTEMA DE FIXAÇÃO	UN	1,00	3.728,70	BDI 1	4.608,67	4.608,67	RA
1.25.0.2.	Composição	COMP-25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE POLICARBONATO ALVEOLAR CRISTAL INCOLOR 4MM ATRAVÉS DE SISTEMA DE FIXAÇÃO EM PÉRGOLA	UN	1,00	509,01	BDI 2	572,79	572,79	RA
1.26.			GUARDA CORPO E CORRIMÃO					-	2.745,42	
1.26.0.1.	SINAPI	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	5,40	408,92	BDI 1	505,43	2.729,32	RA

RECURSO
↓

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1063756-52	Nº SICONV 887372	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTO ASSOCIADO AO TURISMO DE PELOTAS -
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 0 PELOTAS/RS	BDI 1 23,60% BDI 2 12,53% BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									429.286,70	
1.26.0.2.	SINAPI	100753	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	0,80	16,29	BDI 1	20,13	16,10	RA
1.27.			SERVIÇOS FINAIS					-	771,81	
1.27.1.			LIMPEZA					-	771,81	
1.27.1.1.	Composição	COMP-23	LIMPEZA DE PISO E PAREDE	M2	267,99	2,33	BDI 1	2,88	771,81	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.

PELOTAS/RS

Local

terça-feira, 27 de abril de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: ALEXANDRE S. VERGARA

CREA/CAU: A39209-0

ART/RRT: RRT 8764103