

MENU

←

→

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO

0

Nº SICONV

0

PROPONENTE / TOMADOR

Prefeitura Municipal de Pelotas

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

Reforma Ginásio Navegantes

LOCALIDADE SINAPI

PORTO ALEGRE

DATA BASE

08-23 (N DES.)

DESCRIÇÃO DO LOTE

Reforma Ginásio Navegantes

MUNICÍPIO / UF

Pelotas/RS

BDI 1

21,90%

BDI 2

15,80%

BDI 3

0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Reforma Ginásio Navegantes									723.936,46
Meta	Meta	1.			REFORMA GINÁSIO NAVEGANTES					-	723.936,46
Nível 2	Nível 2	1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	69.941,23
Serviço	Serviço	1.1.0.0.1.	Composição	CPU-01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - MÃO DE OBRA E CANTEIRO	UNIDADE	1,00	57.375,91	BDI 1	69.941,23	69.941,23
Nível 2	Nível 2	1.2.			SERVIÇOS INICIAIS					-	1.965,69
Serviço	Serviço	1.2.0.0.1.	Composição	COMP-17	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	4,50	358,34	BDI 1	436,82	1.965,69
Nível 2	Nível 2	1.3.			DEMOLIÇÕES					-	15.087,39
Serviço	Serviço	1.3.0.0.1.	SINAPI	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	7,34	107,34	BDI 1	130,85	960,44
Serviço	Serviço	1.3.0.0.2.	Composição	COMP-08	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO DE CONCRETO SIMPLES - ESPESSURA 12 CM	M2	149,98	23,24	BDI 1	28,33	4.248,93
Serviço	Serviço	1.3.0.0.3.	SINAPI	97626	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	0,56	607,62	BDI 1	740,69	414,79
Serviço	Serviço	1.3.0.0.4.	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	172,73	13,17	BDI 1	16,05	2.772,32
Serviço	Serviço	1.3.0.0.5.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	18,84	86,95	BDI 1	105,99	1.996,85
Serviço	Serviço	1.3.0.0.6.	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	60,39	8,92	BDI 1	10,87	656,44
Serviço	Serviço	1.3.0.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.027,25	2,40	BDI 1	2,93	3.009,84
Serviço	Serviço	1.3.0.0.8.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	12,02	31,99	BDI 1	39,00	468,78
Serviço	Serviço	1.3.0.0.9.	SINAPI-I	10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMES	10,00	25,00	BDI 1	30,48	304,80
Serviço	Serviço	1.3.0.0.10.	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	10,00	20,85	BDI 1	25,42	254,20
Nível 2	Nível 2	1.4.			LIMPEZA GERAL PARA INICIAR A OBRA					-	13.165,22
Serviço	Serviço	1.4.0.0.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.226,80	1,97	BDI 1	2,40	2.944,32
Serviço	Serviço	1.4.0.0.2.	SINAPI	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	817,32	3,62	BDI 1	4,41	3.604,38
Serviço	Serviço	1.4.0.0.3.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	811,65	0,43	BDI 1	0,52	422,06
Serviço	Serviço	1.4.0.0.4.	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	53,81	8,92	BDI 1	10,87	584,91
Serviço	Serviço	1.4.0.0.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	915,37	2,40	BDI 1	2,93	2.682,03
Serviço	Serviço	1.4.0.0.6.	SINAPI-I	10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMES	36,00	25,00	BDI 1	30,48	1.097,28
Serviço	Serviço	1.4.0.0.7.	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	72,00	20,85	BDI 1	25,42	1.830,24
Nível 2	Nível 2	1.5.			REFORMA A CONSTRUIR					-	107.738,25

MENU

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)Grau de Sigilo  
#PUBLICO

&lt;

Nº OPERAÇÃO

Nº SICONV

PROPOSNTE / TOMADOR  
0 Prefeitura Municipal de PelotasAPELIDO DO EMPREENDIMENTO  
Reforma Ginásio Navegantes

&gt;

LOCALIDADE SINAPI  
PORTO ALEGREDATA BASE  
08-23 (N DES.)DESCRIÇÃO DO LOTE  
Reforma Ginásio NavegantesMUNICÍPIO / UF  
Pelotas/RSBDI 1  
21,90%BDI 2  
15,80%BDI 3  
0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Reforma Ginásio Navegantes									723.936,46
Nível 3	Nível 3	1.5.1.			REPARO ESTRUTURAL					-	17.263,57
Serviço	Serviço	1.5.1.0.1.	Composição	COMP-60	REPARO ESTRUTURAL EM ELEMENTO DE CONCRETO	UN	18,00	454,11	BDI 1	553,56	9.964,08
Serviço	Serviço	1.5.1.0.2.	Composição	COMP-61	PINTURA DE TIRANTE METÁLICO, INCLUSO LIXAMENTO, FUNDO E 2 DEMÃOS DE PINTURA ESMALTE	M	191,70	15,32	BDI 1	18,68	3.580,96
Serviço	Serviço	1.5.1.0.3.	SINAPI-I	10527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMES	36,00	25,00	BDI 1	30,48	1.097,28
Serviço	Serviço	1.5.1.0.4.	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	72,00	20,85	BDI 1	25,42	1.830,24
Serviço	Serviço	1.5.1.0.5.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	49,50	13,11	BDI 1	15,98	791,01
Nível 3	Nível 3	1.5.2.			ESTRUTURA DE CONCRETO					-	30.073,77
Nível 4	Nível 4	1.5.2.1.			ESTACAS ESCAVADAS					-	8.299,95
Serviço	Serviço	1.5.2.1.1.	SINAPI	101176	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA. AF_05/2020_PA	M	45,00	144,87	BDI 1	176,60	7.947,00
Serviço	Serviço	1.5.2.1.2.	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	15,00	19,30	BDI 1	23,53	352,95
Nível 4	Nível 4	1.5.2.2.			BLOCOS DE FUNDAÇÃO					-	8.602,25
Serviço	Serviço	1.5.2.2.1.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	3,81	154,14	BDI 1	187,90	715,90
Serviço	Serviço	1.5.2.2.2.	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	5,14	8,92	BDI 1	10,87	55,87
Serviço	Serviço	1.5.2.2.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	87,46	2,40	BDI 1	2,93	256,26
Serviço	Serviço	1.5.2.2.4.	SINAPI	96528	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	14,49	158,97	BDI 1	193,78	2.807,87
Serviço	Serviço	1.5.2.2.5.	SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,45	428,93	BDI 1	522,87	235,29
Serviço	Serviço	1.5.2.2.6.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	30,65	13,67	BDI 1	16,66	510,63
Serviço	Serviço	1.5.2.2.7.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	39,80	16,68	BDI 1	20,33	809,13
Serviço	Serviço	1.5.2.2.8.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	52,99	15,41	BDI 1	18,78	995,15
Serviço	Serviço	1.5.2.2.9.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	2,59	689,52	BDI 1	840,52	2.176,95
Serviço	Serviço	1.5.2.2.10.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	1,21	26,58	BDI 1	32,40	39,20
Nível 4	Nível 4	1.5.2.3.			VIGAS E CINTAS					-	7.848,10
Serviço	Serviço	1.5.2.3.1.	SINAPI	96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	15,45	142,33	BDI 1	173,50	2.680,58
Serviço	Serviço	1.5.2.3.2.	SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,23	428,93	BDI 1	522,87	120,26



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	Prefeitura Municipal de Pelotas	Reforma Ginásio Navegantes



LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	08-23 (N DES.)	Reforma Ginásio Navegantes	Pelotas/RS	21,90%	15,80%	0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>LOTE</b>	<b>LOTE</b>	<b>Reforma Ginásio Navegantes</b>									<b>723.936,46</b>
Serviço	Serviço	1.5.2.3.3.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	13,93	18,03	BDI 1	21,98	306,18
Serviço	Serviço	1.5.2.3.4.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	20,42	13,67	BDI 1	16,66	340,20
Serviço	Serviço	1.5.2.3.5.	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	48,51	11,49	BDI 1	14,01	679,63
Serviço	Serviço	1.5.2.3.6.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	14,96	16,68	BDI 1	20,33	304,14
Serviço	Serviço	1.5.2.3.7.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,16	689,52	BDI 1	840,52	975,00
Serviço	Serviço	1.5.2.3.8.	SINAPI	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	37,25	53,78	BDI 1	65,56	2.442,11
Nível 4	Nível 4	<b>1.5.2.4.</b>			<b>ESCADA DE CONCRETO</b>					-	<b>5.323,47</b>
Serviço	Serviço	1.5.2.4.1.	SINAPI	104489	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESCADA EM CONCRETO ARMADO, MOLDADA IN LOCO, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	1,04	4.199,11	BDI 1	5.118,72	5.323,47
Nível 3	Nível 3	<b>1.5.3.</b>			<b>ESTRUTURA METÁLICA</b>					-	<b>19.964,85</b>
Serviço	Serviço	1.5.3.0.1.	SINAPI	104466	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA ESTRUTURA PRINCIPAL DE EDIFICAÇÕES (PILARES, VIGAS E CONTRAVENTAMENTO). AF_11/2022	KG	430,79	33,28	BDI 1	40,57	17.477,15
Serviço	Serviço	1.5.3.0.2.	SINAPI	89273	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	4,00	103,63	BDI 1	126,32	505,28
Serviço	Serviço	1.5.3.0.3.	SINAPI	89272	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	4,00	207,42	BDI 1	252,84	1.011,36
Serviço	Serviço	1.5.3.0.4.	SINAPI	100752	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	15,26	49,91	BDI 1	60,84	928,42
Serviço	Serviço	1.5.3.0.5.	SINAPI	100952	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	12,92	2,71	BDI 1	3,30	42,64
Nível 3	Nível 3	<b>1.5.4.</b>			<b>TELHADO</b>					-	<b>40.436,06</b>
Serviço	Serviço	1.5.4.0.1.	SINAPI	97649	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	57,00	4,32	BDI 1	5,27	300,39
Serviço	Serviço	1.5.4.0.2.	SINAPI-I	7184	TELHA DE FIBRA DE VIDRO ONDULADA INCOLOR, E = 0,6 MM, DE *0,50 X 2,44* M	M2	114,00	49,20	BDI 1	59,97	6.836,58
Serviço	Serviço	1.5.4.0.3.	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	135,88	180,89	BDI 1	220,50	29.961,54
Serviço	Serviço	1.5.4.0.4.	SINAPI-I	41954	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	KG	32,05	66,69	BDI 1	81,30	2.605,67
Serviço	Serviço	1.5.4.0.5.	SINAPI-I	10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS OU RODÍZIOS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALAÇÃO)	MXMES	9,00	25,00	BDI 1	30,48	274,32
Serviço	Serviço	1.5.4.0.6.	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	18,00	20,85	BDI 1	25,42	457,56
Nível 2	Nível 2	<b>1.6.</b>			<b>ALVENARIA</b>					-	<b>63.407,35</b>
Nível 3	Nível 3	<b>1.6.1.</b>			<b>COMPLEMENTAÇÃO DE ALVENARIA</b>					-	<b>17.222,27</b>

MENU

←

→

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO

0

Nº SICONV

0

PROponente / Tomador

Prefeitura Municipal de Pelotas

Apelido do Empreendimento

Reforma Ginásio Navegantes

Localidade SINAPI

PORTO ALEGRE

Data Base

08-23 (N DES.)

Descrição do Lote

Reforma Ginásio Navegantes

Município / UF

Pelotas/RS

BDI 1

21,90%

BDI 2

15,80%

BDI 3

0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Reforma Ginásio Navegantes									723.936,46
Serviço	Serviço	1.6.1.0.1.	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	89,08	141,09	BDI 1	171,99	15.320,87
Serviço	Serviço	1.6.1.0.2.	SINAPI	101156	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO CELULAR DE 20X30X60CM (ESPESSURA 20CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	6,00	259,97	BDI 1	316,90	1.901,40
Nível 3	Nível 3	1.6.2.			REBOCO					-	20.527,26
Serviço	Serviço	1.6.2.0.1.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	499,69	7,85	BDI 1	9,57	4.782,03
Serviço	Serviço	1.6.2.0.2.	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	499,69	25,85	BDI 1	31,51	15.745,23
Nível 3	Nível 3	1.6.3.			PINTURA					-	10.371,21
Serviço	Serviço	1.6.3.0.1.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	499,69	13,11	BDI 1	15,98	7.985,05
Serviço	Serviço	1.6.3.0.2.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	127,33	15,37	BDI 1	18,74	2.386,16
Nível 3	Nível 3	1.6.4.			REVESTIMENTO CERÂMICO BANHEIROS					-	15.286,61
Serviço	Serviço	1.6.4.0.1.	SINAPI	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	172,73	72,60	BDI 1	88,50	15.286,61
Nível 2	Nível 2	1.7.			PISO					-	54.797,19
Nível 3	Nível 3	1.7.1.			PISO INTERNO					-	3.796,83
Serviço	Serviço	1.7.1.0.1.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	28,89	48,22	BDI 1	58,78	1.698,15
Serviço	Serviço	1.7.1.0.2.	SINAPI	104489	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESCADA EM CONCRETO ARMADO, MOLDADA IN LOCO, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	0,41	4.199,11	BDI 1	5.118,72	2.098,68
Nível 3	Nível 3	1.7.2.			PISO DE CONCRETO POLIDO					-	45.737,56
Serviço	Serviço	1.7.2.0.1.	SINAPI-I	4729	PEDRA BRITADA GRADUADA, CLASSIFICADA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	22,75	72,67	BDI 1	88,58	2.015,20
Serviço	Serviço	1.7.2.0.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	22,75	26,58	BDI 1	32,40	737,10
Serviço	Serviço	1.7.2.0.3.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	688,25	1,85	BDI 1	2,26	1.555,45
Serviço	Serviço	1.7.2.0.4.	SINAPI	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	27,98	8,85	BDI 1	10,79	301,90
Serviço	Serviço	1.7.2.0.5.	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	227,46	3,31	BDI 1	4,03	916,66
Serviço	Serviço	1.7.2.0.6.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	4,16	116,24	BDI 1	141,70	589,47
Serviço	Serviço	1.7.2.0.7.	SINAPI	97090	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF_09/2021	KG	309,45	14,69	BDI 1	17,91	5.542,25
Serviço	Serviço	1.7.2.0.8.	SINAPI	97092	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	340,70	13,74	BDI 1	16,75	5.706,73

MENU

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

Grau de Sigilo

#PUBLICO

←

<b>Nº OPERAÇÃO</b>	<b>Nº SICONV</b>	<b>PROponente / TOMADOR</b>	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b>
0	0	Prefeitura Municipal de Pelotas	Reforma Ginásio Navegantes

→

<b>LOCALIDADE SINAPI</b>	<b>DATA BASE</b>	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b>	<b>BDI 1</b>	<b>BDI 2</b>	<b>BDI 3</b>
PORTO ALEGRE	08-23 (N DES.)	Reforma Ginásio Navegantes	Pelotas/RS	21,90%	15,80%	0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>LOTE</b>	<b>LOTE</b>	<b>Reforma Ginásio Navegantes</b>									<b>723.936,46</b>
Serviço	Serviço	1.7.2.0.9.	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	18,91	601,80	BDI 1	733,59	13.872,19
Serviço	Serviço	1.7.2.0.10.	Composição	COMP-66	JUNTA DE DILATAÇÃO EM ENCONTROS DE PISO COM PAREDE - EPS 10MM	M	193,21	6,30	BDI 1	7,68	1.483,85
Serviço	Serviço	1.7.2.0.11.	SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	227,46	39,12	BDI 1	47,69	10.847,57
Serviço	Serviço	1.7.2.0.12.	Composição	COMP-67	JUNTA DE DILATAÇÃO EM PISO DE CONCRETO POLIDO - CORTE E TRATAMENTO COM PU	M	22,80	78,05	BDI 1	95,14	2.169,19
Nível 3	Nível 3	<b>1.7.3.</b>			<b>PISO EXTERNO (CALÇADA LATERAL/FUNODS DA ARQUIBANCADA E RAMPA)</b>					-	<b>5.262,80</b>
Serviço	Serviço	1.7.3.0.1.	COMPOSIÇÃO	COMP-12	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO - ESPESSURA 7CM - , MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO - BASE 94993 SINAPI	M2	62,61	48,16	BDI 1	58,71	3.675,83
Serviço	Serviço	1.7.3.0.2.	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	3,13	117,27	BDI 1	142,95	447,43
Serviço	Serviço	1.7.3.0.3.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	94,72	2,90	BDI 1	3,54	335,31
Serviço	Serviço	1.7.3.0.4.	SINAPI	98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	17,73	37,21	BDI 1	45,36	804,23
Nível 2	Nível 2	<b>1.8.</b>			<b>ESQUADRIAS</b>					-	<b>109.917,14</b>
Nível 3	Nível 3	<b>1.8.1.</b>			<b>ESQUADRIAS E ESTRUTURAS METÁLICAS</b>					-	<b>109.917,14</b>
Serviço	Serviço	1.8.1.0.1.	Composição	COMP-68	ESTUTURA METÁLICA - FECHAMENTO FRONTAL E FUNDOS JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M²	24,79	545,48	BDI 1	664,94	16.483,86
Serviço	Serviço	1.8.1.0.2.	SINAPI	94559	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	M2	11,66	682,77	BDI 1	832,30	9.704,62
Serviço	Serviço	1.8.1.0.3.	SINAPI	99861	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	M2	11,66	603,66	BDI 1	735,86	8.580,13
Serviço	Serviço	1.8.1.0.4.	SINAPI	102166	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	19,88	1.193,89	BDI 1	1.455,35	28.932,36
Serviço	Serviço	1.8.1.0.5.	SINAPI	91338	INSTALAÇÃO CHAPA DE ALUMÍNIO PARA PORTA SANITÁRIO PNE (0,90cmX0,40cm)	Un	4,00	117,62	BDI 1	143,38	573,52
Serviço	Serviço	1.8.1.0.6.	Composição	COMP-71	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	35,92	49,68	BDI 1	60,56	2.175,32
Serviço	Serviço	1.8.1.0.7.	SINAPI	100759	PORTA DE ENROLAR	M²	25,07	812,53	BDI 1	990,47	24.831,08
Serviço	Serviço	1.8.1.0.8.	Composição	COMP-62	ESTUTURA METÁLICA TELADA - INCLUSO PARTES MÓVEIS	M²	22,98	534,68	BDI 1	651,77	14.977,67
Serviço	Serviço	1.8.1.0.9.	Composição	COMP-63	FECHADURA DE SOBREPORA PARA PORTAO, EM AÇO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, CAIXA DE 100 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TETRA	UN	2,00	102,79	BDI 1	125,30	250,60
Serviço	Serviço	1.8.1.0.10.	SINAPI-I	38155	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", ALTURA 3M, FIXADOS A CADA2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA 5X5CM - BASE 73787/1 SINAPI	M²	30,00	251,63	BDI 1	306,74	9.202,20
Nível 2	Nível 2	<b>1.9.</b>			<b>FECHAMENTO TERRENO LATERAL</b>					-	<b>12.883,08</b>



MENU

←

→

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO

0

Nº SICONV

0

PROPONENTE / TOMADOR

Prefeitura Municipal de Pelotas

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

Reforma Ginásio Navegantes

LOCALIDADE SINAPI

PORTO ALEGRE

DATA BASE

08-23 (N DES.)

DESCRIÇÃO DO LOTE

Reforma Ginásio Navegantes

MUNICÍPIO / UF

Pelotas/RS

BDI 1

21,90%

BDI 2

15,80%

BDI 3

0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Reforma Ginásio Navegantes									723.936,46
Serviço	Serviço	1.9.0.0.2.	Composição	COMP-58	PORTÃO DE ACESSO ( 4m X3m) ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", ALTURA 3M, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA 5X5CM	M²	12,00	251,63	BDI 1	306,74	3.680,88
Nível 2	Nível 2	1.10.			DIVERSOS QUADRA					-	38.957,94
Serviço	Serviço	1.10.0.0.1.	SINAPI-I	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,00	5.075,59	BDI 1	6.187,14	6.187,14
Serviço	Serviço	1.10.0.0.2.	SINAPI	103769	PAR DE TABELAS DE BASQUETE DE COMPENSADO NAVAL, COM AROS E REDES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	1,00	5.461,27	BDI 1	6.657,29	6.657,29
Serviço	Serviço	1.10.0.0.3.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	795,83	20,90	BDI 1	25,48	20.277,75
Serviço	Serviço	1.10.0.0.4.	SINAPI	102505	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM BORRACHA CLORADA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	476,00	10,06	BDI 1	12,26	5.835,76
Nível 2	Nível 2	1.11.			FORROS					-	13.901,21
Serviço	Serviço	1.11.0.0.1.	SINAPI	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	127,33	85,40	BDI 1	104,10	13.255,05
Serviço	Serviço	1.11.0.0.2.	Composição	COMP-69	ALÇAPÃO PARA GESSO ACARTONADO	Un	8,00	66,26	BDI 1	80,77	646,16
Nível 2	Nível 2	1.12.			LOUÇAS E METAIS					-	20.891,85
Serviço	Serviço	1.12.0.0.1.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	493,97	BDI 1	602,15	3.612,90
Serviço	Serviço	1.12.0.0.2.	SINAPI	100859	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PARA ENTRADA DE ÁGUA EMBUTIDA -PADRÃO ALTO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	1.018,80	BDI 1	1.241,92	3.725,76
Serviço	Serviço	1.12.0.0.3.	SINAPI	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	275,40	BDI 1	335,71	1.678,55
Serviço	Serviço	1.12.0.0.4.	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	302,41	BDI 1	368,64	737,28
Serviço	Serviço	1.12.0.0.5.	SINAPI	86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	535,70	BDI 1	653,02	653,02
Serviço	Serviço	1.12.0.0.6.	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	114,91	BDI 1	140,08	700,40
Serviço	Serviço	1.12.0.0.7.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	482,65	BDI 1	588,35	2.353,40
Serviço	Serviço	1.12.0.0.8.	SINAPI	100864	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	958,39	BDI 1	1.168,28	2.336,56
Serviço	Serviço	1.12.0.0.9.	Composição	COMP-70	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	2,00	219,69	BDI 1	267,80	535,60
Serviço	Serviço	1.12.0.0.10.	SINAPI	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	34,00	109,98	BDI 1	134,07	4.558,38
Nível 2	Nível 2	1.13.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	111.351,70
Nível 3	Nível 3	1.13.1.			ELÉTRICO					-	104.427,86
Serviço	Serviço	1.13.1.0.1.	Cotação	COT-15	REFLETOR EM LED POT. MÁXIMA 200W - FLUXO LUMINOSO MINIMO DE 25.000LM - IP 66 - 4000K - IK08	UNIDADE	27,00	1.347,27	BDI 2	1.560,14	42.123,78
Serviço	Serviço	1.13.1.0.2.	Composição	COMP-73	INSTALAÇÃO REFLETORES DA QUADRA	UN	14,00	399,77	BDI 1	487,32	6.822,48
Serviço	Serviço	1.13.1.0.3.	Composição	COMP-75	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 FUNDO COM BRITA COM TAMPA	UN	10,00	232,73	BDI 1	283,70	2.837,06

MENU

←

→

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO

0

Nº SICONV

0

PROponente / TOMADOR

Prefeitura Municipal de Pelotas

Apelido do Empreendimento

Reforma Ginásio Navegantes

LOCALIDADE SINAPI

PORTO ALEGRE

DATA BASE

08-23 (N DES.)

DESCRIÇÃO DO LOTE

Reforma Ginásio Navegantes

MUNICÍPIO / UF

Pelotas/RS

BDI 1

21,90%

BDI 2

15,80%

BDI 3

0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Reforma Ginásio Navegantes									723.936,46
Serviço	Serviço	1.13.1.0.4.	Composição	COMP-74	HASTE DE ATERRAMENTO C/ CONECTOR	UN	9,00	106,06	BDI 1	129,29	1.163,61
Serviço	Serviço	1.13.1.0.5.	SINAPI-I	857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	56,00	17,25	BDI 1	21,03	1.177,68
Serviço	Serviço	1.13.1.0.6.	SINAPI-I	867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	150,00	51,58	BDI 1	62,88	9.432,00
Serviço	Serviço	1.13.1.0.7.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	6,00	34,49	BDI 1	42,04	252,24
Serviço	Serviço	1.13.1.0.8.	Cotação	COT-17	LUMINÁRIA TUBULAR LED 40W DE SOBREPOR - 120 CM - ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UNIDADE	26,00	42,87	BDI 2	49,64	1.290,64
Serviço	Serviço	1.13.1.0.9.	SINAPI	101506	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 8,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UN	1,00	2.076,29	BDI 1	2.531,00	2.531,00
Serviço	Serviço	1.13.1.0.10.	SINAPI-I	41195	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,00	645,17	BDI 1	786,46	786,46
Serviço	Serviço	1.13.1.0.11.	SINAPI	100578	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	11,65	BDI 1	14,20	156,20
Serviço	Serviço	1.13.1.0.12.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	13,00	BDI 1	15,85	79,25
Serviço	Serviço	1.13.1.0.13.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	13,00	BDI 1	15,85	15,85
Serviço	Serviço	1.13.1.0.14.	SINAPI	93656	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	UN	1,00	151,82	BDI 1	185,07	185,07
Serviço	Serviço	1.13.1.0.15.	SINAPI-I	39805	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	340,00	12,22	BDI 1	14,90	5.066,00
Serviço	Serviço	1.13.1.0.16.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	110,00	15,70	BDI 1	19,14	2.105,40
Serviço	Serviço	1.13.1.0.17.	SINAPI	91836	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150,00	21,05	BDI 1	25,66	3.849,00
Serviço	Serviço	1.13.1.0.18.	SINAPI	91872	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	36,00	49,76	BDI 1	60,66	2.183,76
Serviço	Serviço	1.13.1.0.19.	SINAPI	91992	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	35,37	BDI 1	43,12	172,48
Serviço	Serviço	1.13.1.0.20.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	60,47	BDI 1	73,71	147,42
Serviço	Serviço	1.13.1.0.21.	SINAPI	92009	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	57,18	BDI 1	69,70	348,50
Serviço	Serviço	1.13.1.0.22.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	51,48	BDI 1	62,75	251,00
Serviço	Serviço	1.13.1.0.23.	SINAPI	91959	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	800,00	2,95	BDI 1	3,60	2.880,00
Serviço	Serviço	1.13.1.0.24.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.100,00	4,28	BDI 1	5,22	10.962,00
Serviço	Serviço	1.13.1.0.25.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	60,00	6,61	BDI 1	8,06	483,60
Serviço	Serviço	1.13.1.0.26.	SINAPI	91928							

MENU

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

 Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

←

Nº OPERAÇÃO

Nº SICONV

 PROPONENTE / TOMADOR  
 Prefeitura Municipal de Pelotas

 APELIDO DO EMPREENDIMENTO  
 Reforma Ginásio Navegantes

→

 LOCALIDADE SINAPI  
 PORTO ALEGRE

 DATA BASE  
 08-23 (N DES.)

 DESCRIÇÃO DO LOTE  
 Reforma Ginásio Navegantes

 MUNICÍPIO / UF  
 Pelotas/RS

 BDI 1  
 21,90%

 BDI 2  
 15,80%

 BDI 3  
 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>LOTE</b>	<b>LOTE</b>	<b>Reforma Ginásio Navegantes</b>									<b>723.936,46</b>
Serviço	Serviço	1.13.1.0.27.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	16,47	BDI 1	20,08	4.016,00
Serviço	Serviço	1.13.1.0.28.	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	7,00	38,28	BDI 1	46,66	326,62
Serviço	Serviço	1.13.1.0.29.	Composição	COMP-77	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS (ELETRODUTOS)	M³	12,00	149,31	BDI 1	182,01	2.184,12
Nível 3	Nível 3	<b>1.13.2.</b>			<b>ILUMINAÇÃO PLAY</b>					-	<b>6.923,84</b>
Serviço	Serviço	1.13.2.0.1.	SINAPI	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	3,00	624,13	BDI 2	722,74	2.168,22
Serviço	Serviço	1.13.2.0.2.	Composição	COMP-76	POSTE CIRCULAR DE AÇO GALVANIZADO H=9M COM SUPORTE CENTAL	UN	1,00	3.901,25	BDI 1	4.755,62	4.755,62
Nível 2	Nível 2	<b>1.14.</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>					-	<b>40.359,02</b>
Nível 3	Nível 3	<b>1.14.1.</b>			<b>REDE DE ÁGUA</b>					-	<b>8.917,50</b>
Serviço	Serviço	1.14.1.0.1.	SINAPI	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00	997,93	BDI 1	1.216,48	2.432,96
Serviço	Serviço	1.14.1.0.2.	SINAPI	97741	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (¾), PARA 1 MEDIDOR -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	188,39	BDI 1	229,65	229,65
Serviço	Serviço	1.14.1.0.3.	SINAPI	95675	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	243,50	BDI 1	296,83	296,83
Serviço	Serviço	1.14.1.0.4.	SINAPI	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	96,47	21,52	BDI 1	26,23	2.530,41
Serviço	Serviço	1.14.1.0.5.	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	22,83	BDI 1	27,83	27,83
Serviço	Serviço	1.14.1.0.6.	SINAPI	99260	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	6,00	433,94	BDI 1	528,97	3.173,82
Serviço	Serviço	1.14.1.0.7.	SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	7,00	BDI 1	8,53	34,12
Serviço	Serviço	1.14.1.0.8.	SINAPI	89351	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	39,35	BDI 1	47,97	191,88
Nível 3	Nível 3	<b>1.14.2.</b>			<b>ESGOTO CLOACAL</b>					-	<b>26.214,70</b>
Serviço	Serviço	1.14.2.0.1.	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	8,00	560,30	BDI 1	683,01	5.464,08
Serviço	Serviço	1.14.2.0.2.	SINAPI	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	3,68	69,14	BDI 1	84,28	310,15
Serviço	Serviço	1.14.2.0.3.	SINAPI	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	20,84	106,17	BDI 1	129,42	2.697,11



MENU

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

Grau de Sigilo

#PUBLICO

←

Nº OPERAÇÃO

0

Nº SICONV

0

PROPOSNTE / TOMADOR

Prefeitura Municipal de Pelotas

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

Reforma Ginásio Navegantes

→

LOCALIDADE SINAPI

PORTO ALEGRE

DATA BASE

08-23 (N DES.)

DESCRIÇÃO DO LOTE

Reforma Ginásio Navegantes

MUNICÍPIO / UF

Pelotas/RS

BDI 1

21,90%

BDI 2

15,80%

BDI 3

0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>LOTE</b>	<b>LOTE</b>	<b>Reforma Ginásio Navegantes</b>									<b>723.936,46</b>
Serviço	Serviço	1.14.2.0.4.	SINAPI	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	93,71	78,99	BDI 1	96,29	9.023,34
Serviço	Serviço	1.14.2.0.5.	SINAPI	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	7,03	106,17	BDI 1	129,42	909,82
Serviço	Serviço	1.14.2.0.6.	SINAPI	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	1,00	171,85	BDI 1	209,49	209,49
Serviço	Serviço	1.14.2.0.7.	SINAPI-I	39363	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PARA 15 A 30 CONTRIBUÍNTES, CILINDRICA, COM TAMPA, CAPACIDADE APROXIMADA DE "5500" LITROS (NBR 7229)	UN	1,00	6.066,08	BDI 1	7.394,55	7.394,55
Serviço	Serviço	1.14.2.0.8.	SINAPI	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	4,00	42,28	BDI 1	51,54	206,16
Nível 3	Nível 3	<b>1.14.3.</b>			<b>DRENAGEM AGUAS PLUVIAIS</b>					-	<b>5.226,82</b>
Serviço	Serviço	1.14.3.0.1.	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	67,06	38,94	BDI 1	47,47	3.183,34
Serviço	Serviço	1.14.3.0.2.	SINAPI	99251	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	6,00	279,39	BDI 1	340,58	2.043,48
Nível 2	Nível 2	<b>1.15.</b>			<b>PPCI</b>					-	<b>11.634,92</b>
Serviço	Serviço	1.15.0.0.1.	Composição	COMP-53	EXTINTOR PQS 2-A:20-B:C - 4 KG	UN	5,00	194,93	BDI 1	237,62	1.188,10
Serviço	Serviço	1.15.0.0.2.	Cotação	COT-06	ABRIGO PARA EXTINTOR 85x40x30 CM C/ INSTALAÇÃO	UN	5,00	295,34	BDI 1	360,02	1.800,10
Serviço	Serviço	1.15.0.0.3.	Composição	COMP-54	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - 1200 LÚMENS C/ INSTALAÇÃO	UN	6,00	211,44	BDI 1	257,75	1.546,50
Serviço	Serviço	1.15.0.0.4.	Composição	COMP-55	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - 30 LEDS C/ INSTALAÇÃO	UN	6,00	30,77	BDI 1	37,51	225,06
Serviço	Serviço	1.15.0.0.5.	Composição	COMP-56	LUMINÁRIA DE BALIZAMENTO FACE ÚNICA C/ INSTALAÇÃO	UN	4,00	71,60	BDI 1	87,28	349,12
Serviço	Serviço	1.15.0.0.6.	Cotação	COT-10	FITA DE DEMARCAÇÃO DE SOLO NA COR AMARELA 50 MM X 15 M	UN	1,00	22,74	BDI 1	27,72	27,72
Serviço	Serviço	1.15.0.0.7.	SINAPI-I	39620	BARRA ANTIPANICO SIMPLES, COM FECHADURA LADO OPOSTO, COR CINZA	UN	5,00	902,36	BDI 2	1.044,93	5.224,65
Serviço	Serviço	1.15.0.0.8.	SINAPI	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	9,50	109,98	BDI 1	134,07	1.273,67
Nível 2	Nível 2	<b>1.16.</b>			<b>PLAY GROUND</b>					-	<b>35.536,35</b>
Serviço	Serviço	1.16.0.0.1.	Composição	COMP-12	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO - ESPESSURA 7CM - , MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO - BASE 94993 SINAPI	M2	40,61	48,16	BDI 1	58,71	2.384,21
Serviço	Serviço	1.16.0.0.2.	Composição	COMP-18	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO ARMADO - ESPESSURA 7CM - , MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL - BASE 94993 SINAPI	M2	7,35	78,23	BDI 1	95,36	700,90
Serviço	Serviço	1.16.0.0.3.	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	2,40	117,27	BDI 1	142,95	343,08
Serviço	Serviço	1.16.0.0.4.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	72,56	2,90	BDI 1	3,54	256,86

MENU

←

→

CAIXA

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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPOSANTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	Prefeitura Municipal de Pelotas	Reforma Ginásio Navegantes			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	08-23 (N DES.)	Reforma Ginásio Navegantes	Pelotas/RS	21,90%	15,80%	0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Reforma Ginásio Navegantes									723.936,46
Serviço	Serviço	1.16.0.0.5.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	19,00	50,13	BDI 1	61,11	1.161,09
Serviço	Serviço	1.16.0.0.6.	SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	8,10	85,00	BDI 1	103,62	839,32
Serviço	Serviço	1.16.0.0.7.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	64,19	2,90	BDI 1	3,54	227,23
Serviço	Serviço	1.16.0.0.8.	SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	5,00	62,49	BDI 1	76,18	380,90
Serviço	Serviço	1.16.0.0.9.	Cotação	COT-11	GIRA GIRA - 8 LUGARES	UN	1,00	1.847,67	BDI 1	2.252,31	2.252,31
Serviço	Serviço	1.16.0.0.10.	Cotação	COT-12	BRINQUEDO MULTIPLO	UM	1,00	20.440,00	BDI 1	24.916,36	24.916,36
Serviço	Serviço	1.16.0.0.11.	Cotação	COT-13	GANGORRA DUPLA	0	1,00	1.701,47	BDI 1	2.074,09	2.074,09
Nível 2	Nível 2	1.17.			LIMPEZA E ARREMATES FINAIS					-	2.400,93
Serviço	Serviço	1.17.0.0.1.	Composição	COMP-15	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	702,00	0,51	BDI 1	0,62	435,24
Serviço	Serviço	1.17.0.0.2.	Composição	COMP-57	PLACA DE INAUGURAÇÃO DA OBRA	M2	4,50	358,34	BDI 1	436,82	1.965,69

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

quarta-feira, 18 de outubro de 2023

Data

Responsável Técnico

Nome: JULIANA ROTTA DA CUNHA

CREA/CAU: CAU A65378-0

ART/RRT: 0