

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

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO					
0	(PONTE PRETA	REFORMA E MELHORIAS DA UBS DE SOU	REFORMA E MELHORIAS DA UBS DE SOUTO NETO					
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3	Ī		
PORTO ALEGRE	05-25 (N DES)	LOTE ÚNICO	MUNICIPIO DE PONTE PRETA/RS	22 23%	16 00%	0.00%			

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	↓
LOTE ÚNICO									240.020,48	
1. 1.1.			REFORMA DA UBS DE SOUTO NETO			1		-	240.020,48	
1.1.0.1.	SINAPI	103689	SERVIÇOS INICIAIS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	3,00	276,26	BDI 1	337,67	14.600,34 1.013,01	
1.1.0.2.	Composição	11	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	3.00	3.705,40	BDI 1	4.529,11	13.587,33	RA
1.2.			MURO LATERAL		2,00				54.867,59	
1.2.1.			SAPATA ISOLADA					-	2.393,19	
1.2.1.1.	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	3,28	42,84	BDI 1	52,36	171,74	RA
1.2.1.2.	SINAPI	104927	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	8,64	69,16	BDI 1	84,53	730,34	RA
1.2.1.3.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	5,43	15,24	BDI 1	18,63	101,16	RA
1.2.1.4.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,97	557,58	BDI 1	681,53	1.342,61	RA
1.2.1.5.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	1,31	29,57	BDI 1	36,14	47,34	
1.2.2.			VIGA DE BALDRAME					-	2.425,52	
1.2.2.1.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	10,00	64,14	BDI 1	78,40	784,00	RA
1.2.2.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	11,40	15,13	BDI 1	18,49	210,79	RA
1.2.2.3.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	49,36	15,24	BDI 1	18,63	919,58	RA
1.2.2.4.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,75	557,58	BDI 1	681,53	511,15	RA
1.2.3.			PILARES					-	4.192,49	
1.2.3.1.	SINAPI	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	13,44	68,56	BDI 1	83,80	1.126,27	RA
1.2.3.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,15	15,13	BDI 1	18,49	354,08	RA
1.2.3.3.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	124,39	12,19	BDI 1	14,90	1.853,41	RA
1.2.3.4.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	МЗ	1,26	557,58	BDI 1	681,53	858,73	RA

PMv3.0.6 1/7

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

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGO	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO					
0		0 PONTE PRETA	REFORMA E MELHORIAS DA UBS D	REFORMA E MELHORIAS DA UBS DE SOUTO NETO					
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3			
PORTO ALEGRE	05-25 (N DES.)	LOTE ÚNICO	MUNICIPIO DE PONTE PRETA/RS	22.23%	16.00%	0.00%			

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	\
LOTE ÚNICO									240.020,48	
1.2.4.			VIGA SUPERIOR					-	2.425,52	4
1.2.4.1.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	10,00	64,14	BDI 1	78,40	784,00	RA
1.2.4.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	11,40	15,13	BDI 1	18,49	210,79	RA
1.2.4.3.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	49,36	15,24	BDI 1	18,63	919,58	RA
1.2.4.4.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,75	557,58	BDI 1	681,53	511,15	
1.2.5.			ALVENARIA DE VEDAÇÃO					-	5.569,50	
1.2.5.1.	SINAPI	103338	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	36,96	123,28	BDI 1	150,69	5.569,50	RA
1.2.6.			MURETAS DOS CANTEIROS					-	6.895,83	
1.2.6.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	7,30	92,01	BDI 1	112,46	820,96	RA
1.2.6.2.	Composição	12	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 25 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	1,75	782,93	BDI 1	956,98	1.674,72	RA
1.2.6.3.	SINAPI	103338	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	29,20	123,28	BDI 1	150,69	4.400,15	
1.2.7.			REVESTIMENTO DE MUROS					-	16.697,54	
1.2.7.1.	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	190,72	8,48	BDI 1	10,37	1.977,77	RA
1.2.7.2.	SINAPI	87535	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	190,72	33,72	BDI 1	41,22	7.861,48	RA
1.2.7.3.	Composição	13	REBOCO FINO EM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:6, PREPARO MECÂNICO	M2	190,72	29,42	BDI 1	35,96	6.858,29	RA
1.2.8.			CERCAMENTO FRONTAL					-	14.268,00	
1.2.8.1.	Cotação	04	GRADES – EM PVC (PVC, CARBONATO IT APLANA, DIÓXIDO DE TITÂNIO, UV COM SOLIDEZ 6), COLUNAS COM TUBO DE 100MM, PAREDE 1,78MM EM PVC ESPECIAL COM 2 VERGALHÃO DE FERRO DE 8MM E CONCRETO EM SEU INTERIOR, TRAVESSA COM TUBO DE 48MM, PAREDE DE 1,80MM EM PVC ESPECIAL COM CONCRETO EM SEU INTERIOR, VARETAS COM TUBO DE 25MM, PAREDE DE 1,70MM EM PVC ESPECIAL COM CONCRETO EM SEU INTERIOR. MODELO: COM DUPLO, SEM PONTEIRAS. MEDIDAS: 24,50 METROS LINEARES COM ALTURA DE 1,20 METROS, TOTALIZANDO 29,4 METROS QUADRADOS. OBS.: FINAL DO DUPLO EM 60 CM. FOLGA ENTRE VARETAS DO DUPLO APROXIMADAMENTE 4,5 CM	М	29,40	300,00	BDI 2	348,00	10.231,20	RA

PMv3.0.6 2/7



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

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO					
0	(PONTE PRETA	REFORMA E MELHORIAS DA UBS DE SOUT	REFORMA E MELHORIAS DA UBS DE SOUTO NETO					
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3	ī		
PORTO ALEGRE	05-25 (N DES.)	LOTE ÚNICO	MUNICIPIO DE PONTE PRETA/RS	22 23%	16 00%	0.00%			

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$) 240.020,48	\
1.2.8.2.	Cotação	05	PORTÕES DESLIZANTES – EM PVC (PVC, CARBONATO IT APLANA, DIÓXIDO DE TITÂNIO, UV SOLIDEZ 6), COLUNAS COM TUBO DE 100MM, PAREDE 1,78MM EM PVC ESPECIAL COM 2 VERGALHÃO DE FERRO DE 8MM E CONCRETO EM SEU INTERIOR, TRAVESSA COM TUBO DE 48MM, PAREDE DE 1,80MM EM PVC ESPECIAL COM CONCRETO EM SEU INTERIOR, VARETAS COM TUBO DE 25MM, PAREDE DE 1,70MM EM PVC ESPECIAL COM CONCRETO EM SEU INTERIOR. TRILHOS EM ALUMÍNIO E FORMA DE U. ROLDANAS E CAVALETES EM ALUMÍNIO. MODELO: COM DUPLO, SEM PONTEIRAS. MEDIDAS: UM PORTÃO COM 1,50 METROS LINEARES COM ALTURA DE APROXIMADAMENTE 1,50 METROS. UM PORTÃO COM 4,00 METROS LINEARES, COM ALTURA DE APROXIMADAMENTE 1,50 METROS. OBS.: A VARIAÇÃO DA ALTURA É EM VIRTUDE DA ALTURA DA MURETA A SER CONSTRUÍDA. PORTÕES ORÇADOS JÁ COM A INSTALAÇÃO DE TRILHOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA. FINAL DO DUPLO EM TORNO DE 90 CM. FOLGA ENTRE VARETAS DO DUPLO APROXIMADAMENTE 4,5 CM.	VB	1,00	3.480,00	BDI 2	4.036,80	4.036,80	
1.3. 1.3.1.			REFORMA DA UBS DEMOLIÇÕES					-	168.568,14 8.051,05	
1.3.1.1.	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	161,62	8,42	BDI 1	10,29	1.663,07	RA
1.3.1.2.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	9,96	26,32	BDI 1	32,17	320,41	RA
1.3.1.3.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	17,01	10,20	BDI 1	12,47	212,11	RA
1.3.1.4.	SINAPI	97652	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	8,00	202,07	BDI 1	246,99	1.975,92	RA
1.3.1.5.	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	128,35	8,18	BDI 1	10,00	1.283,50	RA
1.3.1.6.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	128,35	3,79	BDI 1	4,63	594,26	RA
1.3.1.7.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	23,10	61,00	BDI 1	74,56	1.722,34	RA
1.3.1.8.	SINAPI	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	102,36	2,23	BDI 1	2,73	279,44	RA
1.3.2.			ALVENARIA DE VEDAÇÃO					-	6.249,90	
1.3.2.1.	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	24,18	77,98	BDI 1	95,31	2.304,60	RA
1.3.2.2.	Composição	10	REEQUADRO DE PORTA OU JANELA COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	М	95,70	27,66	BDI 1	33,81	3.235,62	RA
1.3.2.3.	SINAPI	105033	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	М	9,30	62,43	BDI 1	76,31	709,68	RA

3/7 PMv3.0.6

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGO\	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO					
0	(PONTE PRETA	REFORMA E MELHORIAS DA UBS DE SOUT	REFORMA E MELHORIAS DA UBS DE SOUTO NETO					
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3	Ī		
PORTO ALEGRE	05-25 (N DES)	LOTE ÚNICO	MUNICIPIO DE PONTE PRETA/RS	22 23%	16 00%	0.00%			

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	V
LOTE ÚNICO									240.020,48	
1.3.3.			REVESTIMENTOS					-	10.521,46	4
1.3.3.1.	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	48,36	8,48	BDI 1	10,37	501,49	RA
1.3.3.2.	SINAPI	87535	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	48,36	33,72	BDI 1	41,22	1.993,40	RA
1.3.3.3.	Composição	13	REBOCO FINO EM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:6, PREPARO MECÂNICO	M2	24,78	29,42	BDI 1	35,96	891,09	RA
1.3.3.4.	Composição	2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 40X40 CM (OU PROXIMO A ISSO) APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	55,13	105,89	BDI 1	129,43	7.135,48	RA
1.3.4.			COBERTURA					-	44.625,29	
1.3.4.1.	SINAPI	92604	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 4 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	UN	3,00	823,28	BDI 1	1.006,30	3.018,90	RA
1.3.4.2.	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	139,36	48,84	BDI 1	59,70	8.319,79	RA
1.3.4.3.	Composição	6	TELHA TERMOISOLANTE COLONIAL ON46 - TELHA PRÉ PINTURA COLONIAL E= 0,50MM (SUP. MARRON CLARO E INF. NATURAL) ON 46 COM EPS 30MM, INCLUINDO CUMEEIRA DENTADA, TAMPA DE CUMEEIRA, PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO E COSTURA	M2	132,00	168,52	BDI 1	205,98	27.189,36	RA
1.3.4.4.	SINAPI	96485	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	25,57	89,20	BDI 1	109,03	2.787,90	RA
1.3.4.5.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	М	25,80	97,61	BDI 1	119,31	3.078,20	RA
1.3.4.6.	SINAPI	89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	М	6,20	30,50	BDI 1	37,28	231,14	RA
1.3.5.			PISO						20.941,15	
1.3.5.1.	SINAPI	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	47,52	140,18	BDI 1	171,34	8.142,08	RA
1.3.5.2.	SINAPI	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	42,63	129,93	BDI 1	158,81	6.770,07	RA
1.3.5.3.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	45,00	84,28	BDI 1	103,02	4.635,90	RA
1.3.5.4.	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	М	84,79	13,44	BDI 1	16,43	1.393,10	RA

PMv3.0.6 4/7



CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº TransfereGOV PROPONENTE / TOMADOR
0 PONTE PRETA APELIDO DO EMPREENDIMENTO
REFORMA E MELHORIAS DA UBS DE SOUTO NETO Nº OPERAÇÃO LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE **DATA BASE** 05-25 (N DES.) DESCRIÇÃO DO LOTE LOTE ÚNICO MUNICÍPIO / UF MUNICIPIO DE PONTE PRETA/RS BDI 1 BDI 2 BDI 3 22,23% 16,00% 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	\
LOTE ÚNICO									240.020,48	
1.3.6.			PINTURA INTERNA					-	4.839,74	
1.3.6.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	218,40	3,97	BDI 1	4,85	1.059,24	RA
1.3.6.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	218,40	14,16	BDI 1	17,31	3.780,50	RA
1.3.7.			PINTURA EXTERNA					-	3.022,62	
1.3.7.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	M2	136,40	3,97	BDI 1	4,85	661,54	RA
1.3.7.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	136,40	14,16	BDI 1	17,31	2.361,08	RA
1.3.8.			FORRO DE PVC INTERNO					-	11.482,14	
1.3.8.1.	SINAPI	96486	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF 08/2023 PS	M2	102,00	92,10	BDI 1	112,57	11.482,14	RA
1.3.9.			ESQUADRIAS					-	23.199,24	
1.3.9.1.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2024	M2	9,60	437,89	BDI 1	535,23	5.138,21	RA
1.3.9.2.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÎNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2024	M2	0,36	823,52	BDI 1	1.006,59	362,37	RA
1.3.9.3.	SINAPI	100675	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	1.179,33	BDI 1	1.441,50	8.649,00	RA
1.3.9.4.	SINAPI	90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1,00	1.074,85	BDI 1	1.313,79	1.313,79	RA
1.3.9.5.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M2	3,78	1.118,89	BDI 1	1.367,62	5.169,60	RA
1.3.9.6.	Composição	1	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS DE CORRRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	3,36	624,86	BDI 1	763,77	2.566,27	
1.3.10.			PEITORIS E SOLEIRAS					-	2.057,60	
1.3.10.1.	Composição	15	SOLEIRA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, LARGURA 20 CM, ESPESSURA 2,0 CM	М	3,50	119,70	BDI 1	146,31	512,09	RA
1.3.10.2.	Composição	16	PEITORIL LINEAR EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, COM PINGADEIRA, L = 20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	М	8,60	147,03	BDI 1	179,71	1.545,51	RA

PMv3.0.6 5/7



Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGO	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO					
0		PONTE PRETA	REFORMA E MELHORIAS DA UBS	REFORMA E MELHORIAS DA UBS DE SOUTO NETO					
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3			
PORTO ALEGRE	05-25 (N DES.)	LOTE ÚNICO	MUNICIPIO DE PONTE PRETA/RS	22.23%	16,00%	0.00%			

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	\
LOTE ÚNICO									240.020,48	
1.3.11.			PASSEIO					-	11.743,69	
1.3.11.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	М	56,36	51,34	BDI 1	62,75	3.536,59	RA
1.3.11.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	60,00	2,23	BDI 1	2,73	163,80	RA
1.3.11.3.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	60,00	81,22	BDI 1	99,28	5.956,80	
1.3.11.4.	Composição	7	PISO TÁTIL DIRECIONAL OU ALERTA 0,20 X 0,20 X 0,06 M	M2	16,68	102,34	BDI 1	125,09	2.086,50	
1.3.12.			ILUMINAÇÃO					-	915,46	
1.3.12.1.	Composição	14	LUMINÁRIA LED 24W DE EMBUTIR, PLAFON QUADRADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	14,00	53,50	BDI 1	65,39	915,46	
1.3.13.			LOUÇAS E METÁIS					-	14.146,55	4
1.3.13.1.	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00	910,54	BDI 1	1.112,95	2.225,90	RA
1.3.13.2.	Composição	4	BANCADA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, NAS DIMENSÕES DE 50X60 CM, COM TORNEIRA METÁLICA COM TEMPORIZADOR, PARA LAVATÓRIO DE BANHEIRO	UN	2,00	841,63	BDI 1	1.028,72	2.057,44	RA
1.3.13.3.	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	435,93	BDI 1	532,84	1.065,68	RA
1.3.13.4.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	455,16	BDI 1	556,34	2.225,36	RA
1.3.13.5.	SINAPI	100865	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	834,17	BDI 1	1.019,61	2.039,22	RA
1.3.13.6.	SINAPI-I	39361	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PARA 4 A 7 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, CAPACIDADE APROXIMADA DE *1100* LITROS (NBR 7229)	UN	1,00	1.757,22	BDI 1	2.147,85	2.147,85	RA
1.3.13.7.	SINAPI-I	39365	FILTRO ANAEROBIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE *1100* LITROS (NBR 13969)	UN	1,00	1.951,32	BDI 1	2.385,10	2.385,10	RA
1.3.14.			DRENAGEM PLUVIAL					-	5.204,04	
1.3.14.1.	SINAPI	97956	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	1,00	1.628,49	BDI 1	1.990,50	1.990,50	RA
1.3.14.2.	SINAPI	95567	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	М	18,00	86,57	BDI 1	105,81	1.904,58	RA

PMv3.0.6 6/7



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO					
0	(PONTE PRETA	REFORMA E MELHORIAS DA UBS DE SOUTO NETO					
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3	Ī	
PORTO ALEGRE	05-25 (N DES.)	LOTE ÚNICO	MUNICIPIO DE PONTE PRETA/RS	22,23%	16,00%	0,00%		

KECURSO

	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário	BDI	Preco Unitário	Preço Total	↓
Item						(sem BDI) (R\$)	(%)	(com BDI) (R\$)	(R\$)	
LOTE ÚNICO	OTE ÚNICO 240.020									
1.3.14.3.	SINAPI	102322	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	МЗ	27,54	19,93	BDI 1	24,36	670,87	RA
1.3.14.4.	SINAPI	104733	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	25,74	20,28	BDI 1	24,79	638,09	RA
1.3.15.			PAISAGISMOS					-	1.568,21	
1.3.15.1.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	43,00	29,84	BDI 1	36,47	1.568,21	RA
1.4.			OUTROS					-	1.984,41	
1.4.0.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	196,00	2,13	BDI 1	2,60	509,60	RA
1.4.0.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	85,20	14,16	BDI 1	17,31	1.474,81	RA

Encargos sociais:	Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.							
Observações:								
Foi considerado arredonda	nento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.							
Siglas da Composição do Investi	nento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.							
MUNICIPIO DE PONTE PRETA/	38							
Local	Responsável Técnico							
	Nome: JOÃO ALEIXO BRUSCHI							
quarta-feira, 23 de julho de 2025	CREA/CAU: CREA RS 011.715							
Data	ART/RRT: 13440229							

PMv3.0.6 7/7