

Nº OPERAÇÃO	0	Nº Transferência	01PMSB	PROponente / Tomador	01PMSB	APeLido do Empreendimento	REFORMA CAMARA DE VEREADORES	MUNICÍPIO / UF	SÃO BORJA	BDI 1	24,54%	BDI 2	0,00%	BDI 3	0,00%
LOCALIDADE SINAPI	PORTO ALEGRE	DATA BASE	01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	REFORMA CAMARA DE VEREADORES										

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
REFORMA CAMARA DE VEREADORES									
1. REFORMA DA CAMARA VEREADORES									
1.1. ADMINISTRAÇÃO									
1.1.0.1.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,00	120,22	BDI 1	149,72	1.796,64
1.1.0.2.	SINAPI	90776	ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	60,25	BDI 1	75,04	4.502,40
1.2. SERVIÇOS INICIAIS									
1.2.0.1.	SINAPI	104790	DEMOLUÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,48	128,50	BDI 1	160,03	76,81
1.2.0.2.	Composição	COMP 2	DESMONTAGEM DA CAIXA DA CORTINA (SINAPI 100341)	M2	7,02	18,37	BDI 1	22,88	160,62
1.2.0.3.	SINAPI	97624	DEMOLUÇÃO DE ALVENARIA DE TUJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,74	110,47	BDI 1	137,58	376,97
1.2.0.4.	Cotação	COT 2	COLETA (CARGA MANUAL E LOCAÇÃO DE CX COLETOIRA DE ENTULHO DE 5 M3 (00026/0RSE E 13197/0RSE)	M3	2,74	77,48	BDI 1	96,49	264,38
1.2.0.5.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	2,52	9,82	BDI 1	12,23	30,82
1.2.0.6.	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	3,00	13,32	BDI 1	16,59	49,77
1.3. RAMPA DE ACESSIBILIDADE									
1.3.0.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL	M3	1,85	105,89	BDI 1	131,88	243,98
1.3.0.2.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	1,62	79,09	BDI 1	98,50	159,57
1.3.0.3.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESURA DE *10 CM* AF_01/2024	M3	0,23	145,13	BDI 1	180,74	41,57
1.3.0.4.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO SOLO COM PLACA VIBRATÓRIA	M2	6,00	0,70	BDI 1	0,87	5,22
1.3.0.5.	Cotação	COT 3	CONCRETO 25 MPA - LICITADO PMSB	M3	0,42	639,00	BDI 1	795,81	334,24
1.3.0.6.	SINAPI	96533	FABRICAÇÃO / MONTAGEM / DESMONTAGEM DE FORMA	M2	1,48	84,80	BDI 1	105,61	156,30
1.3.0.7.	Composição	COMP 3	REVESTIMENTO EM BASALTO COM ESPESSURA 2 CM	M2	13,06	195,04	BDI 1	242,90	3.172,27
1.3.0.8.	SINAPI	99855	CORRIMAÇÃO DUPLO DIÂMETRO EXTERNO DE 1 1/2" EM AÇO GALVANIZADO	M	22,80	108,34	BDI 1	134,93	3.076,40
1.3.0.9.	SINAPI	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1,1/2 ESPACADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	3,10	470,90	BDI 1	586,46	1.818,03
1.3.0.10.	SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	4,07	9,93	BDI 1	12,37	50,35
1.3.0.11.	SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	4,07	11,25	BDI 1	14,01	57,02
									79.899,11
									6.299,04
									999,37
									76,81
									160,62
									376,97
									264,38
									30,82
									49,77
									243,98
									159,57
									41,57
									5,22
									334,24
									156,30
									3.172,27
									3.076,40
									1.818,03
									50,35
									57,02
									RA

Nº OPERAÇÃO	0	Nº Transfereregov	0	PROponente / TOMADOR	0	PMsB	APELIDO DO EMPREENHIMENTO	REFORMA CAMARA DE VEREADORES	BDI 1	24,54%	BDI 2	0,00%	BDI 3	0,00%
LOCALIDADE SINAPI	PORTO ALEGRE	DATA BASE	01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	REFORMA CAMARA DE VEREADORES	MUNICÍPIO / UF	SAO BORJA							

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
1.3.0.12.	SINAPI	100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAOS). AF_01/2020_PE	M2	4,07	49,78	BDI 1	62,00	252,34	RA
1.4.			HALL DE ENTRADA						16.681,54	
1.4.0.1.	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	43,04	23,52	BDI 1	29,29	1.260,64	RA
1.4.0.2.	SINAPI	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 3CM. AF_07/2021	M2	43,04	42,02	BDI 1	52,33	2.252,28	RA
1.4.0.3.	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	39,92	135,05	BDI 1	168,19	6.714,14	RA
1.4.0.4.	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 80X80CM. AF_02/2023	M	30,85	14,59	BDI 1	18,17	560,54	RA
1.4.0.5.	Cotação	COT 4	COLETA E CARGA MANUAL DE ENTULHOS (00026/ORSE)	M3	2,15	17,48	BDI 1	21,77	46,81	RA
1.4.0.6.	Composição	COMP 14	RAMPA DE ACESSIBILIDADE dim. (2,20x1,20m)x1,50	UND	1,00	310,29	BDI 1	386,44	386,44	RA
1.4.0.7.	SINAPI	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_09/2020	M2	1,25	140,01	BDI 1	174,37	217,96	RA
1.4.0.8.	Composição	comp 3	REVESTIMENTO EM BASALTO COM ESPESURA 2 CM	M2	1,19	195,04	BDI 1	242,90	289,05	RA
1.4.0.9.	Composição	COMP 06	PISO PODO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL COLORIDO 25X25 EM CONCRETO - ORSE - 07/324	M²	7,38	136,57	BDI 1	168,84	1.246,04	RA
1.4.0.10.	COMPOSIÇÃO	COMP 4	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDES / TETOS(SINAPI 102193)	M2	70,80	2,16	BDI 1	2,69	190,45	RA
1.4.0.11.	SINAPI	88485	FUNDO SEIADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMAÕ. AF_04/2023	M2	70,80	3,75	BDI 1	4,67	330,64	RA
1.4.0.12.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_04/2023	M2	64,15	13,65	BDI 1	17,00	1.090,55	RA
1.4.0.13.	Composição	COMP 4	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDES / TETOS(SINAPI 102193)	M2	48,56	2,16	BDI 1	2,69	130,63	RA
1.4.0.14.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMAOS. AF_04/2023	M2	48,56	15,96	BDI 1	19,88	965,37	RA
1.5.			SANITÁRIO PNE						6.957,48	
1.5.0.1.	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	7,50	23,52	BDI 1	29,29	219,68	RA
1.5.0.2.	Cotação	COT 4	COLETA E CARGA MANUAL DE ENTULHOS (00026/ORSE)	M3	0,38	17,48	BDI 1	21,77	8,27	RA
1.5.0.3.	SINAPI	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 3CM. AF_07/2021	M2	7,50	42,02	BDI 1	52,33	392,48	RA

Nº OPERAÇÃO	0	Nº Transferegov/PROPONENTE / TOMADOR	0/PMSB	APÉLIDO DO EMPREENHIMENTO	REFORMA CAMARA DE VEREADORES	MUNICÍPIO / UF	SÃO BORJA	BDI 1	24,54%	BDI 2	0,00%	BDI 3	0,00%
LOCALIDADE SINAPI	PORTO ALEGRE	DATA BASE	01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	REFORMA CAMARA DE VEREADORES								

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Pregão Unitário (com BDI) (R\$)	Pregão Total (R\$)
1.5.0.4.	SINAPI	103357	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_ 12/2021	M2	5,50	56,60	BDI 1	70,49	387,70
1.5.0.5.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_ 10/2022	M2	12,04	4,55	BDI 1	5,67	68,27
1.5.0.6.	SINAPI	89048	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALUSAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PREDIO). AF_ 11/2014	M2	12,04	38,66	BDI 1	48,15	579,73
1.5.0.7.	SINAPI	87282	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO TIPO PORCELANATO NA DIMENSÃO 60 X 60	M2	5,17	145,12	BDI 1	180,73	934,37
1.5.0.8.	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE TCM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_ 02/2023	M	8,00	14,59	BDI 1	18,17	145,36
1.5.0.9.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PREPAREDES INTERNAS C/PLACAS TIPO ESMALTADAS EXTRA DE DIMENSÕES 33 X 45	M2	20,70	66,31	BDI 1	82,58	1.709,41
1.5.0.10.	Composição	COMP 4	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDES (INCLUINDO O TETO)	M2	14,16	2,16	BDI 1	2,69	38,09
1.5.0.11.	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	3,96	4,69	BDI 1	5,84	23,13
1.5.0.12.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	10,20	3,75	BDI 1	4,67	47,63
1.5.0.13.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	M2	10,20	13,65	BDI 1	17,00	173,40
1.5.0.14.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	M2	3,96	15,96	BDI 1	19,88	78,72
1.5.0.15.	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	UN	1,00	1.482,09	BDI 1	1.845,79	1.845,79
1.5.0.16.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_ 01/2021	M2	3,78	16,87	BDI 1	21,01	79,42
1.5.0.17.	SINAPI	100760	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM JANELAS	M2	3,68	49,32	BDI 1	61,42	226,03
1.6.			SANITÁRIO MASCULINO						3.471,11
1.6.0.1.	SINAPI	97633	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	M2	6,75	23,52	BDI 1	29,29	197,71
1.6.0.2.	Cotação	COT 4	COLETA E CARGA MANUAL DE ENTULHOS (00026/0RSE)	M3	0,34	17,48	BDI 1	21,77	7,40
1.6.0.3.	SINAPI	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_ 07/2021	M2	6,75	42,02	BDI 1	52,33	353,23

Nº OPERAÇÃO 0 | Nº TransferGov 0 | PROPONENTE / TOMADOR 0 | PMSB

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
REFORMA CAMARA DE VEREADORES

LOCALIDADE SINAPI | DATA BASE 01-24 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE
REFORMA CAMARA DE VEREADORES

MUNICÍPIO / UF
SÃO BORJA

BDI 1
24,54%

BDI 2
0,00%

BDI 3
0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.6.0.4.	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	3,04	145,12	BDI 1	180,73	549,42
1.6.0.5.	SINAPI	88650	RODAPÊ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	6,80	14,59	BDI 1	18,17	123,56
1.6.0.6.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	17,00	4,55	BDI 1	5,67	96,39
1.6.0.7.	SINAPI	89048	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇOMASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERIOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	17,00	38,66	BDI 1	48,15	818,55
1.6.0.8.	SINAPI	87271	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	M2	10,20	68,43	BDI 1	85,22	869,24
1.6.0.9.	SINAPI	COMP 4	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDES / TETOS(SINAPI 102193)	M2	6,80	2,16	BDI 1	2,69	18,29
1.6.0.10.	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	2,64	4,69	BDI 1	5,84	15,42
1.6.0.11.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	6,80	3,75	BDI 1	4,67	31,76
1.6.0.12.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMOS. AF_04/2023	M2	6,80	13,65	BDI 1	17,00	115,60
1.6.0.13.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMOS. AF_04/2023	M2	2,64	15,96	BDI 1	19,88	52,48
1.6.0.14.	SINAPI	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	3,15	2,16	BDI 1	2,69	8,47
1.6.0.15.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	3,15	16,87	BDI 1	21,01	66,18
1.6.0.16.	SINAPI	100760	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM JANELAS	M2	2,40	49,32	BDI 1	61,42	147,41
1.7.			SANITÁRIO FEMININO						3.389,72
1.7.0.1.	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	17,00	23,52	BDI 1	29,29	497,93
1.7.0.2.	SINAPI	COT 4	COLETA E CARGA MANUAL DE ENTULHOS (00026/GORSE)	M3	0,85	17,48	BDI 1	21,77	18,50
1.7.0.3.	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	3,04	145,12	BDI 1	180,73	549,42
1.7.0.4.	SINAPI	88650	RODAPÊ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	6,80	14,59	BDI 1	18,17	123,56
1.7.0.5.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	17,00	4,55	BDI 1	5,67	96,39

Nº OPERAÇÃO	0	Nº Transferênciavou	PROPRONENTE / TOMADOR	01PMSB	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	REFORMA CAMARA DE VEREADORES	MUNICÍPIO / UF	SÃO BORJA	BDI 1	24,54%	BDI 2	0,00%	BDI 3	0,00%
LOCALIDADE SINAPI	PORTO ALEGRE	DATA BASE	01-24 (N.DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	REFORMA CAMARA DE VEREADORES									

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.7.0.6.	SINAPI	89048	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOCCOMASSA ÚNICA, TRAÇO 1:28, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), AF_11/2014	M2	17,00	38,66	BDI 1	48,15	818,55
1.7.0.7.	SINAPI	87271	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES, AF_02/2023_PE	M2	10,20	68,43	BDI 1	85,22	869,24
1.7.0.8.	Composição	COMP 4	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDES / TETOS (SINAPI 102193)	M2	6,80	2,16	BDI 1	2,69	18,29
1.7.0.9.	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO, AF_04/2023	M2	2,64	4,69	BDI 1	5,84	15,42
1.7.0.10.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023	M2	6,80	3,75	BDI 1	4,67	31,76
1.7.0.11.	SINAPI	88489	PINTURA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	M2	6,80	13,65	BDI 1	17,00	115,60
1.7.0.12.	SINAPI	88488	PINTURA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	M2	2,64	15,96	BDI 1	19,88	52,48
1.7.0.13.	SINAPI	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA, AF_01/2021	M2	3,15	2,16	BDI 1	2,69	8,47
1.7.0.14.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS, AF_01/2021	M2	3,15	16,87	BDI 1	21,01	66,18
1.7.0.15.	SINAPI	100760	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM JANELAS	M2	1,92	49,32	BDI 1	61,42	117,93
1.8.			PORTA DE VIDRO TEMPERADO e PAINÉIS						14.197,17
1.8.0.1.	Composição	COMP 15	PORTA VIDRO TEMP CORRER 02 FOLHAS DE 1,10 M X 2,10 CADA, ESPESURA DE 10MM INCLUI ACESSÓRIOS/AUTOMAÇÃO DA PORTA	UN	1,00	8.700,19	BDI 1	10.835,22	10.835,22
1.8.0.2.	Composição	COMP 11	INSTALAÇÕES DE PAINÉIS DE VIDRO TEMPERADO (SINAPI 102181)	M2	6,93	389,54	BDI 1	485,13	3.361,95
1.9.			PORTA DE ENROLAR						6.601,92
1.9.0.1.	Cotação	COT 6	PORTA DE ENROLAR AUTOMÁTICA, EM CHAPA TRANSVISION C/ GUIAS LATERAIS,SOLEIRA T, MOTOR P/1000KG,PVC AUTOLUBRIFICANTE NAS GUIAS,BORRACHA DE VEDAÇÃO DE SOLEIRA,CENTRAL C02	M2	14,31	370,44	BDI 1	461,35	6.601,92
1.9.0.1.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						968,36
1.10.			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	40,00	4,17	BDI 1	5,19	207,60
1.10.0.1.	SINAPI	91926	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MÓDULO)	UN	2,00	10,93	BDI 1	13,61	27,22
1.10.0.2.	SINAPI	12128	CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2022	UN	2,00	23,80	BDI 1	29,64	59,28
1.10.0.3.	SINAPI	104396		UN					

Nº OPERAÇÃO	Nº Transfergov	PROPONENTE / TOMADOR	APPELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PMSB	REFORMA CAMARA DE VEREDORES
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
PORTO ALEGRE	01-24 (N DES.)	REFORMA CAMARA DE VEREDORES	SÃO BORJA
			BDI 1
			24,54%
			BDI 2
			0,00%
			BDI 3
			0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.10.0.4.	SINAPI	104402	CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1,00	27,76	BDI 1	34,57	34,57
1.10.0.5.	SINAPI	95808	CONDULETE DE PVC, TIPO L, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1,00	31,95	BDI 1	39,79	39,79
1.10.0.6.	SINAPI	104399	CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1,00	30,53	BDI 1	38,02	38,02
1.10.0.7.	SINAPI	97589	LUMINARIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREFOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	2,00	44,43	BDI 1	55,33	110,66
1.10.0.8.	SINAPI	91902	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	11,77	BDI 1	14,66	58,64
1.10.0.9.	SINAPI	95727	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	M	14,00	22,07	BDI 1	27,49	384,86
1.10.0.10.	SINAPI	7543	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	UN	1,00	6,20	BDI 1	7,72	7,72
1.11.1.			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						11.987,26
1.11.1.1.	SINAPI	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	70,50	BDI 1	87,80	175,60
1.11.1.2.	SINAPI	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	44,41	BDI 1	55,31	110,62
1.11.1.3.	SINAPI	89730	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	15,81	BDI 1	19,69	39,38
1.11.1.4.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	10,97	BDI 1	13,66	27,32
1.11.1.5.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	16,23	BDI 1	20,21	40,42
1.11.1.6.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	10,73	BDI 1	13,36	26,72
1.11.1.7.	SINAPI	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	44,54	BDI 1	55,47	55,47

RECURSO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº Transferência Gov 0	PROponente / Tomador PMSB	APellido do Empreendimento REFORMA CAMARA DE VEREADORES	MUNICÍPIO / UF SAO BORJA	BDI 1 24,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA CAMARA DE VEREADORES					

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.11.1.8.	SINAPI	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	UN	1,00	53,38	BDI 1	66,48	66,48
1.11.1.9.	SINAPI	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	UN	2,00	18,59	BDI 1	23,15	46,30
1.11.1.10.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	M	3,00	39,66	BDI 1	49,39	148,17
1.11.1.11.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	M	3,00	28,48	BDI 1	35,47	106,41
1.11.1.12.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	M	3,00	22,45	BDI 1	27,96	83,88
1.11.2.			ÁGUA FRIA/PARELHO/METAIS/CONEXÕES						11.060,49
1.11.2.1.	SINAPI	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	3,00	1.038,69	BDI 1	1.293,58	3.880,74
1.11.2.2.	SINAPI	95469	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	3,00	278,32	BDI 1	346,62	1.039,86
1.11.2.3.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	3,00	42,44	BDI 1	52,85	158,55
1.11.2.4.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO, AF_01/2020	UN	1,00	61,21	BDI 1	76,23	76,23
1.11.2.5.	Composição	COMP 12	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO PARA PAPELEIRA PLÁSTICA E TOALHEIRO PLÁSTICO(SINAPI 95547)	UN	1,00	126,52	BDI 1	157,57	157,57
1.11.2.6.	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	444,58	BDI 1	553,68	2.214,72
1.11.2.7.	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	2,00	425,24	BDI 1	529,59	1.059,18
1.11.2.8.	SINAPI	6140	BOLSA DE LIGAÇÃO EM PVC FLEXÍVEL PARA VASO SANITÁRIO 40 MM (1/2")	UN	3,00	4,26	BDI 1	5,31	15,93
1.11.2.9.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	2,00	118,71	BDI 1	147,84	295,68
1.11.2.10.	SINAPI	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	3,00	378,05	BDI 1	470,82	1.412,46



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransferGov/ 01PMSB	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENHIMENTO REFORMA CAMARA DE VEREADORES	MUNICÍPIO / UF SÃO BORJA	BDI 1 24,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA CAMARA DE VEREADORES					

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
1.11.2.11.	SINAPI	89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	6,45	BDI 1	8,03	16,06	RA
1.11.2.12.	SINAPI	89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	11,27	BDI 1	14,04	14,04	RA
1.11.2.13.	SINAPI	103966	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	10,41	BDI 1	12,96	12,96	RA
1.11.2.14.	SINAPI	89503	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	24,70	BDI 1	30,76	61,52	RA
1.11.2.15.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	9,11	BDI 1	11,35	68,10	RA
1.11.2.16.	SINAPI	103984	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	20,74	BDI 1	25,83	51,66	RA
1.11.2.17.	SINAPI	104000	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	30,69	BDI 1	38,22	76,44	RA
1.11.2.18.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	9,00	13,34	BDI 1	16,61	149,49	RA
1.11.2.19.	SINAPI	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6,00	32,68	BDI 1	40,70	244,20	RA
1.11.2.20.	SINAPI	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	12,61	BDI 1	15,70	15,70	RA
1.11.2.21.	SINAPI	104004	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	31,94	BDI 1	39,40	39,40	RA
1.12.			LIMPEZA DA OBRA						108,86	
1.12.0.1.	Coletaço	COT 4	COLETA E CARGA MANUAL DE ENTULHOS (00028/ORSE)	M3	5,00	17,48	BDI 1	21,77	108,85	RA

RECURSO

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Encargos sociais:
Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grav de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0 | Nº Transferegov 0 | PROPONENTE / TOMADOR PMSB

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
REFORMA CAMARA DE VEREADORES

LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 01-24 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA CAMARA DE VEREADORES

MUNICÍPIO / UF
SÃO BORJA

BDI 1
24,54%

BDI 2
0,00%

BDI 3
0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
7.3.5.11									

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.

SÃO BORJA

Responsável Técnico

Nome: FABIO CUNHA SANTOS

CREA/CAU: 63068-D

ART/RT: 0

Local

sexta-feira, 10 de maio de 2024

Data