



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CRAS PASSO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL	MUNICÍPIO / UF SÃO BORJA	BDI 1 21,30%	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\$)	
CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL									256.428,90	
1.			CRAS PASSO					-	256.428,90	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO					-	10.234,12	
1.1.0.0.1.	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	64,00	75,41	BDI 1	91,47	5.854,08	RA
1.1.0.0.2.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	28,00	128,96	BDI 1	156,43	4.380,04	RA
1.2.			SERVIÇOS INICIAIS					-	7.198,49	
1.2.0.0.1.	SINAPI	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,60	119,90	BDI 1	145,44	523,58	RA
1.2.0.0.2.	Cotação	COT 066	RETIRADA DE DIVISÓRIAS - (00023/ORSE)	M2	87,69	16,58	BDI 1	20,11	1.763,45	RA
1.2.0.0.3.	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	14,96	25,53	BDI 1	30,97	463,31	RA
1.2.0.0.4.	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	45,60	25,53	BDI 1	30,97	1.412,23	RA
1.2.0.0.5.	Composição	022	PLACA DE OBRA REF.SIPCI-103689+ 3 SUPORTES DE MADEIRA DE 4,30M SIPCI103695(COMP.023)	M2	4,50	495,14	BDI 1	600,60	2.702,70	RA
1.2.0.0.6.	Composição	023	FORNECIMENTO E INSTAL SUPORTE DE MADEIRA-PARA PLACA DE OBRAS-SIPCI103694 PARA PLACA COM DIMENSÕES DE 3M X 1,50M - ALTURA DE 2M DO SOLO	UN	2,00	116,16	BDI 1	140,90	281,80	RA
1.2.0.0.7.	Composição	COMP 42	CAÇAMBA PARA ENTULHO	M3	4,81	8,81	BDI 1	10,69	51,42	RA
1.3.			ALVENARIAS					-	6.752,41	
1.3.1.			SALA DE ATENDIMENTO					-	1.888,40	
1.3.1.0.1.	SINAPI	103358	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X29 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	10,10	73,00	BDI 1	88,55	894,36	RA
1.3.1.0.2.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	20,20	5,37	BDI 1	6,51	131,50	RA
1.3.1.0.3.	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	20,20	35,20	BDI 1	42,70	862,54	RA
1.3.2.			SALA COORDENADORA ADMINISTRATIVO					-	517,99	
1.3.2.0.1.	SINAPI	103358	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X29 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1,89	73,00	BDI 1	88,55	167,36	RA
1.3.2.0.2.	SINAPI	103326	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	0,76	97,44	BDI 1	118,19	89,82	RA
1.3.2.0.3.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	5,30	5,37	BDI 1	6,51	34,50	RA
1.3.2.0.4.	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	5,30	35,20	BDI 1	42,70	226,31	RA

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CRAS PASSO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL	MUNICÍPIO / UF SÃO BORJA	BDI 1 21,30%	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\$)	
CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL									256.428,90	
1.3.3.			HALL DE ENTRADA					-	142,96	
1.3.3.0.1.	SINAPI	103326	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	0,66	97,44	BDI 1	118,19	78,01	RA
1.3.3.0.2.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	1,32	5,37	BDI 1	6,51	8,59	RA
1.3.3.0.3.	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	1,32	35,20	BDI 1	42,70	56,36	RA
1.3.4.			BANHEIRO PNE MASC./FEM./FRALDARIO					-	4.203,06	
1.3.4.0.1.	SINAPI	103358	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X29 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	6,53	73,00	BDI 1	88,55	578,23	RA
1.3.4.0.2.	SINAPI	103358	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X29 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	23,98	73,00	BDI 1	88,55	2.123,43	RA
1.3.4.0.3.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	30,51	5,37	BDI 1	6,51	198,62	RA
1.3.4.0.4.	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	30,51	35,20	BDI 1	42,70	1.302,78	RA
1.4.			AZULEJOS					-	6.975,15	
1.4.1.			PREDIO 01 (MAIOR ÁREA)					-	6.975,15	
1.4.1.1.			BANHEIRO PNE MASC./FEM./FRALDARIO					-	6.975,15	
1.4.1.1.1.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	M2	82,86	69,40	BDI 1	84,18	6.975,15	RA
1.5.			CONTRAPISO/PISO - PREDIO 01 (MAIOR ÁREA)					-	9.506,16	
1.5.1.			SALA ADMINISTRATIVO/APOIO					-	2.477,65	
1.5.1.0.1.	Cotação	COT 067	Revestimento para piso com lajota cerâmica rústica 30 x 30cm, assentado com argamassa de cimento (ORSE/14024)	M2	18,21	112,17	BDI 1	136,06	2.477,65	RA
1.5.2.			SALA EQUIPE REFERENCIADA/SALAS ATENDIMENTO INDIVIDUAL					-	3.401,50	
1.5.2.0.1.	Cotação	COT 067	Revestimento para piso com lajota cerâmica rústica 30 x 30cm, assentado com argamassa de cimento (ORSE/14024)	M2	25,00	112,17	BDI 1	136,06	3.401,50	RA
1.5.3.			BANHEIROS PNE MASC./FEMININO / BANHEIRO COM FRALDARIO					-	3.627,01	
1.5.3.0.1.	SINAPI	87692	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	25,60	61,25	BDI 1	74,30	1.902,08	RA

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA	Apelido do Empreendimento CRAS PASSO			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 09-25 (N Des.)	Descrição do Lote CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL	Município / UF SÃO BORJA	BDI 1 21,30%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL									256.428,90	
1.5.3.0.2.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_ 02/2023_ PE	M2	25,60	55,55	BDI 1	67,38	1.724,93	RA
1.6.			FORRO PVC					-	12.237,05	
1.6.1.			PRÉDIO 01- (ÁREA MAIOR)					-	12.237,05	
1.6.1.1.			SALA EQUIP.REFERENC./ATEND.INDIVIDUAL 2 E 3					-	5.082,22	
1.6.1.1.1.	SINAPI	97641	REMOÇÃO FORRO PVC	M2	50,17	3,29	BDI 1	3,99	200,18	RA
1.6.1.1.2.	SINAPI	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	50,17	80,22	BDI 1	97,31	4.882,04	RA
1.6.1.2.			SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS					-	4.989,03	
1.6.1.2.1.	SINAPI	97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	M2	49,25	3,29	BDI 1	3,99	196,51	RA
1.6.1.2.2.	SINAPI	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	49,25	80,22	BDI 1	97,31	4.792,52	RA
1.6.1.3.			BANHEIROS PNE/FRALDARIO/CIRCULAÇÃO					-	2.165,80	
1.6.1.3.1.	SINAPI	97641	REMOÇÃO FORRO PVC	M2	21,38	3,29	BDI 1	3,99	85,31	RA
1.6.1.3.2.	SINAPI	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	21,38	80,22	BDI 1	97,31	2.080,49	RA
1.7.			DIVISORIAS EM GESSO					-	19.929,69	
1.7.0.0.1.	SINAPI	96367	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_ 07/2023_ PS	M2	89,07	183,96	BDI 1	223,14	19.875,08	RA
1.7.0.0.2.	SINAPI	96373	INSTALAÇÃO DE REFORÇO METÁLICO EM PAREDE DRYWALL. AF_ 07/2023	M	3,80	11,85	BDI 1	14,37	54,61	RA
1.8.			ABERTURAS					-	25.386,38	
1.8.1.			PORTAS INSTALADAS/PINTADAS					-	25.386,38	
1.8.1.0.1.	SINAPI	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	UN	11,00	1.120,44	BDI 1	1.359,09	14.949,99	RA
1.8.1.0.2.	SINAPI	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	2.067,98	BDI 1	2.508,46	2.508,46	RA
1.8.1.0.3.	SINAPI	102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_ 01/2021	M2	40,32	17,56	BDI 1	21,30	858,82	RA
1.8.1.0.4.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	M2	1,80	826,36	BDI 1	1.002,37	1.804,27	RA
1.8.1.0.5.	SINAPI	100760	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_ 01/2020	M2	3,60	53,25	BDI 1	64,59	232,52	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA	Apelido do Empreendimento CRAS PASSO			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 09-25 (N DES.)	Descrição do Lote CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL	Município / UF SÃO BORJA	BDI 1 21,30%	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\$)	
CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL									256.428,90	
1.8.1.0.6.	SINAPI	102185	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_ 01/2021	UN	1,00	4.148,66	BDI 1	5.032,32	5.032,32	RA
1.9.			PINTURA INTERNA					-	22.740,10	
1.9.1.			PREDIO ÁREA MAIOR					-	21.943,05	
1.9.1.0.1.	Cotação	COT 018	PREPARO DE SUPERFICIES COM LIXAMENTO PAREDES/TETOS	M2	729,49	3,44	BDI 1	4,17	3.041,97	RA
1.9.1.0.2.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	729,49	3,97	BDI 1	4,82	3.516,14	RA
1.9.1.0.3.	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA ACRÍLICA 02 DEMÃOS	M2	729,49	17,39	BDI 1	21,09	15.384,94	RA
1.9.2.			PINTURA DE FORRO DE MADEIRA(COZINHA E DESPENSA)					-	797,05	
1.9.2.0.1.	SINAPI	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_ 01/2021	M2	32,23	2,26	BDI 1	2,74	88,31	RA
1.9.2.0.2.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_ 01/2021	M2	32,23	18,13	BDI 1	21,99	708,74	RA
1.10.			PINTURA EXTERNA					-	10.463,03	
1.10.1.			PREDIO ÁREA MAIOR					-	10.463,03	
1.10.1.0.1.	Cotação	COT 018	PREPARO DE SUPERFICIES COM LIXAMENTO PAREDES/TETOS	M2	347,84	3,44	BDI 1	4,17	1.450,49	RA
1.10.1.0.2.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	347,84	3,97	BDI 1	4,82	1.676,59	RA
1.10.1.0.3.	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA ACRÍLICA 02 DEMÃOS	M2	347,84	17,39	BDI 1	21,09	7.335,95	RA
1.11.			TELHAMENTO					-	30.675,45	
1.11.0.0.1.	SINAPI	97649	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	M2	407,63	5,04	BDI 1	6,11	2.490,62	RA
1.11.0.0.2.	SINAPI-I	7243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	407,63	40,96	BDI 1	49,68	20.251,06	RA
1.11.0.0.3.	Cotação	COT 027	CUMEEIRA EM GALVALUME PARA TELHA TRAPEZOIDAL, COM 40 CM DE CADA LADO E ESP.=0,43MM	UN	16,00	88,60	BDI 1	107,47	1.719,52	RA
1.11.0.0.4.	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_ 07/2019	M	16,00	196,34	BDI 1	238,16	3.810,56	RA
1.11.0.0.5.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_ 07/2019	M	29,21	67,84	BDI 1	82,29	2.403,69	RA
1.12.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	50.794,51	
1.12.1.			INFRA REDE DE DADOS					-	4.571,45	
1.12.1.0.1.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	11,00	12,96	BDI 1	15,72	172,92	RA
1.12.1.0.2.	SINAPI	97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_ 12/2020	UN	3,00	278,27	BDI 1	337,54	1.012,62	RA
1.12.1.0.3.	Composição	CE 013	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES 200 X 200 X 90MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	90,51	BDI 1	109,79	329,37	RA
1.12.1.0.4.	Composição	CE 014	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	8,75	BDI 1	10,61	116,71	RA

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CRAS PASSO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL	MUNICÍPIO / UF SÃO BORJA	BDI 1 21,30%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL									256.428,90	
1.12.1.0.5.	SINAPI	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	76,50	24,20	BDI 1	29,35	2.245,28	RA
1.12.1.0.6.	SINAPI	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	28,50	14,67	BDI 1	17,79	507,02	RA
1.12.1.0.7.	Composição	CE 02	ELETRODUTO/DUTO PEAD ,SEM ROSCA, DE 1 ", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)- MFORNECIMENTO / INSTALAÇÃO.	M	19,00	8,14	BDI 1	9,87	187,53	RA
1.12.2.			ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTOS					-	3.576,17	
1.12.2.0.1.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	25,00	35,19	BDI 1	42,69	1.067,25	RA
1.12.2.0.2.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	36,00	20,28	BDI 1	24,60	885,60	RA
1.12.2.0.3.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	41,00	12,96	BDI 1	15,72	644,52	RA
1.12.2.0.4.	SINAPI	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	40,00	20,17	BDI 1	24,47	978,80	RA
1.12.3.			CABO UNIPOLAR (COBRE)					-	16.576,70	
1.12.3.0.1.	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	163,50	26,69	BDI 1	32,37	5.292,50	RA
1.12.3.0.2.	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	710,00	3,19	BDI 1	3,87	2.747,70	RA
1.12.3.0.3.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.210,00	4,59	BDI 1	5,57	6.739,70	RA
1.12.3.0.4.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	58,30	7,08	BDI 1	8,59	500,80	RA
1.12.3.0.5.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	108,00	9,89	BDI 1	12,00	1.296,00	RA
1.12.4.			CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR					-	2.063,00	
1.12.4.0.1.	SINAPI	97888	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	UN	3,00	536,74	BDI 1	651,07	1.953,21	RA
1.12.4.0.2.	Composição	CE 013	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES 200 X 200 X 90MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	90,51	BDI 1	109,79	109,79	RA
1.12.5.			DISPOSITIVO ELÉTRICO EMBUTIDO					-	4.944,05	
1.12.5.0.1.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	19,00	34,40	BDI 1	41,73	792,87	RA
1.12.5.0.2.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	52,52	BDI 1	63,71	127,42	RA
1.12.5.0.3.	SINAPI	92003	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	57,18	BDI 1	69,36	277,44	RA



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA	Apelido do Empreendimento CRAS PASSO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL	MUNICÍPIO / UF SÃO BORJA	BDI 1 21,30%	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\$)	
CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL									256.428,90	
1.12.5.0.4.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	10,00	54,27	BDI 1	65,83	658,30	RA
1.12.5.0.5.	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	12,00	51,62	BDI 1	62,62	751,44	RA
1.12.5.0.6.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	11,00	40,44	BDI 1	49,05	539,55	RA
1.12.5.0.7.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	41,00	36,13	BDI 1	43,83	1.797,03	RA
1.12.6.			DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO					-	839,47	
1.12.6.0.1.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	1,00	11,46	BDI 1	13,90	13,90	RA
1.12.6.0.2.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	5,00	11,46	BDI 1	13,90	69,50	RA
1.12.6.0.3.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	14,00	12,48	BDI 1	15,14	211,96	RA
1.12.6.0.4.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	3,00	21,51	BDI 1	26,09	78,27	RA
1.12.6.0.5.	Composição	CE 015	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 63 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	108,89	BDI 1	132,08	132,08	RA
1.12.6.0.6.	Composição	CE 016	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	137,58	BDI 1	166,88	333,76	RA
1.12.7.			ELETRODUTOS					-	10.991,12	
1.12.7.0.1.	SINAPI	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	64,50	24,20	BDI 1	29,35	1.893,08	RA
1.12.7.0.2.	SINAPI	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	12,60	14,67	BDI 1	17,79	224,15	RA
1.12.7.0.3.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	215,00	20,65	BDI 1	25,05	5.385,75	RA
1.12.7.0.4.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	180,00	11,27	BDI 1	13,67	2.460,60	RA
1.12.7.0.5.	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	22,00	11,27	BDI 1	13,67	300,74	RA
1.12.7.0.6.	Composição	CE 012	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO PRETO INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	23,00	26,05	BDI 1	31,60	726,80	RA
1.12.8.			LUMINARIA E ACESSÓRIOS					-	3.012,05	
1.12.8.0.1.	SINAPI	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024	UN	2,00	100,47	BDI 1	121,87	243,74	RA
1.12.8.0.2.	Composição	CE 07	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 4000K 120° - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	53,26	BDI 1	64,60	1.292,00	RA
1.12.8.0.3.	Composição	CE 08	Painel em Led retangular 30 x 120 cm, de sobrepor 45W bivolt, cor branco frio - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	392,69	BDI 1	476,33	952,66	RA

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA	Apelido do Empreendimento CRAS PASSO			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 09-25 (N DES.)	Descrição do Lote CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL	Município / UF SÃO BORJA	BDI 1 21,30%	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\$)	
CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL									256.428,90	
1.12.8.0.4.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024	UN	15,00	28,78	BDI 1	34,91	523,65	RA
1.12.9.			QUADRO DE MEDIÇÃO - CPFL					-	3.556,27	
1.12.9.0.1.	Composição	CE 010	POSTE PADRÃO RGE EM CONCRETO PARA 01 MEDIDOR TRIFÁSICO CATEGORIA C9 COMPLETO - FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.931,80	BDI 1	3.556,27	3.556,27	RA
1.12.10.			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PLÁSTICO - EMBUTIR					-	664,23	
1.12.10.0.1.	Composição	CE 011	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 48 DISJUNTORES DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	547,59	BDI 1	664,23	664,23	RA
1.13.			INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS					-	28.826,61	
1.13.1.			ESGOTO					-	11.133,25	
1.13.1.0.1.	Cotação	COT 033	CAIXA DE GORDURA EM PVC 300MM - (ORSE/04717)	UN	1,00	343,68	BDI 1	416,88	416,88	RA
1.13.1.0.2.	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	7,00	605,15	BDI 1	734,05	5.138,35	RA
1.13.1.0.3.	Cotação	COT 034	CAIXA SIFONADA EM PVC 100X150X50MM COM GRELHA E PORTA GRELHA (04280/ORSE)	UN	3,00	36,46	BDI 1	44,23	132,69	RA
1.13.1.0.4.	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	4,00	47,52	BDI 1	57,64	230,56	RA
1.13.1.0.5.	SINAPI	89728	CURVA CURTA 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	4,00	14,92	BDI 1	18,10	72,40	RA
1.13.1.0.6.	SINAPI	89746	JOELHO 45 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	31,35	BDI 1	38,03	76,06	RA
1.13.1.0.7.	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	11,86	BDI 1	14,39	28,78	RA
1.13.1.0.8.	SINAPI	89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	7,00	11,58	BDI 1	14,05	98,35	RA
1.13.1.0.9.	SINAPI	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	25,96	BDI 1	31,49	31,49	RA
1.13.1.0.10.	SINAPI	89744	JOELHO 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	1,00	30,40	BDI 1	36,88	36,88	RA
1.13.1.0.11.	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	4,00	11,60	BDI 1	14,07	56,28	RA
1.13.1.0.12.	SINAPI	89731	JOELHO 90 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	5,00	16,33	BDI 1	19,81	99,05	RA

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CRAS PASSO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL	MUNICÍPIO / UF SÃO BORJA	BDI 1 21,30%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL									256.428,90	
1.13.1.0.13.	SINAPI	104353	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	46,25	BDI 1	56,10	112,20	RA
1.13.1.0.14.	SINAPI	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	29,28	BDI 1	35,52	35,52	RA
1.13.1.0.15.	SINAPI	104347	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	53,05	BDI 1	64,35	64,35	RA
1.13.1.0.16.	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	3,00	57,07	BDI 1	69,23	207,69	RA
1.13.1.0.17.	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	10,00	20,52	BDI 1	24,89	248,90	RA
1.13.1.0.18.	SINAPI	89753	LUVA SIMPLES, 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	6,00	10,53	BDI 1	12,77	76,62	RA
1.13.1.0.19.	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	65,00	41,90	BDI 1	50,82	3.303,30	RA
1.13.1.0.20.	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	7,00	23,63	BDI 1	28,66	200,62	RA
1.13.1.0.21.	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	10,00	30,09	BDI 1	36,50	365,00	RA
1.13.1.0.22.	Cotação	COT 064	TE SANITARIOEM PVC RIGIDO C/ ANÉIS PARA ESGOTO PRIMARIO, DIAMETRO=75 X 50MM	UN	1,00	37,89	BDI 1	45,96	45,96	RA
1.13.1.0.23.	SINAPI-I	6138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	4,00	11,40	BDI 1	13,83	55,32	RA
1.13.2.			UNIDADE DE TRATAMENTO					-	1.957,56	
1.13.2.0.1.	SINAPI	87283	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,70	548,08	BDI 1	664,82	465,37	RA
1.13.2.0.2.	Cotação	COT 065	LASTRO DE BRITA 3	M3	0,30	193,22	BDI 1	234,38	70,31	RA
1.13.2.0.3.	SINAPI-I	41613	TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = *0,90* M, E = 0,05 M	UN	2,00	133,11	BDI 1	161,46	322,92	RA
1.13.2.0.4.	SINAPI-I	44458	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 14 X 24 CM (L X A X C)	UN	979,00	0,84	BDI 1	1,02	998,58	RA



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA	Apelido do Empreendimento CRAS PASSO			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 09-25 (N DES.)	Descrição do Lote CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL	Município / UF SÃO BORJA	BDI 1 21,30%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Recurso
CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL									256.428,90	
1.13.2.0.5.	SINAPI	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	12,47	6,64	BDI 1	8,05	100,38	RA
1.13.3.			VENTILAÇÃO DO ESGOTO					-	474,62	
1.13.3.0.1.	SINAPI	89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	11,58	BDI 1	14,05	28,10	RA
1.13.3.0.2.	SINAPI	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00	10,75	BDI 1	13,04	52,16	RA
1.13.3.0.3.	SINAPI	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	15,00	15,21	BDI 1	18,45	276,75	RA
1.13.3.0.4.	SINAPI	89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	19,16	BDI 1	23,24	46,48	RA
1.13.3.0.5.	SINAPI	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	12,75	BDI 1	15,47	30,94	RA
1.13.3.0.6.	SINAPI	104350	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00	33,13	BDI 1	40,19	40,19	RA
1.13.4.			EQUIPAMENTOS					-	9.115,02	
1.13.4.0.1.	Cotação	COT 068	Exaustor para banheiro, bivolt, ref.: C 80 A, da Ventokit ou similar - fornecimento e instalação (ORSE/11148)	un	2,00	274,98	BDI 1	333,55	667,10	RA
1.13.4.0.2.	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	551,23	BDI 1	668,64	2.674,56	RA
1.13.4.0.3.	SINAPI-I	11761	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	UN	4,00	80,20	BDI 1	97,28	389,12	RA
1.13.4.0.4.	SINAPI	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUMA, *44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	493,76	BDI 1	598,93	2.395,72	RA
1.13.4.0.5.	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	132,09	BDI 1	160,23	640,92	RA
1.13.4.0.6.	SINAPI	100872	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	341,85	BDI 1	414,66	829,32	RA
1.13.4.0.7.	SINAPI	100871	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	325,63	BDI 1	394,99	789,98	RA
1.13.4.0.8.	SINAPI	100870	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	300,21	BDI 1	364,15	728,30	RA
1.13.5.			AGUA FRIA					-	6.146,16	
1.13.5.0.1.	Cotação	COT 062	Porta de correr em vidro temperado incolor 10mm, inclusive fechadura, puxador, trilhos e roldanas	M2	1,00	948,47	BDI 1	1.150,49	1.150,49	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA	Apelido do Empreendimento CRAS PASSO			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 09-25 (N DES.)	Descrição do Lote CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL	Município / UF SÃO BORJA	BDI 1 21,30%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL									256.428,90	
1.13.5.0.2.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	120,44	BDI 1	146,09	584,36	RA
1.13.5.0.3.	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	8,00	6,86	BDI 1	8,32	66,56	RA
1.13.5.0.4.	SINAPI	89410	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00	12,37	BDI 1	15,00	195,00	RA
1.13.5.0.5.	SINAPI	89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	18,45	BDI 1	22,38	134,28	RA
1.13.5.0.6.	SINAPI	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00	10,98	BDI 1	13,32	146,52	RA
1.13.5.0.7.	SINAPI	105155	CURVA PVC 45 GRAUS, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	3,00	11,32	BDI 1	13,73	41,19	RA
1.13.5.0.8.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	40,00	13,83	BDI 1	16,78	671,20	RA
1.13.5.0.9.	SINAPI	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	95,00	21,55	BDI 1	26,14	2.483,30	RA
1.13.5.0.10.	SINAPI	89411	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	11,73	BDI 1	14,23	42,69	RA
1.13.5.0.11.	SINAPI	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	13,41	BDI 1	16,27	97,62	RA
1.13.5.0.12.	SINAPI	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	19,13	BDI 1	23,20	208,80	RA
1.13.5.0.13.	SINAPI	103953	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	8,22	BDI 1	9,97	89,73	RA
1.13.5.0.14.	SINAPI	89431	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	10,21	BDI 1	12,38	37,14	RA
1.13.5.0.15.	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	18,55	BDI 1	22,50	90,00	RA
1.13.5.0.16.	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	14,74	BDI 1	17,88	107,28	RA
1.14.			CALCULO ESTRUTURAL - BANHEIROS (PREDIO ÁREA MAIOR)					-	9.513,86	
1.14.1.			SAPATAS					-	2.648,43	



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA	Apelido do Empreendimento CRAS PASSO			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 09-25 (N DES.)	Descrição do Lote CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL	Município / UF SÃO BORJA	BDI 1 21,30%	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\$)	
CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL									256.428,90	
1.14.1.0.1.	SINAPI	104926	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	5,23	100,35	BDI 1	121,72	636,60	RA
1.14.1.0.2.	SINAPI	102475	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,85	689,71	BDI 1	836,62	711,13	RA
1.14.1.0.3.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,85	325,02	BDI 1	394,25	335,11	RA
1.14.1.0.4.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	53,22	13,25	BDI 1	16,07	855,25	RA
1.14.1.0.5.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	5,20	17,49	BDI 1	21,22	110,34	RA
1.14.2.			VIGA BALDRAME					-	2.183,57	
1.14.2.0.1.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	8,08	100,96	BDI 1	122,46	989,48	RA
1.14.2.0.2.	SINAPI	102475	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,46	689,71	BDI 1	836,62	384,85	RA
1.14.2.0.3.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,46	325,02	BDI 1	394,25	181,36	RA
1.14.2.0.4.	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	33,00	11,43	BDI 1	13,86	457,38	RA
1.14.2.0.5.	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	9,60	14,64	BDI 1	17,76	170,50	RA
1.14.3.			CINTA DE AMARRAÇÃO					-	2.175,66	
1.14.3.0.1.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	8,03	100,96	BDI 1	122,46	983,35	RA
1.14.3.0.2.	SINAPI	102475	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,46	689,71	BDI 1	836,62	384,85	RA
1.14.3.0.3.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,46	325,02	BDI 1	394,25	181,36	RA
1.14.3.0.4.	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	33,00	11,43	BDI 1	13,86	457,38	RA
1.14.3.0.5.	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	9,50	14,64	BDI 1	17,76	168,72	RA
1.14.4.			PILARES					-	2.506,20	
1.14.4.0.1.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	8,44	121,44	BDI 1	147,31	1.243,30	RA

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA	Apelido do Empreendimento CRAS PASSO			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 09-25 (N DES.)	Descrição do Lote CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL	Município / UF SÃO BORJA	BDI 1 21,30%	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\$)	
CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL									256.428,90	
1.14.4.0.2.	SINAPI	102475	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	M3	0,53	689,71	BDI 1	836,62	443,41	RA
1.14.4.0.3.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	M3	0,53	325,02	BDI 1	394,25	208,95	RA
1.14.4.0.4.	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	29,25	11,43	BDI 1	13,86	405,41	RA
1.14.4.0.5.	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	11,55	14,64	BDI 1	17,76	205,13	RA
1.15.			PPCI					-	5.195,89	
1.15.0.0.1.	SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	19,00	30,76	BDI 1	37,31	708,89	RA
1.15.0.0.2.	Cotação	COT 019	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL PÓ QUÍMICO ABC 4 KG (01505/ORSE)	UN	7,00	195,50	BDI 1	237,14	1.659,98	RA
1.15.0.0.3.	Cotação	COT 045	PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC. COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL" PLACA E5 (ORSE 12888)	UN	7,00	16,73	BDI 1	20,29	142,03	RA
1.15.0.0.4.	Cotação	COT 020	BLOCO AUTÔNOMO, LUZ DE EMERGÊNCIA (07860/ORSE)	UN	7,00	301,18	BDI 1	365,33	2.557,31	RA
1.15.0.0.5.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024	UN	6,00	17,54	BDI 1	21,28	127,68	RA

Encargos sociais:

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

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Síglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

SÃO BORJA

Local

quinta-feira, 14 de agosto de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: FABIO CUNHA SANTOS

CREA/CAU: 63068-D

ART/RRT: ART - 13935715