



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DIA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SALVADOR DAS MISSÕES	BDI 1 26,40%	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\$)	
0									1.140.000,00	
1.			CONSTRUÇÃO DO CENTRO CULTURAL					-	1.140.000,00	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	19.944,03	
1.1.0.1.	Cotação	A	ENTRADA DE ENERGIA TRIFASICA, SUBTERRANEA, C10, CABO DE 35 MM² E DISJ 100a (POSTE INCLUSO)	UNIDADE	1,00	2.988,60	BDI 1	3.777,59	3.777,59	RA
1.1.0.2.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	4,50	400,00	BDI 1	505,60	2.275,20	RA
1.1.0.3.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	100,00	52,96	BDI 1	66,94	6.694,00	RA
1.1.0.4.	Cotação	002	TOTEM DE IDENTIFICAÇÃO COM LUMINOSO	UNIDADE	1,00	5.694,02	BDI 1	7.197,24	7.197,24	RA
1.2.			ESCAVAÇÃO PARA FUNDAÇÕES					-	1.705,24	
1.2.0.1.	SINAPI	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	M3	18,80	53,04	BDI 1	67,04	1.260,35	RA
1.2.0.2.	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	18,80	5,96	BDI 1	7,53	141,56	RA
1.2.0.3.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	9,06	26,49	BDI 1	33,48	303,33	RA
1.3.			FUNDAÇÕES					-	71.360,50	
1.3.0.1.	Composição	4	SAPATA ISOLADA 120X100X35 CM, ARMAÇÃO DIAMETRO 8 MM, CONCRETO USINADO 30 Mpa	unidade	20,00	725,33	BDI 1	916,82	18.336,40	RA
1.3.0.2.	Composição	9	PILAR DE 20X20CM, ARMAÇÃO LONGITUDINAL 4X12,50 CM, ESTRIBOS DE 5 MMC/12, CONCRETO USINADO 25 Mpa	Unidade	20,00	108,84	BDI 1	137,57	2.751,40	RA
1.3.0.3.	Composição	3	VIGA AEREA 11,5 X 45 CM - 6 BARRAS DE 12,50 MM, ESTRIBOS DE 5 MM C/10 CM	M	222,84	178,48	BDI 1	225,60	50.272,70	RA
1.4.			IMPERMEABILIZAÇÃO DAS FUNDAÇÕES					-	17.812,78	
1.4.0.1.	Composição	11	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSAO ASFLATICA, 3 DEMÃOS	-	217,92	64,67	BDI 1	81,74	17.812,78	RA
1.5.			SUPERESTRUTURA					-	12.391,47	
1.5.0.1.	Composição	1	V3 - VIGA BALDRAME 15X40 CM - FCK 30Mpa - USINADO - 4 BARRAS 1222,50 MM ESTRIBOS 5 MM	M	59,94	153,72	BDI 1	194,30	11.646,34	RA
1.5.0.2.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	63,20	9,33	BDI 1	11,79	745,13	RA
1.6.			LAJE					-	140.972,52	
1.6.0.1.	SINAPI	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020_PA	M2	412,73	181,91	BDI 1	229,93	94.899,01	RA
1.6.0.2.	Composição	12	LAJE PRÉ MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERAMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL	M²	157,67	227,14	BDI 1	287,10	45.267,06	RA
1.6.0.3.	SINAPI	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	50,72	12,58	BDI 1	15,90	806,45	RA
1.7.			PAINEIS E PAREDES					-	147.572,45	
1.7.1.			EXTERNAS					-	147.572,45	
1.7.1.1.	SINAPI	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	693,48	132,37	BDI 1	167,32	116.033,07	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DIA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SALVADOR DAS MISSÕES	BDI 1 26,40%	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 ↓
0									1.140.000,00	
1.7.1.2.	SINAPI	98554	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	42,50	47,09	BDI 1	59,52	2.529,60	RA
1.7.1.3.	Composição	43	CONTRAVERGA PRE-MOLDADA, ESPESSURA DE 11,50 CM	M	60,00	19,77	BDI 1	24,99	1.499,40	RA
1.7.1.4.	SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	86,90	67,24	BDI 1	84,99	7.385,63	RA
1.7.1.5.	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	344,72	7,65	BDI 1	9,67	3.333,44	RA
1.7.1.6.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	344,72	38,54	BDI 1	48,71	16.791,31	RA
1.8.			INTERNAS					-	70.178,43	
1.8.0.1.	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	582,12	4,40	BDI 1	5,56	3.236,59	RA
1.8.0.2.	SINAPI	87527	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	80,20	37,16	BDI 1	46,97	3.766,99	RA
1.8.0.3.	SINAPI	87531	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	98,23	33,25	BDI 1	42,03	4.128,61	RA
1.8.0.4.	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	403,63	30,92	BDI 1	39,08	15.773,86	RA
1.8.0.5.	Composição	46	APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR EM PAREDES E TETOS	M²	487,00	3,90	BDI 1	4,93	2.400,91	RA
1.8.0.6.	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	487,00	17,84	BDI 1	22,55	10.981,85	RA
1.8.0.7.	Composição	13	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, E 2 CM, ASSENTADI SOBRE ARGAMAASSA COLANTE ACIII	-	4,19	660,06	BDI 1	834,32	3.495,80	RA
1.8.0.8.	SINAPI	104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	263,28	79,31	BDI 1	100,25	26.393,82	RA
1.9.			FORRO					-	37.255,46	
1.9.0.1.	SINAPI	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	412,73	6,95	BDI 1	8,78	3.623,77	RA
1.9.0.2.	SINAPI	90408	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	412,76	30,06	BDI 1	38,00	15.684,88	RA
1.9.0.3.	Composição	46	APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR EM PAREDES E TETOS	M²	412,76	3,90	BDI 1	4,93	2.034,91	RA
1.9.0.4.	SINAPI	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	412,76	30,50	BDI 1	38,55	15.911,90	RA
1.10.			COBERTURA					-	186.378,06	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DIA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SALVADOR DAS MISSÕES	BDI 1 26,40%	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 ↓
0									1.140.000,00	
1.10.0.1.	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	487,00	63,86	BDI 1	80,72	39.310,64	RA
1.10.0.2.	SINAPI	92610	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 7 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	8,00	1.657,32	BDI 1	2.094,85	16.758,80	RA
1.10.0.3.	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	9,00	1.034,51	BDI 1	1.307,62	11.768,58	RA
1.10.0.4.	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	487,00	168,59	BDI 1	213,10	103.779,70	RA
1.10.0.5.	SINAPI-I	7219	CUMEEIRA UNIVERSAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ABA 210 MM, COMPRIMENTO 1100 MM (SEM AMIANTO)	UN	48,00	59,92	BDI 1	75,74	3.635,52	RA
1.10.0.6.	Composição	53	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 26, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORT. VERTICAL	M	17,08	54,34	BDI 1	68,69	1.173,23	RA
1.10.0.7.	Composição	51	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 26 (0,5MM), DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M	29,01	61,76	BDI 1	78,06	2.264,52	RA
1.10.0.8.	Composição	52	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 26 (0,5MM), DESENVOLVIMENTO DE 100CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M	7,95	160,26	BDI 1	202,57	1.610,43	RA
1.10.0.9.	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	22,14	34,34	BDI 1	43,41	961,10	RA
1.10.0.10.	SINAPI	89809	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	12,00	28,51	BDI 1	36,04	432,48	RA
1.10.0.11.	SINAPI	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	13,25	71,14	BDI 1	89,92	1.191,44	RA
1.10.0.12.	SINAPI	89854	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	107,21	BDI 1	135,51	406,53	RA
1.10.0.13.	Composição	11	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSAO ASFLATICA, 3 DEMÃOS	M²	5,19	64,67	BDI 1	81,74	424,23	RA
1.10.0.14.	SINAPI	105030	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	58,25	36,14	BDI 1	45,68	2.660,86	RA
1.11.			PISOS					-	124.088,01	
1.11.0.1.	SINAPI-I	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	33,85	49,55	BDI 1	62,63	2.120,03	RA
1.11.0.2.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	307,71	0,66	BDI 1	0,83	255,40	RA
1.11.0.3.	SINAPI	104740	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	33,85	29,18	BDI 1	36,88	1.248,39	RA
1.11.0.4.	SINAPI	100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	12,65	153,31	BDI 1	193,78	2.451,32	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DIA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SALVADOR DAS MISSÕES	BDI 1 26,40%	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 ↓
0									1.140.000,00	
1.11.0.5.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	18,87	728,04	BDI 1	920,24	17.364,93	RA
1.11.0.6.	SINAPI	87620	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 2CM. AF_07/2021	M2	307,71	32,63	BDI 1	41,24	12.689,96	RA
1.11.0.7.	SINAPI	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	M2	10,11	165,28	BDI 1	208,91	2.112,08	RA
1.11.0.8.	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	64,93	152,30	BDI 1	192,51	12.499,67	RA
1.11.0.9.	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	342,69	142,82	BDI 1	180,52	61.862,40	RA
1.11.0.10.	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	6,70	142,82	BDI 1	180,52	1.209,48	RA
1.11.0.11.	Composição	19	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25X25, E 5 MM, PARA COLA	M	27,52	99,90	BDI 1	126,27	3.474,95	RA
1.11.0.12.	SINAPI	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	16,25	102,37	BDI 1	129,40	2.102,75	RA
1.11.0.13.	Composição	56	RODAPÉ H:10 CM REALIZADO COM PORCELANATO 60X60 CM, RETIFICADO	M	200,54	18,53	BDI 1	23,42	4.696,65	RA
1.12.			INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIAS (ESGOTO CLOACAL)					-	19.333,97	
1.12.0.1.	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	60,46	37,52	BDI 1	47,43	2.867,62	RA
1.12.0.2.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	4,44	81,72	BDI 1	103,29	458,61	RA
1.12.0.3.	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	3,85	20,91	BDI 1	26,43	101,76	RA
1.12.0.4.	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	8,00	27,36	BDI 1	34,58	276,64	RA
1.12.0.5.	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	28,25	BDI 1	35,71	71,42	RA
1.12.0.6.	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	2,00	51,75	BDI 1	65,41	130,82	RA
1.12.0.7.	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	6,00	41,94	BDI 1	53,01	318,06	RA
1.12.0.8.	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	12,70	26,96	BDI 1	34,08	432,82	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DIA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SALVADOR DAS MISSÕES	BDI 1 26,40%	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 ↓
0									1.140.000,00	
1.12.0.9.	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	2,00	9,77	BDI 1	12,35	24,70	RA
1.12.0.10.	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	10,54	BDI 1	13,32	26,64	RA
1.12.0.11.	SINAPI	89827	JUNÇÃO SIMPLES, 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	4,00	747,49	BDI 1	944,83	3.779,32	RA
1.12.0.12.	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	6,00	2,98	BDI 1	3,77	22,62	RA
1.12.0.13.	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	6,00	11,60	BDI 1	14,66	87,96	RA
1.12.0.14.	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	57,51	21,03	BDI 1	26,58	1.528,62	RA
1.12.0.15.	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	17,00	10,36	BDI 1	13,10	222,70	RA
1.12.0.16.	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	40,00	10,12	BDI 1	12,79	511,60	RA
1.12.0.17.	SINAPI	89783	JUNÇÃO SIMPLES, 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	14,84	BDI 1	18,76	75,04	RA
1.12.0.18.	SINAPI	104341	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	10,83	BDI 1	13,69	54,76	RA
1.12.0.19.	SINAPI	104326	RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	19,36	BDI 1	24,47	97,88	RA
1.12.0.20.	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	8,00	68,48	BDI 1	86,56	692,48	RA
1.12.0.21.	SINAPI	97900	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	8,00	178,53	BDI 1	225,66	1.805,28	RA
1.12.0.22.	SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	376,86	BDI 1	476,35	952,70	RA
1.12.0.23.	Composição	41	FOSSA SEPTICA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CILINDRICA, COM TAMPA, CAPACIDADE APROXIMADA 3.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	1,00	3.670,12	BDI 1	4.639,03	4.639,03	RA
1.12.0.24.	Composição	42	SUMIDOURO COM PREDAL DE MAO, ESCAVAÇÃO MECANICA, PROFUNDIDADE 3A4,5 M COBERT COM LONA PLASTICA EXTRA FORTE	UNDIDADE	1,00	122,54	BDI 1	154,89	154,89	RA
1.13.			INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS (ÁGUA FRIA)					-	6.524,27	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DIA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SALVADOR DAS MISSÕES	BDI 1 26,40%	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 ↓
0									1.140.000,00	
1.13.0.1.	SINAPI	95657	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PPR PN20 DN 25 MM (3/4") PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_ 03/2024	UN	1,00	303,31	BDI 1	383,38	383,38	RA
1.13.0.2.	SINAPI	95676	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2024	UN	1,00	130,24	BDI 1	164,62	164,62	RA
1.13.0.3.	SINAPI	94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	M	127,20	6,64	BDI 1	8,39	1.067,21	RA
1.13.0.4.	SINAPI	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	38,00	5,24	BDI 1	6,62	251,56	RA
1.13.0.5.	SINAPI	105170	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 45 GRAUS, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	2,00	5,40	BDI 1	6,83	13,66	RA
1.13.0.6.	SINAPI	94688	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	16,00	6,57	BDI 1	8,30	132,80	RA
1.13.0.7.	SINAPI	90374	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	6,00	21,76	BDI 1	27,50	165,00	RA
1.13.0.8.	SINAPI	94672	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	31,00	5,82	BDI 1	7,36	228,16	RA
1.13.0.9.	SINAPI	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	1,00	25,15	BDI 1	31,79	31,79	RA
1.13.0.10.	SINAPI	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	72,05	BDI 1	91,07	182,14	RA
1.13.0.11.	Composição	30	CAIXA DE AGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSO TUBOS, 2 REGISTROS 25 MM, 1 REGISTRO 32 MM OUTRAS CONEXOES E TORNEIRA BOIA) FORNECIDO E INSTALADO (BASE 102622)	UNIDADE	2,00	666,59	BDI 1	842,57	1.685,14	RA
1.13.0.12.	SINAPI	94649	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	M	41,25	12,49	BDI 1	15,79	651,34	RA
1.13.0.13.	SINAPI	94690	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	6,00	10,95	BDI 1	13,84	83,04	RA
1.13.0.14.	SINAPI	94674	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	10,00	7,58	BDI 1	9,58	95,80	RA
1.13.0.15.	SINAPI	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	4,00	98,17	BDI 1	124,09	496,36	RA
1.13.0.16.	SINAPI	94691	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	4,00	13,26	BDI 1	16,76	67,04	RA
1.13.0.17.	SINAPI	103974	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	1,00	10,35	BDI 1	13,08	13,08	RA
1.13.0.18.	SINAPI	104779	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_ 09/2023	M	92,50	6,95	BDI 1	8,78	812,15	RA
1.14.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ILUMINAÇÃO					-	57.313,13	
1.14.1.			ACESSÓRIOS					-	11.043,86	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DIA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SALVADOR DAS MISSÕES	BDI 1 26,40%	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 ↓
0									1.140.000,00	
1.14.1.1.	Composição	32	LUMINARIA DE SOBREPITO TIPO CALHA, EM CHAPA DE ALO PINTADA COR BRANCA, PARA 2 LAMPADAS DE LED DE 18/20W, BIVOLT, ALETADA, DIMENSOES DE 120 CM - FORNCIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	52,00	163,71	BDI 1	206,93	10.760,36	RA
1.14.1.2.	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	15,00	14,95	BDI 1	18,90	283,50	RA
1.14.2.			ENTRADAS E QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO					-	16.253,96	
1.14.2.1.	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	57,17	10,62	BDI 1	13,42	767,22	RA
1.14.2.2.	SINAPI	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	232,68	36,34	BDI 1	45,93	10.686,99	RA
1.14.2.3.	SINAPI-I	863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	16,84	35,41	BDI 1	44,76	753,76	RA
1.14.2.4.	SINAPI	97895	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	183,81	BDI 1	232,34	232,34	RA
1.14.2.5.	Composição	33	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIAMETRO INTERO= 0,3 M, COMPOSTA POR HASTE DE ATERRAMENTO DIAMETRO 5-8", COM 3 M DE COMPRIMENTO E GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL PARA FIXAÇÃO DE CABO	UNIDADE	3,00	166,91	BDI 1	210,97	632,91	RA
1.14.2.6.	SINAPI	104752	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	2,00	19,99	BDI 1	25,27	50,54	RA
1.14.2.7.	SINAPI	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	678,36	BDI 1	857,45	1.714,90	RA
1.14.2.8.	Composição	34	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12,77	8,45	BDI 1	10,68	136,38	RA
1.14.2.9.	SINAPI	92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	63,85	15,85	BDI 1	20,03	1.278,92	RA
1.14.3.			CABOS. ELETRODUTOS E OUTROS (APÓS QUADROS)					-	30.015,31	
1.14.3.1.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.861,10	4,08	BDI 1	5,16	9.603,28	RA
1.14.3.2.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	327,73	8,84	BDI 1	11,17	3.660,74	RA
1.14.3.3.	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	87,68	BDI 1	110,83	110,83	RA
1.14.3.4.	Composição	35	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	1,00	98,10	BDI 1	124,00	124,00	RA
1.14.3.5.	Composição	36	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 6 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	8,00	10,41	BDI 1	13,16	105,28	RA
1.14.3.6.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	10,41	BDI 1	13,16	144,76	RA
1.14.3.7.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,00	11,01	BDI 1	13,92	208,80	RA
1.14.3.8.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	19,70	BDI 1	24,90	24,90	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DIA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SALVADOR DAS MISSÕES	BDI 1 26,40%	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 ↓
0									1.140.000,00	
1.14.3.9.	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	10,00	13,72	BDI 1	17,34	173,40	RA
1.14.3.10.	Composição	37	DISPOSITIVO DR, CORRENTE NOMINAL DE 16 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	4,00	85,08	BDI 1	107,54	430,16	RA
1.14.3.11.	Composição	38	DISPOSITIVO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25 A- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	1,00	121,42	BDI 1	153,47	153,47	RA
1.14.3.12.	Composição	39	DISPOSITIVO DR, CORRENTE NOMINAL DE 32A- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	7,00	126,23	BDI 1	159,55	1.116,85	RA
1.14.3.13.	SINAPI	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	339,69	8,96	BDI 1	11,33	3.848,69	RA
1.14.3.14.	SINAPI	91847	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	8,76	14,78	BDI 1	18,68	163,64	RA
1.14.3.15.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	189,61	9,84	BDI 1	12,44	2.358,75	RA
1.14.3.16.	SINAPI	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	4,80	12,94	BDI 1	16,36	78,53	RA
1.14.3.17.	SINAPI	92866	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	45,00	12,41	BDI 1	15,69	706,05	RA
1.14.3.18.	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	32,68	BDI 1	41,31	1.693,71	RA
1.14.3.19.	SINAPI	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	6,00	35,30	BDI 1	44,62	267,72	RA
1.14.3.20.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	36,34	BDI 1	45,93	45,93	RA
1.14.3.21.	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	6,00	38,96	BDI 1	49,25	295,50	RA
1.14.3.22.	SINAPI	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	4,00	63,38	BDI 1	80,11	320,44	RA
1.14.3.23.	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	16,00	45,79	BDI 1	57,88	926,08	RA
1.14.3.24.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	16,00	48,41	BDI 1	61,19	979,04	RA
1.14.3.25.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	31,05	BDI 1	39,25	39,25	RA
1.14.3.26.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	47,58	BDI 1	60,14	60,14	RA
1.14.3.27.	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	3,00	64,09	BDI 1	81,01	243,03	RA
1.14.3.28.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	14,00	52,81	BDI 1	66,75	934,50	RA
1.14.3.29.	SINAPI	92027	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	69,32	BDI 1	87,62	175,24	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DIA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SALVADOR DAS MISSÕES	BDI 1 26,40%	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 ↓
0									1.140.000,00	
1.14.3.30.	SINAPI	91987	CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	51,18	BDI 1	64,69	646,90	RA
1.14.3.31.	SINAPI	91985	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	29,72	BDI 1	37,57	375,70	RA
1.15.			LOUCAS E METAIS					-	51.632,81	
1.15.1.			BANHEIROS E OUTROS					-	51.632,81	
1.15.1.1.	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	6,00	762,60	BDI 1	963,93	5.783,58	RA
1.15.1.2.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	6,00	40,90	BDI 1	51,70	310,20	RA
1.15.1.3.	SINAPI	100870	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	292,09	BDI 1	369,20	738,40	RA
1.15.1.4.	SINAPI	100871	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	314,91	BDI 1	398,05	3.184,40	RA
1.15.1.5.	SINAPI	100872	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	329,48	BDI 1	416,46	832,92	RA
1.15.1.6.	SINAPI	100863	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	10,00	801,82	BDI 1	1.013,50	10.135,00	RA
1.15.1.7.	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	832,39	BDI 1	1.052,14	2.104,28	RA
1.15.1.8.	SINAPI	100875	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	1.530,01	BDI 1	1.933,93	3.867,86	RA
1.15.1.9.	Composição	20	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA SUSPENSO, PNE, 45X55 OU EQUIVALENTE, PADRAO MEDIO, COM SIFAO E ENGATES FLEXIVEL EM PVC- FORNECIDO E INSTALAD	UNIDADE	2,00	383,86	BDI 1	485,20	970,40	RA
1.15.1.10.	Composição	24	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, BICA ALTA, PARA LAVATORIO, COM AREJADOR E REGISTRO DE ALAVANCA.	UNIDAE	2,00	226,60	BDI 1	286,42	572,84	RA
1.15.1.11.	Composição	25	REGISTRO DE GAVETA PAR CHUVEIRO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, DO TIPO ALAVANCA SIMPLES.	UNIDADE	6,00	185,66	BDI 1	234,67	1.408,02	RA
1.15.1.12.	Composição	23	KIT DE ACESSORIO PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PEÇAS (SABONEITEIRA, PORTA TOALHO DE BANHO, RODTO, PORTA PAPEL HIFIENICO E 1 CABIDE SIMPLES) INSTALAÇÃO, PARAFUSADO NA PAREDE	UNIDADE	6,00	266,75	BDI 1	337,17	2.023,02	RA
1.15.1.13.	SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	2,00	46,83	BDI 1	59,19	118,38	RA
1.15.1.14.	Composição	21	ESPELHO CRISTAL 4 MM 50X60 CM, FIXADO EM CHAPA MDF 12 MM 50X60 CM BRANCO LISO, REVESTIDO LATERALMENTE COM FITA BRANCA DE ACABAMENTO	UNIDADE	4,00	142,43	BDI 1	180,03	720,12	RA
1.15.1.15.	Composição	22	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO BRANCO PLASTICO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500W, INLUSO MANGUEIRA, DUCHA MANUAL COM SUPORTE E PARAFUSO, TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	6,00	97,41	BDI 1	123,13	738,78	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DIA				
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SALVADOR DAS MISSÕES	BDI 1 26,40%	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 ↓
0									1.140.000,00	
1.15.1.16.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	11,00	105,13	BDI 1	132,88	1.461,68	RA
1.15.1.17.	Composição	31	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	8,00	120,18	BDI 1	151,91	1.215,28	RA
1.15.1.18.	Composição	26	ESPELHO CRISTAL 4 MM 123X60 CM, FIXADO EM CHAPA DE MDF 12 MM 50X60 CM BRANCO LISO, REVESTIDO LATERALMENTE COM FITA BRANCA DE AVABAMENTO	UNIDADE	2,00	352,24	BDI 1	445,23	890,46	RA
1.15.1.19.	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	2,00	492,81	BDI 1	622,91	1.245,82	RA
1.15.1.20.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	40,90	BDI 1	51,70	103,40	RA
1.15.1.21.	SINAPI	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	735,01	BDI 1	929,05	929,05	RA
1.15.1.22.	Composição	27	BANCADA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL 50X60X115X20CM, CORTE 45°, SAIA 20CM, VISTA DE 10CM RENTE A PAREDE, SIFÃO EM METAL CROMADO, TORNEIRA CROMADA DE MESA COM BICA ALTA, COM CUBA DE EMBUTIR OVAL 35X50CM, AÉREA, FIXADA COM MÃO FRANCESA METÁLICA	UNIDADE	2,00	1.599,13	BDI 1	2.021,30	4.042,60	RA
1.15.1.23.	Composição	28	BANCADA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL 1,23X0,50CM, CORTE 45°, SAIA 20CM, VISTA DE 10CM RENTE A PAREDE, SIFÃO EM METAL CROMADO, TORNEIRA CROMADA DE MESA COM BICA ALTA, COM CUBA DE EMBUTIR OVAL 35X50CM, AÉREA, FIXADA COM MÃO FRANCESA METÁLICA	0	2,00	2.392,39	BDI 1	3.023,98	6.047,96	RA
1.15.1.24.	SINAPI	86921	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	756,65	BDI 1	956,41	956,41	RA
1.15.1.25.	SINAPI	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *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	1,00	461,27	BDI 1	583,05	583,05	RA
1.15.1.26.	Composição	54	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	9,00	57,04	BDI 1	72,10	648,90	RA
1.16.			COZINHA/DESPENSA					-	4.968,16	
1.16.0.1.	Composição	29	BANCADA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL 217X60, COM AREA MOLHADA DE 115X40 C., SAIA DE SAIA 20CM, ESPELHO DE 10CM, FIXADA NA PAREDE COM MAO FRANCESA, COM DUAS CUBAS DE ENBUTIR EM AÇO INOX NAS DIMENSOES 56X333X12 CM, VALVULA AMERICANAS E SIFAO TIPO GARRAFA DE METAL, ENGATE FLEXICEL DE 30 CM, TORNEIRA ELETTRICA 5500W, DE MESA, PARA PIA COZINHA, PADRAO ALTO, FORNEC. E INSTALADO	UNIDADE	1,00	3.649,96	BDI 1	4.613,55	4.613,55	RA
1.16.0.2.	Composição	14	BANCADA DE GRANITO, LARGURA 30 CM, ESPESSURA 2 CM	M	1,30	215,81	BDI 1	272,78	354,61	RA
1.17.			ESQUADRIAS					-	99.778,18	
1.17.0.1.	SINAPI	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	44,36	102,37	BDI 1	129,40	5.740,18	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DIA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SALVADOR DAS MISSÕES	BDI 1 26,40%	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 ↓
0									1.140.000,00	
1.17.0.2.	Composição	15	PORTA DE ABRIR COM MOLDA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 80X210, ESPESSURA DE 10 CMM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E PUXADORES DUPLO NAS DUAS FOLHAS, COMPRIMENTO DE 40 CM DIAMETRO 25 MM DE ALUMINO CROMADO	unidade	1,00	4.110,26	BDI 1	5.195,37	5.195,37	RA
1.17.0.3.	Composição	44	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRAULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 70X210 CM, ESPESSURA DE 10 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS, PUXADOR DUPLO, NAS DUAS FOLHAS, COMPRIMENTO DE 40 CM DIAMETRO DE 25 MM EM ALUMINIO CROMADO	UNIDADE	1,00	3.975,86	BDI 1	5.025,49	5.025,49	RA
1.17.0.4.	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	15,00	1.167,40	BDI 1	1.475,59	22.133,85	RA
1.17.0.5.	SINAPI	90788	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	1.130,58	BDI 1	1.429,05	1.429,05	RA
1.17.0.6.	SINAPI	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	174,74	BDI 1	220,87	883,48	RA
1.17.0.7.	Composição	57	FECHADURA ROSETA REDONDA DE EMBUTIR PARA PORTAS DE MADEIRA, EM AÇO INOX E ZAMAC, COMPLETA, MAQUINA DE 55 CM, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	12,00	192,03	BDI 1	242,73	2.912,76	RA
1.17.0.8.	SINAPI	94580	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 6 FOLHAS (2 VENEZIANAS FIXAS, 2 VENEZIANAS DE CORRER E 2 PARA VIDRO), COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	21,60	727,58	BDI 1	919,66	19.864,66	RA
1.17.0.9.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	19,99	457,73	BDI 1	578,57	11.565,61	RA
1.17.0.10.	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,92	526,48	BDI 1	665,47	1.277,70	RA
1.17.0.11.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,49	1.103,11	BDI 1	1.394,33	683,22	RA
1.17.0.12.	Composição	16	GRADIL DE FERRO FIXADO EM VAOS DE JANLEAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 19,05X3,17 MM E CANTONEIRAS 1"X1/8"	M²	43,51	105,60	BDI 1	133,48	5.807,71	RA
1.17.0.13.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	7,92	858,56	BDI 1	1.085,22	8.594,94	RA
1.17.0.14.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,68	1.103,11	BDI 1	1.394,33	2.342,47	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DIA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SALVADOR DAS MISSÕES	BDI 1 26,40%	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 ↓
0									1.140.000,00	
1.17.0.15.	SINAPI-I	4930	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	M2	2,63	546,00	BDI 1	690,14	1.815,07	RA
1.17.0.16.	SINAPI-I	4930	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	M2	1,68	546,00	BDI 1	690,14	1.159,44	RA
1.17.0.17.	SINAPI-I	4930	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	M2	4,85	546,00	BDI 1	690,14	3.347,18	RA
1.18.			CALÇADAS					-	16.415,99	
1.18.0.1.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	47,20	76,42	BDI 1	96,59	4.559,05	RA
1.18.0.2.	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	10,00	72,67	BDI 1	91,85	918,50	RA
1.18.0.3.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	49,83	29,40	BDI 1	37,16	1.851,68	RA
1.18.0.4.	SINAPI	102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	49,83	10,22	BDI 1	12,92	643,80	RA
1.18.0.5.	Composição	19	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25X25, E 5 MM, PARA COLA	M	45,00	99,90	BDI 1	126,27	5.682,15	RA
1.18.0.6.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	1,02	63,43	BDI 1	80,18	81,78	RA
1.18.0.7.	Composição	45	PISO TÁTIL/PODOTÁTIL, LADRILHO HIDRAULICO 25X25 CM E2,5 CM, PADRAO TÁTIL OU ALTERA, COR VERMELHA OU AMARELA	M²	8,75	166,26	BDI 1	210,15	1.838,81	RA
1.18.0.8.	SINAPI	105004	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	5,63	118,07	BDI 1	149,24	840,22	RA
1.19.			PINTURA					-	52.148,50	
1.19.0.1.	Composição	46	APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR EM PAREDES E TETOS	M²	1.514,83	3,90	BDI 1	4,93	7.468,11	RA
1.19.0.2.	Composição	47	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, TRES DEMAS.	M²	1.198,59	19,81	BDI 1	25,04	30.012,69	RA
1.19.0.3.	Composição	48	PINTURA LATEX PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, TRES DEMAOS.	M²	316,24	19,78	BDI 1	25,00	7.906,00	RA
1.19.0.4.	SINAPI	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	473,84	11,29	BDI 1	14,27	6.761,70	RA
1.20.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	2.226,04	
1.20.0.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	947,25	1,86	BDI 1	2,35	2.226,04	RA

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

Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO DIA				
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SALVADOR DAS MISSÕES	BDI 1 26,40%	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\$)
0									1.140.000,00

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.

SALVADOR DAS MISSÕES
Local

quarta-feira, 22 de outubro de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: Karina Spohr
CREA/CAU: CREA/RS 193.057
ART/RRT: 0

RECURSO
↓