



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITANTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II				
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAIÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.			(digite a descrição aqui)					-	1.557.528,30	
1.1.			LIMPEZA DO TERRENO					-	2.725,33	
1.1.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	1.070,00	0,64	BDI 1	0,80	856,00	RA
1.1.2.	SICRO	5915441	Carga, manobra e descarga de trituração de galhos e troncos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com trituradora e descarga livre	t	2,50	98,30	BDI 1	123,05	307,63	RA
1.1.3.	Cotação	04-063-000/SIURB-INFRA	DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS CLASSE II A - NÃO INERTES (MADEIRA), EM ATERRO SANITÁRIO LICENCIADO - INCLUSIVE TRANSPORTE	TON	10,00	124,76	BDI 1	156,17	1.561,70	RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	51.991,08	
1.2.1.	SINAPI	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2,00	20.581,63	BDI 1	25.764,08	51.528,16	RA
1.2.2.	Cotação	94.15.02/SUDEC AP-CUSHOR	PLOTAGEM COLORIDA SULFITE FORMATO A3	UN	3,00	2,50	BDI 1	3,13	9,39	RA
1.2.3.	Cotação	94.15.04/SUDEC AP-CUSHOR	PLOTAGEM COLORIDA SULFITE FORMATO A1	UN	25,00	8,70	BDI 1	10,89	272,25	RA
1.2.4.	Cotação	94.15.03/SUDEC AP-CUSHOR	PLOTAGEM COLORIDA SULFITE FORMATO A2	UN	4,00	6,50	BDI 1	8,14	32,56	RA
1.2.5.	Cotação	94.15.05/SUDEC AP-CUSHOR	PLOTAGEM COLORIDA SULFITE FORMATO A0	UN	11,00	10,80	BDI 1	13,52	148,72	RA
1.3.			PREPARAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS					-	49.044,87	
1.3.1.	Cotação	C5208/SEINFRA	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUIMICO - INCLUSO TRANSPORTE, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO 3X POR SEMANA	UNxMÊS	1,00	950,00	BDI 1	1.189,21	1.189,21	RA
-	Cotação	3R025320000000009	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00		BDI 1	-	-	RA
1.3.2.	Cotação	3R025214000000010	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA PARA OBRA - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	3.369,02	BDI 1	4.217,34	4.217,34	RA
1.3.3.	Cotação	55.04.04-A/EMBASA	ALMOXARIFADO - FECHAMENTOS EM MADEIRA E COBERTURA EM TELHA ONDULADA 4MM	M2	6,00	198,13	BDI 1	248,02	1.488,12	RA
1.3.4.	Cotação	55.04.04-E/EMBASA	ESCRITÓRIO - FECHAMENTOS EM MADEIRA E COBERTURA EM TELHA ONDULADA 4MM	M2	6,00	198,16	BDI 1	248,06	1.488,36	RA
-	SINAPI	-----	-----	-	-		BDI 1	-	-	RA
-	Cotação	C0369/SEINFRA	BARRAÇÃO ABERTO C/ PISO CIMENTADO P/ CARPINTARIA, ARMAÇÃO E APOIO À PRODUÇÃO	M2	10,00		BDI 1	-	-	RA
1.3.5.	Cotação	C2936/SEINFRA	REFEITÓRIO C/ FECHAMENTO EM MADEIRA E PISO CIMENTADO	M2	6,00	233,32	BDI 1	292,07	1.752,42	RA
1.3.6.	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	330,00	89,89	BDI 1	112,52	37.131,60	RA
1.3.7.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	315,60	BDI 1	395,07	1.777,82	RA
1.4.			MOVIMENTO DE TERRA					-	54.349,40	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITANTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAIÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.4.1.	SICRO	5502827	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria na distância de 3.000 m - caminho de serviço pavimentado - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	106,51	12,63	BDI 1	15,81	1.683,92	RA
1.4.2.	SINAPI-I	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	652,77	52,30	BDI 1	65,47	42.736,85	RA
1.4.3.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	652,77	12,15	BDI 1	15,21	9.928,63	RA
1.5.			LOCAÇÃO DE OBRA E ESTACAS					-	26.744,11	
1.5.1.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	100,04	90,99	BDI 1	113,90	11.394,56	RA
1.5.2.	SINAPI	99061	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	UN	4,00	165,60	BDI 1	207,30	829,20	RA
1.5.3.	SINAPI	99062	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_03/2024	UN	89,00	2,23	BDI 1	2,79	248,31	RA
1.5.4.	SINAPI	105011	EXECUÇÃO DE LINHAS DE REFERÊNCIA EM GABARITO OU CAVALETE. AF_03/2024	M	947,69	0,59	BDI 1	0,74	701,29	RA
1.5.5.	SINAPI	100656	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO, SEÇÃO QUADRADA, CAPACIDADE DE 25 TONELADAS, INCLUSO EMENDA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019	M	44,00	116,38	BDI 1	145,68	6.409,92	RA
1.5.6.	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	45,00	92,25	BDI 1	115,48	5.196,60	RA
1.5.7.	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	89,00	17,63	BDI 1	22,07	1.964,23	RA
1.6.			BLOCOS DE COROAMENTO					-	31.827,21	
1.6.1.	SINAPI	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	97,40	9,06	BDI 1	11,34	1.104,52	RA
1.6.2.	SINAPI	96528	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	M2	46,50	170,07	BDI 1	212,89	9.899,39	RA
1.6.3.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	739,00	14,47	BDI 1	18,11	13.383,29	RA
1.6.4.	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	45,00	11,03	BDI 1	13,81	621,45	RA
1.6.5.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	7,00	778,14	BDI 1	974,08	6.818,56	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II				
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAIÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.7.			VIGAS BALDRAME					-	36.230,96	
1.7.1.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	174,00	73,24	BDI 1	91,68	15.952,32	RA
1.7.2.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	213,00	17,58	BDI 1	22,01	4.688,13	RA
1.7.3.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	415,00	14,70	BDI 1	18,40	7.636,00	RA
1.7.4.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	51,00	13,03	BDI 1	16,31	831,81	RA
1.7.5.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	6,30	778,14	BDI 1	974,08	6.136,70	RA
1.7.6.	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	34,56	22,79	BDI 1	28,53	986,00	RA
1.8.			PILARES DO TÉRREO (14X28CM)					-	35.813,19	
1.8.1.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	136,00	113,07	BDI 1	141,54	19.249,44	RA
1.8.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	201,00	14,65	BDI 1	18,34	3.686,34	RA
1.8.3.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	428,00	11,14	BDI 1	13,95	5.970,60	RA
1.8.4.	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	117,00	9,32	BDI 1	11,67	1.365,39	RA
1.8.5.	SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	6,30	702,66	BDI 1	879,59	5.541,42	RA
1.9.			VIGAS DE TETO DO TÉRREO (19X30CM) E DE PISO DO ÁTICO (14X40CM E 14X50CM)					-	64.954,46	
1.9.1.	SINAPI	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	133,00	255,18	BDI 1	319,43	42.484,19	RA
1.9.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	191,00	14,65	BDI 1	18,34	3.502,94	RA
1.9.3.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	112,00	12,57	BDI 1	15,74	1.762,88	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAIÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.9.4.	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	400,00	11,14	BDI 1	13,95	5.580,00	RA
1.9.5.	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	73,00	9,32	BDI 1	11,67	851,91	RA
1.9.6.	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	9,00	8,97	BDI 1	11,23	101,07	RA
1.9.7.	SINAPI	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	12,10	704,54	BDI 1	881,94	10.671,47	RA
1.10.			LAJES					-	145.168,10	
1.10.1.	SINAPI	103076	EXECUÇÃO DE LAJE SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	256,50	158,16	BDI 1	197,98	50.781,87	RA
1.10.2.	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	312,32	241,42	BDI 1	302,21	94.386,23	RA
1.11.			PILARETES E VIGAS DE RESPALDO DAS MURETAS, DAS PLATIBANDAS E DO RESERVATÓRIO SUPERIOR					-	41.953,42	
1.11.1.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	134,80	113,07	BDI 1	141,54	19.079,59	RA
1.11.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	205,00	14,65	BDI 1	18,34	3.759,70	RA
1.11.3.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	817,00	11,14	BDI 1	13,95	11.397,15	RA
1.11.4.	SINAPI	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	8,75	704,54	BDI 1	881,94	7.716,98	RA
1.12.			DESCARTE DAS FORMAS DE MADEIRA					-	937,02	
1.12.1.	Cotação	04-063-000/SIURB-INFRA	DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS CLASSE II A - NÃO INERTES (MADEIRA), EM ATERRO SANITÁRIO LICENCIADO - INCLUSIVE TRANSPORTE	TON	6,00	124,76	BDI 1	156,17	937,02	RA
1.13.			PAREDES (EXCETO ACABAMENTOS)					-	243.688,67	
1.13.1.	SINAPI	103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	925,64	70,40	BDI 1	88,13	81.576,65	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAIÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.13.2.	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	1.844,87	8,99	BDI 1	11,25	20.754,79	RA
1.13.3.	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1.844,87	58,90	BDI 1	73,73	136.022,27	RA
1.13.4.	SINAPI-I	10527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMES	96,00	41,00	BDI 1	51,32	4.926,72	RA
1.13.5.	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M	12,00	27,18	BDI 1	34,02	408,24	RA
1.14.			PISOS EXTERNOS E CALÇADAS					-	83.055,56	
1.14.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	59,30	45,22	BDI 1	56,61	3.356,97	RA
1.14.2.	SINAPI	94276	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	10,50	44,19	BDI 1	55,32	580,86	RA
1.14.3.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	190,82	75,32	BDI 1	94,29	17.992,42	RA
1.14.4.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	42,05	198,80	BDI 1	248,86	10.464,56	RA
1.14.5.	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	420,54	92,98	BDI 1	116,39	48.946,65	RA
1.14.6.	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	6,92	127,91	BDI 1	160,12	1.108,03	RA
1.14.7.	Composição	COMP22	EXECUÇÃO DE JUNTA DE DILATAÇÃO C/ JUNTA PLÁSTICA 27X3MM, CORTE A DISCO	M	50,70	5,38	BDI 1	6,73	341,21	RA
1.14.8.	Cotação	05-075-000/SIURB-INFRA	REBAIXAMENTO DE GUIAS	M	17,11	12,37	BDI 1	15,48	264,86	RA
1.15.			IMPERMEABILIZAÇÃO					-	11.578,81	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAIÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.15.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	176,05	52,54	BDI 1	65,77	11.578,81	RA
1.16.			VERGAS E CONTRAVERGAS					-	-	
-	SINAPI	105029	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	51,15		BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	41,40		BDI 1	-	-	RA
1.17.			JANELAS					-	40.861,85	
1.17.1.	SINAPI	100674	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,00	747,56	BDI 1	935,80	1.871,60	RA
1.17.2.	Composição	COMP2	JANELA MAXIM AR EM PERFIS DE ALUMÍNIO E FOLHAS EM VIDRO 4MM, C/ FECHO TIPO ALAVANCA, INCLUSIVE BATENTE, CAIXILHOS, MARCOS, CONTRAMARCOS E FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	25,56	1.218,60	BDI 1	1.525,44	38.990,25	RA
1.18.			PORTAS, PORTÕES, PORTINHAS E ALÇAPÕES					-	73.970,97	
1.18.1.	SINAPI	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	6,00	1.137,22	BDI 1	1.423,57	8.541,42	RA
1.18.2.	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (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	9,00	1.213,50	BDI 1	1.519,06	13.671,54	RA
1.18.3.	Composição	COMP3	KIT PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, BATENTE, FECHADURA, MAÇANETAS, PUXADORES E CHAPA DE PROTEÇÃO	UN	3,00	1.689,00	BDI 1	2.114,29	6.342,87	RA
1.18.4.	Cotação	08204/ORSE-SER	PORTA DE CORRER SEMI-OCA, 92X220, INCLUSIVE BATENTE, FERRAGENS E GUARNIÇÃO	UN	2,00	1.291,37	BDI 1	1.616,54	3.233,08	RA
1.18.5.	Composição	COMP4	KIT PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 1000X210MM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, BATENTE, FECHADURA E MAÇANETAS	UN	1,00	856,80	BDI 1	1.072,54	1.072,54	RA
1.18.6.	Cotação	09429/ORSE-SER	PORTA DE MADEIRA 120X210X3,5, INCLUSIVE BATENTE DE MADEIRA, ALISARES E FERRAGENS	UN	1,00	1.709,86	BDI 1	2.140,40	2.140,40	RA
1.18.7.	Composição	COMP17	PORTÃO DE TELA ARTÍSTICA FIO 12 MALHA 1" E TUBO RETANGULAR DE AÇO 100 X 50MM, DIMENSÕES 7,65 X 1,73, INCLUSIVE DOBRADIÇAS, FECHADURA, FERROLHO E PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	4.386,71	BDI 1	5.491,28	5.491,28	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAIÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.18.8.	Composição	COMP8	PORTA EM ALUMÍNIO DE CORRER TIPO VENEZIANA VENTILADA - INCLUSIVE TRILHO SUPERIOR, TRILHO INFERIOR, FECHADURAS E PUXADORES EMBUTIDOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	9,46	736,63	BDI 1	922,11	8.723,16	RA
1.18.9.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	12,46	922,43	BDI 1	1.154,70	14.387,56	RA
1.18.10.	SINAPI	102183	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	1.875,93	BDI 1	2.348,29	2.348,29	RA
1.18.11.	Composição	COMP5	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS 80X210CM, ESPESSURA DE 10CM, INCLUSIVE PERFIS METÁLICOS, DOBRADIÇAS, TRINCO DE PISO, FECHADURA TIPO TAMBOR E PUXADORES TIPO H	UN	1,00	6.036,88	BDI 1	7.556,97	7.556,97	RA
1.18.12.	Cotação	ED-50924/SETOP	ALÇAPÃO (80X80)CM COM QUADRO DE CANTONEIRA METÁLICA 1"x1/8", TAMPA EM CANTONEIRA 7/8"x1/8" E CHAPA METÁLICA Nº 18 VINCADA, INCLUSIVE FERROLHO, CADEADO E PINTURA ANTICORROSIVA	UN	1,00	368,96	BDI 1	461,86	461,86	RA
1.19.			INSTALAÇÕES DE GASES MEDICINAIS					-	46.250,14	
1.19.1.	SINAPI	103835	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	100,00	62,29	BDI 1	77,97	7.797,00	RA
1.19.2.	SINAPI	103838	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	42,00	18,64	BDI 1	23,33	979,86	RA
1.19.3.	SINAPI	103865	TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	4,00	25,16	BDI 1	31,50	126,00	RA
1.19.4.	Cotação	17-010-074/SIURB-EDIF	POSTO DE CONSUMO DE OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO, NITROGÊNIO OU VÁCUO	UN	6,00	97,82	BDI 1	122,45	734,70	RA
1.19.5.	Composição	COMP18	SUPORTE COMPOSTO POR PERFILADO PERFURADO 38X38MM, VERGALHÃO ROSCA TOTAL Ø5/16 E PARAFUSO CHUMBADOR Ø5/16, P/ FIXAÇÃO DE TUBOS DE COBRE NA LAJE	UN	2,00	15,57	BDI 1	19,49	38,98	RA
1.19.6.	Cotação	COT1	C.J. BLOCO CENTRAL P/ MANIFOLD, 1X1, SEMIAUTOMÁTICO, C/ REGISTROS, MANIFOLDS, VALVULA DE RETENÇÃO E SUPORTE	UN	2,00	5.270,00	BDI 1	6.596,99	13.193,98	RA
1.19.7.	Cotação	COT2	C.J. RÉGUA P/ CONEXÃO DE CHICOTES DE CILINDROS DE GAS, 2X2	UN	1,00	3.500,00	BDI 1	4.381,30	4.381,30	RA
1.19.8.	Cotação	COT3	C.J. RÉGUA P/ CONEXÃO DE CHICOTES DE CILINDROS DE GAS, 4X4	UN	1,00	5.900,00	BDI 1	7.385,62	7.385,62	RA
1.19.9.	Cotação	COT4	CAIXA P/ VALVULA DE SECÇÃO, C/ 02 VALVULAS (OXIGENIO + AR COMPRIMIDO)	UN	3,00	2.800,00	BDI 1	3.505,04	10.515,12	RA
1.19.10.	Composição	COMP23	PINTURA DE SINALIZAÇÃO DA REDE DE GASES MEDICINAIS - 2 DEMÃOS	M	100,00	5,81	BDI 1	7,27	727,00	RA
1.19.11.	Composição	COMP24	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE REDE DE AR COMPRIMIDO OU VACUO ODONTOLOGICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	9,00	13,14	BDI 1	16,45	148,05	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II				
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAIÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.19.12.	Composição	COMP25	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE REDE DE AR COMPRIMIDO OU VÁCUO ODONTOLÓGICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	11,00	11,61	BDI 1	14,53	159,83	RA
1.19.13.	Composição	COMP26	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE REDE DE AR COMPRIMIDO OU VÁCUO ODONTOLÓGICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	13,02	BDI 1	16,30	32,60	RA
1.19.14.	Composição	COMP27	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE REDE DE AR COMPRIMIDO OU VÁCUO ODONTOLÓGICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	12,02	BDI 1	15,05	30,10	RA
1.20.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	49.825,22	
1.20.1.	Cotação	ED-20697/SETOP	POSTE PARA ENTRADA DE ENERGIA EM CONCRETO ARMADO, DUPLO T, RESISTENCIA A FLEXÃO 300DAN, ALTURA 7,5M	UN	1,00	1.713,70	BDI 1	2.145,21	2.145,21	RA
1.20.2.	Composição	COMP15	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 125A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	UN	1,00	2.515,89	BDI 1	3.149,39	3.149,39	RA
1.20.3.	Cotação	ED-19334/SETOP	ENVELOPE DE CONCRETO PARA PROTEÇÃO DE ELETRODUTOS ENTERRADOS - CONCRETO FCK=13,5MPA	M3	6,38	577,40	BDI 1	722,79	4.611,40	RA
1.20.4.	SINAPI-I	41628	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M	UN	3,00	349,42	BDI 1	437,40	1.312,20	RA
1.20.5.	Composição	COMP9	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA, EM PVC, DE EMBUTIR, P/ 24 DISJUNTORES DIN	UN	1,00	346,19	BDI 1	433,36	433,36	RA
1.20.6.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	11,44	BDI 1	14,32	42,96	RA
1.20.7.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	12,21	BDI 1	15,28	45,84	RA
1.20.8.	SINAPI	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	74,26	BDI 1	92,96	185,92	RA
1.20.9.	SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	88,21	BDI 1	110,42	220,84	RA
1.20.10.	Cotação	09-004-078/SIURB-EDIF	INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR - 125A 30MA - 380V	UN	1,00	2.154,24	BDI 1	2.696,68	2.696,68	RA
1.20.11.	SINAPI-I	39471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	3,00	95,11	BDI 1	119,06	357,18	RA
1.20.12.	Cotação	ED-51023/SETOP	RE-BAR 3/8 X 3,4M COM 3 CLIPS PARA EMENDA 8-10MM	UN	1,00	63,75	BDI 1	79,80	79,80	RA
1.20.13.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	23,00	33,99	BDI 1	42,55	978,65	RA
1.20.14.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	51,66	BDI 1	64,67	64,67	RA
1.20.15.	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	2,00	57,83	BDI 1	72,39	144,78	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITANTE / TOMADOR 0	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 0	MUNICÍPIO / UF 0	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.20.16.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	35,59	BDI 1	44,55	267,30	RA
1.20.17.	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00	54,81	BDI 1	68,61	754,71	RA
1.20.18.	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	42,50	BDI 1	53,20	159,60	RA
1.20.19.	SINAPI	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	64,13	BDI 1	80,28	1.043,64	RA
1.20.20.	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	52,20	BDI 1	65,34	261,36	RA
1.20.21.	SINAPI	91951	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	15,36	BDI 1	19,23	57,69	RA
1.20.22.	SINAPI	91950	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	18,01	BDI 1	22,54	45,08	RA
1.20.23.	SINAPI	91949	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	22,45	BDI 1	28,10	56,20	RA
1.20.24.	SINAPI	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	36,00	19,45	BDI 1	24,35	876,60	RA
1.20.25.	SINAPI	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	356,66	19,46	BDI 1	24,36	8.688,24	RA
1.20.26.	SINAPI	91847	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	28,60	13,24	BDI 1	16,57	473,90	RA
1.20.27.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	164,68	10,75	BDI 1	13,46	2.216,59	RA
1.20.28.	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	15,90	7,96	BDI 1	9,96	158,36	RA
1.20.29.	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	151,75	27,47	BDI 1	34,39	5.218,68	RA
1.20.30.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	479,00	3,30	BDI 1	4,13	1.978,27	RA
1.20.31.	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	731,19	4,76	BDI 1	5,96	4.357,89	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITANTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAÍÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.20.32.	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	75,22	11,00	BDI 1	13,77	1.035,78	RA
1.20.33.	SINAPI	97595	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	7,00	108,35	BDI 1	135,63	949,41	RA
1.20.34.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	8,00	33,16	BDI 1	41,51	332,08	RA
1.20.35.	Cotação	0071646/AGETO P-CIVIL	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE SOBREPOR, 18W	UN	18,00	38,20	BDI 1	47,82	860,76	RA
1.20.36.	Cotação	09465/ORSE-SER	LUMINARIA PLAFON LED DE SOBREPOR 24W BRANCA	UN	2,00	108,33	BDI 1	135,61	271,22	RA
1.20.37.	Cotação	13158/ORSE-SER	LUMINÁRIA PLAFON LED DE SOBREPOR 36W	UN	9,00	191,24	BDI 1	239,39	2.154,51	RA
1.20.38.	SINAPI	97584	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	2,00	124,61	BDI 1	155,99	311,98	RA
1.20.39.	SINAPI	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	7,00	94,32	BDI 1	118,07	826,49	RA
1.21.			INSTALAÇÕES DE ANTENA, LÓGICA E TELEFONIA					-	3.511,94	
1.21.1.	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	6,00	50,05	BDI 1	62,65	375,90	RA
1.21.2.	Cotação	ED-15760/SETOP	TOMADA C/ 01 CONECTOR RJ11 + 01 CONECTOR RJ45, C/ ESPELHO 4" X 2"(SUPORTE, MÓDULO E PLACA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	61,83	BDI 1	77,40	154,80	RA
1.21.3.	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	40,00	8,51	BDI 1	10,65	426,00	RA
1.21.4.	SINAPI	91847	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	25,00	13,24	BDI 1	16,57	414,25	RA
1.21.5.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	23,00	10,75	BDI 1	13,46	309,58	RA
1.21.6.	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	13,30	7,96	BDI 1	9,96	132,47	RA
1.21.7.	Composição	COMP6	CABO UTP DE 4 PARES TRANÇADOS (TIPO CM) CAT 5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	80,00	4,86	BDI 1	6,08	486,40	RA
1.21.8.	SINAPI	98288	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	25,00	2,72	BDI 1	3,40	85,00	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITANTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II				
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAIÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.21.9.	Composição	COMP7	CRIMPAGEM DE CONECTOR MACHO RJ45 CAT5 EM CABO UTP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	8,68	BDI 1	10,87	173,92	RA
1.21.10.	Composição	COMP10	QUADRO DE CONECTIVIDADE P/ SISTEMA VDI, DE EMBUTIR, 40 x 40 CM, DE PVC	UN	1,00	302,44	BDI 1	378,59	378,59	RA
1.21.11.	Cotação	COT7	SWITCH 8 PORTAS 1000 MBPS	UN	1,00	262,90	BDI 1	329,10	329,10	RA
1.21.12.	SINAPI-I	38084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	2,00	16,25	BDI 1	20,34	40,68	RA
1.21.13.	SINAPI	100554	CABO COAXIAL RG59 95% - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	25,00	6,56	BDI 1	8,21	205,25	RA
1.22.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					-	91.309,17	
1.22.1.	SINAPI	102617	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00	3.070,95	BDI 1	3.844,22	7.688,44	RA
1.22.2.	SICRO	5501706	Escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria	m³	28,57	6,75	BDI 1	8,45	241,42	RA
1.22.3.	SINAPI	104730	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	22,00	13,37	BDI 1	16,74	368,28	RA
1.22.4.	Cotação	3R231300003510 0125	CISTERNA PARA ÁGUA DE CHUVA, EM POLIETILENO, PARA ENTERRAR, 5000 LITROS - INCLUSIVE TRANSPORTE, LASTRO E ESCAVAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	28.072,78	BDI 1	35.141,51	35.141,51	RA
1.22.5.	SINAPI	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	59,40	9,06	BDI 1	11,34	673,60	RA
1.22.6.	SINAPI	104049	ADAPTADOR, PVC, CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	2,00	4,79	BDI 1	6,00	12,00	RA
1.22.7.	SINAPI	103952	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	6,27	BDI 1	7,85	109,90	RA
1.22.8.	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	3,00	7,82	BDI 1	9,79	29,37	RA
1.22.9.	SINAPI	103993	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	10,38	BDI 1	12,99	12,99	RA
1.22.10.	SINAPI	104014	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	11,16	BDI 1	13,97	13,97	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAIÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.22.11.	SINAPI	103959	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	15,01	BDI 1	18,79	18,79	RA
1.22.12.	SINAPI	105233	BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	3,00	7,93	BDI 1	9,93	29,79	RA
1.22.13.	Cotação	C0977/SEINFRA	CRUZETA PVC SOLD. MARROM 25MM (3/4")	UN	1,00	14,84	BDI 1	18,58	18,58	RA
1.22.14.	SINAPI	89404	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00	7,93	BDI 1	9,93	129,09	RA
1.22.15.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	63,00	9,44	BDI 1	11,82	744,66	RA
1.22.16.	SINAPI	103980	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	18,36	BDI 1	22,98	22,98	RA
1.22.17.	SINAPI	94680	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	42,16	BDI 1	52,78	105,56	RA
1.22.18.	SINAPI	89417	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	5,92	BDI 1	7,41	14,82	RA
1.22.19.	SINAPI	89438	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	10,99	BDI 1	13,76	27,52	RA
1.22.20.	SINAPI	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00	13,02	BDI 1	16,30	179,30	RA
1.22.21.	SINAPI	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	18,03	BDI 1	22,57	22,57	RA
1.22.22.	SINAPI	104004	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	30,75	BDI 1	38,49	38,49	RA
1.22.23.	SINAPI	89442	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	14,62	BDI 1	18,30	18,30	RA
1.22.24.	SINAPI	89445	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	19,60	BDI 1	24,54	98,16	RA
1.22.25.	Cotação	03147/ORSE-SER	TÊ DE REDUÇÃO, SOLDÁVEL, 40 X 25MM	UN	2,00	13,76	BDI 1	17,22	34,44	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAIÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.22.26.	Cotação	C2408/SEINFRA	TÊ DE REDUÇÃO, SOLDÁVEL, 50 X 25MM	UN	1,00	18,57	BDI 1	23,25	23,25	RA
1.22.27.	Cotação	10900/ORSE-SER	TÊ DE REDUÇÃO, SOLDÁVEL, 60 X 25MM	UN	2,00	29,46	BDI 1	36,88	73,76	RA
1.22.28.	SINAPI-I	3515	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	7,00	6,27	BDI 1	7,85	54,95	RA
1.22.29.	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	13,00	13,49	BDI 1	16,89	219,57	RA
1.22.30.	SINAPI	89374	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	10,29	BDI 1	12,88	25,76	RA
1.22.31.	SINAPI	89427	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	12,02	BDI 1	15,05	90,30	RA
1.22.32.	SINAPI	89394	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	19,07	BDI 1	23,87	23,87	RA
1.22.33.	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	1,00	22,67	BDI 1	28,38	28,38	RA
1.22.34.	SINAPI	89396	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	20,91	BDI 1	26,18	26,18	RA
1.22.35.	SINAPI-I	6021	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2" (REF 1416)	UN	2,00	74,77	BDI 1	93,60	187,20	RA
1.22.36.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	18,00	94,48	BDI 1	118,27	2.128,86	RA
1.22.37.	SINAPI	103042	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	26,70	BDI 1	33,42	100,26	RA
1.22.38.	SINAPI	94493	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	121,93	BDI 1	152,63	152,63	RA
1.22.39.	SINAPI	94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	64,86	BDI 1	81,19	81,19	RA
1.22.40.	SINAPI	103010	VALVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÊ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	73,80	BDI 1	92,38	92,38	RA
1.22.41.	Cotação	C4775/SEINFRA	VALVULA DE RETENÇÃO DE PVC P/ ESGOTO D=100MM	UN	1,00	289,75	BDI 1	362,71	362,71	RA
1.22.42.	SINAPI-I	20043	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	6,00	6,72	BDI 1	8,41	50,46	RA
1.22.43.	SINAPI	89750	CURVA LONGA 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	63,14	BDI 1	79,04	158,08	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSTANTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAIÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.22.44.	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	16,00	10,66	BDI 1	13,34	213,44	RA
1.22.45.	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	6,00	26,30	BDI 1	32,92	197,52	RA
1.22.46.	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	31,00	10,49	BDI 1	13,13	407,03	RA
1.22.47.	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	20,00	14,48	BDI 1	18,13	362,60	RA
1.22.48.	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	6,00	24,39	BDI 1	30,53	183,18	RA
1.22.49.	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	8,00	36,87	BDI 1	46,15	369,20	RA
1.22.50.	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	45,39	BDI 1	56,82	56,82	RA
1.22.51.	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	4,00	14,90	BDI 1	18,65	74,60	RA
1.22.52.	SINAPI	104344	TE, PVC, SÉRIE 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	3,00	36,66	BDI 1	45,89	137,67	RA
1.22.53.	SINAPI	89796	TE, 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	5,00	39,38	BDI 1	49,30	246,50	RA
1.22.54.	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	3,00	10,37	BDI 1	12,98	38,94	RA
1.22.55.	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	19,00	15,03	BDI 1	18,81	357,39	RA
1.22.56.	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	31,00	10,49	BDI 1	13,13	407,03	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAIÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.22.57.	SINAPI	89782	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	14,93	BDI 1	18,69	37,38	RA
1.22.58.	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	3,00	15,01	BDI 1	18,79	56,37	RA
1.22.59.	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	7,00	74,00	BDI 1	92,63	648,41	RA
1.22.60.	SINAPI-I	11738	PROLONGAMENTO / PROLONGADOR PARA CAIXA SIFONADA, PVC, 150 MM X 200 MM (NBR 5688)	UN	7,00	16,92	BDI 1	21,18	148,26	RA
1.22.61.	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	2,00	21,29	BDI 1	26,65	53,30	RA
1.22.62.	SINAPI-I	41629	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	13,00	443,97	BDI 1	555,76	7.224,88	RA
1.22.63.	SINAPI-I	43432	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, SEM FUNDO, QUADRADA, DIMENSOES DE 0,80 X 0,80 X 0,50 M	UN	2,00	657,74	BDI 1	823,36	1.646,72	RA
1.22.64.	SINAPI	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	19,35	11,43	BDI 1	14,31	276,90	RA
1.22.65.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	188,79	13,14	BDI 1	16,45	3.105,60	RA
1.22.66.	SINAPI	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	16,91	19,73	BDI 1	24,70	417,68	RA
1.22.67.	SINAPI	103978	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	5,14	26,79	BDI 1	33,54	172,40	RA
1.22.68.	SINAPI	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	3,78	30,64	BDI 1	38,36	145,00	RA
1.22.69.	SINAPI	94652	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	6,04	34,18	BDI 1	42,79	258,45	RA
1.22.70.	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	37,91	21,55	BDI 1	26,98	1.022,81	RA
1.22.71.	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	67,41	26,33	BDI 1	32,96	2.221,83	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAIÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.22.72.	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	185,28	36,69	BDI 1	45,93	8.509,91	RA
1.22.73.	SINAPI	104357	CAP, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	16,74	BDI 1	20,96	62,88	RA
1.22.74.	SINAPI	97741	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 MM (3/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	174,27	BDI 1	218,15	218,15	RA
1.22.75.	SINAPI	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	47,60	9,06	BDI 1	11,34	539,78	RA
1.22.76.	SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	M2	15,94	228,50	BDI 1	286,04	4.559,48	RA
1.22.77.	SINAPI	103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	28,57	70,40	BDI 1	88,13	2.517,87	RA
1.22.78.	SINAPI	87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,14	716,47	BDI 1	896,88	125,56	RA
1.22.79.	SINAPI	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,72	625,94	BDI 1	783,55	564,16	RA
1.22.80.	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	81,30	22,79	BDI 1	28,53	2.319,49	RA
1.22.81.	Cotação	12464/ORSE-MAT	CLORADOR DOSADOR AUTOMÁTICO P/ PASTILHAS DE CLORO	UN	2,00	250,97	BDI 1	314,16	628,32	RA
1.22.82.	Cotação	COT8	FILTRO SEPARADOR DE FOLHAS P/ ÁGUAS PLUVIAIS, ENTRADA E SAÍDA 100MM	UN	2,00	439,90	BDI 1	550,67	1.101,34	RA
1.23.			BOMBEAMENTO E AUTOMAÇÃO DO SISTEMA DE ÁGUA DE REUSO					-	1.000,51	
1.23.1.	Cotação	00233/ORSE-MAT	BOIA ELETRICA P/ CONTROLE DE NÍVEL DE RESERVATÓRIO DE ÁGUA	UN	2,00	43,90	BDI 1	54,95	109,90	RA
1.23.2.	Cotação	C0441/SEINFRA	MOTOBOMBA AUTOASPIRANTE 1/2CV	UN	1,00	711,46	BDI 1	890,61	890,61	RA
1.24.			LOUÇAS SANITÁRIAS E ACESSÓRIOS					-	9.903,11	
1.24.1.	SINAPI	86874	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	503,78	BDI 1	630,63	630,63	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAIÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.24.2.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	480,41	BDI 1	601,38	3.006,90	RA
1.24.3.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	5,00	45,90	BDI 1	57,46	287,30	RA
1.24.4.	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	8,00	462,76	BDI 1	579,28	4.634,24	RA
1.24.5.	SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	154,22	BDI 1	193,05	772,20	RA
1.24.6.	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	89,04	BDI 1	111,46	445,84	RA
1.24.7.	SINAPI	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	11,18	BDI 1	14,00	126,00	RA
1.25.			BANCADAS, PIAS E ACESSÓRIOS					-	16.431,00	
1.25.1.	Cotação	02107/ORSE-SER	BANCADA DE AÇO INOX COM PREENCHIMENTO EM ARGAMASSA LEVE 2,00 X 0,60 M COM UMA CUBA, SIFÃO E VÁLVULA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	882,46	BDI 1	1.104,66	1.104,66	RA
1.25.2.	Cotação	ED-48337/SETOP	BANCADA EM AÇO INOXIDÁVEL COM PREENCHIMENTO EM ARGAMASSA, INCLUSIVE SUPORTES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	0,84	1.202,73	BDI 1	1.505,58	1.264,69	RA
1.25.3.	Cotação	C3017/SEINFRA	PIA DE AÇO INOX 1.20 X 0.60 M C/ UMA CUBA E ACESSÓRIOS, INCLUSIVE SUPORTES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	621,26	BDI 1	777,69	1.555,38	RA
1.25.4.	Cotação	C1903/SEINFRA	PIA DE AÇO INOX 1.50 X 0.60 M C/ UMA CUBA E ACESSÓRIOS, INCLUSIVE SUPORTES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	750,47	BDI 1	939,44	2.818,32	RA
1.25.5.	Cotação	C4068/SEINFRA	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2,68	368,83	BDI 1	461,70	1.237,36	RA
1.25.6.	SINAPI	86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	258,91	BDI 1	324,10	324,10	RA
1.25.7.	Cotação	18.018.0100-0/EMOP	LAVATÓRIO CIRÚRGICO EM AÇO INOXIDÁVEL 150X0,60 INCLUSIVE SIFÃO, SUPORTES E VÁLVULA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.396,03	BDI 1	2.999,35	2.999,35	RA
1.25.8.	Cotação	ED-48337/SETOP	BANCADA EM AÇO INOXIDÁVEL COM PREENCHIMENTO EM ARGAMASSA, INCLUSIVE SUPORTES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,70	1.202,73	BDI 1	1.505,58	2.559,49	RA
1.25.9.	SINAPI	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	104,19	BDI 1	130,43	260,86	RA
1.25.10.	SINAPI	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	152,18	BDI 1	190,50	1.524,00	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAIÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.25.11.	SINAPI-I	7602	TORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA TANQUE / JARDIM, DE PAREDE, COM BICO PLASTICO, CANO CURTO, AREA EXTERNA, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1128)	UN	1,00	54,37	BDI 1	68,06	68,06	RA
1.25.12.	Composição	COMP20	BANCADA MÓVEL, C/ ABERTURA PARA CIMA, 0,90X0,40, DE MDF E=25MM E ACABAMENTO MELANÍMICO CINZA CLARO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	221,70	BDI 1	277,52	277,52	RA
1.25.13.	Composição	COMP21	BANCADA FIXA DE MDF E=25MM E ACABAMENTO MELANÍMICO CINZA CLARO - 1,20X0,40 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	195,36	BDI 1	244,55	244,55	RA
1.25.14.	SINAPI-I	1368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	UN	2,00	76,95	BDI 1	96,33	192,66	RA
1.26.			COBERTURA					-	189.917,77	
1.26.1.	SINAPI	94441	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	266,70	43,26	BDI 1	54,15	14.441,81	RA
1.26.2.	SINAPI	92540	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	266,70	168,18	BDI 1	210,53	56.148,35	RA
1.26.3.	SINAPI	94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	27,12	28,74	BDI 1	35,98	975,78	RA
1.26.4.	SINAPI	100357	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 3 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	1,00	1.927,46	BDI 1	2.412,79	2.412,79	RA
1.26.5.	SINAPI	100359	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 5 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	2,00	2.705,57	BDI 1	3.386,83	6.773,66	RA
1.26.6.	SINAPI	100360	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	1,00	3.019,02	BDI 1	3.779,21	3.779,21	RA
1.26.7.	SINAPI	92553	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 11 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	7,00	5.118,43	BDI 1	6.407,25	44.850,75	RA
1.26.8.	SINAPI	92552	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 10 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	2,00	4.512,61	BDI 1	5.648,89	11.297,78	RA
1.26.9.	SINAPI	92551	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 9 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	2,00	4.145,49	BDI 1	5.189,32	10.378,64	RA
1.26.10.	Cotação	COT5	COBERTURA DE POLICARBONATO - CONFORME PROJETO - ACESSO PRINCIPAL	UN	1,00	19.790,00	BDI 1	24.773,12	24.773,12	RA
1.26.11.	Cotação	COT6	COBERTURA DE POLICARBONATO - CONFORME PROJETO - FUNDOS	UN	1,00	11.252,50	BDI 1	14.085,88	14.085,88	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAIÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.27.			TAMPOS DA CABINE DE COMPRESSORES, DA CABINE DE BOMBA E DA CENTRAL DE CILINDROS					-	-	
-	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	5,33		BDI 1	-	-	RA
1.28.			CALHAS E RUFO					-	22.572,52	
1.28.1.	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	52,74	163,31	BDI 1	204,43	10.781,64	RA
1.28.2.	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	107,46	41,30	BDI 1	51,70	5.555,68	RA
1.28.3.	Composição	COMP12	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 28 CM	M	57,67	53,96	BDI 1	67,55	3.895,61	RA
1.28.4.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	18,72	57,90	BDI 1	72,48	1.356,83	RA
1.28.5.	Composição	COMP13	RUFO INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 50 CM	M	12,44	63,11	BDI 1	79,00	982,76	RA
1.29.			FORROS E ACABAMENTOS DE TETO					-	6.336,16	
1.29.1.	SINAPI	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS	M2	28,97	50,90	BDI 1	63,72	1.845,97	RA
1.29.2.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	236,45	15,17	BDI 1	18,99	4.490,19	RA
1.30.			CONTRAPISOS, ACABAMENTOS E REVESTIMENTOS DE PISO					-	40.555,01	
1.30.1.	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	218,35	45,25	BDI 1	56,64	12.367,34	RA
1.30.2.	SINAPI	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 5CM. AF_07/2021	M2	18,09	54,76	BDI 1	68,55	1.240,07	RA
1.30.3.	SINAPI	87246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	M2	24,49	58,76	BDI 1	73,56	1.801,48	RA
1.30.4.	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	76,91	51,16	BDI 1	64,04	4.925,32	RA
1.30.5.	SINAPI	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	135,51	42,97	BDI 1	53,79	7.289,08	RA
1.30.6.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	50,50	134,36	BDI 1	168,19	8.493,60	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAIÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.30.7.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	28,26	117,01	BDI 1	146,47	4.139,24	RA
1.30.8.	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	4,70	50,30	BDI 1	62,97	295,96	RA
1.30.9.	SINAPI	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	0,50	4,66	BDI 1	5,83	2,92	RA
1.31.			ACABAMENTOS E REVESTIMENTOS DE PAREDE					-	52.391,34	
-	Composição	COMP1	(Código não identificado nas referências)	-	127,62	-	BDI 1	-	-	RA
1.31.1.	SINAPI	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_03/2024	M2	712,65	19,87	BDI 1	24,87	17.723,61	RA
1.31.2.	SINAPI-I	10527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMES	12,00	41,00	BDI 1	51,32	615,84	RA
1.31.3.	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M	12,00	27,18	BDI 1	34,02	408,24	RA
1.31.4.	Cotação	ED-50365/SETOP	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA ACRÍLICA, DUAS DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M2	51,89	18,24	BDI 1	22,83	1.184,65	RA
1.31.5.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	957,46	12,61	BDI 1	15,79	15.118,29	RA
1.31.6.	SINAPI	88648	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023	M	209,76	6,65	BDI 1	8,32	1.745,20	RA
1.31.7.	SINAPI	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	158,07	65,65	BDI 1	82,18	12.990,19	RA
1.31.8.	Composição	COMP19	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA E=2,5CM, L=19CM, IMPERMEABILIZADO E POLIDO, C/ FRISO TIPO PINGADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	33,63	61,89	BDI 1	77,47	2.605,32	RA
1.32.			COMUNICAÇÃO VISUAL					-	4.527,64	
1.32.1.	Composição	COMP11	PLACA DE FACHADA EM CHAPA GALVANIZADA DE AÇO Nº26, H=50CM, E=5CM C/ PINTURA AUTOMOTIVA E ADESIVO VINIL	M	3,90	307,17	BDI 1	384,52	1.499,63	RA
1.32.2.	Composição	COMP14	TOTEM 1,80 X 0,60 X 0,15M EM CHAPA GALVANIZADA DE AÇO Nº26 , ESTRUTURA EM PERFIL CANTONIRA LADOS IGUAIS 25MM, C/ PINTURA AUTOMOTIVA E ADESIVO VINIL, FIXADO EM BLOCO DE CONCRETO ENTERRADO NO SOLO	UN	1,00	1.298,11	BDI 1	1.624,97	1.624,97	RA
1.32.3.	Cotação	270810AGETOP-CIVIL	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO ESCOVADO 80 X 60 CM (PADRÃO GOVERNO DE SANTA CATARINA)	UN	1,00	1.120,82	BDI 1	1.403,04	1.403,04	RA
1.33.			ACESSÓRIOS DE ACESSIBILIDADE					-	7.525,61	
1.33.1.	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	1,00	672,29	BDI 1	841,57	841,57	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITANTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAIÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.33.2.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	389,41	BDI 1	487,46	3.899,68	RA
1.33.3.	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	376,30	BDI 1	471,05	1.884,20	RA
1.33.4.	Cotação	230174/AGETOP-CIVIL	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40CM	UN	8,00	89,89	BDI 1	112,52	900,16	RA
1.34.			PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO					-	4.720,05	
1.34.1.	SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	2,00	40,83	BDI 1	51,11	102,22	RA
1.34.2.	SINAPI-I	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	13,00	21,90	BDI 1	27,41	356,33	RA
1.34.3.	SINAPI-I	37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	2,00	25,33	BDI 1	31,71	63,42	RA
1.34.4.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	1,00	63,97	BDI 1	80,08	80,08	RA
1.34.5.	Cotação	01511/ORSE-SER	EXTINTOR PORTÁTIL 6KG, CAPACIDADE 6KG	UN	1,00	233,99	BDI 1	292,91	292,91	RA
1.34.6.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	5,00	19,74	BDI 1	24,71	123,55	RA
1.34.7.	Cotação	18.038.0020-0/EMOP	DETECTOR OTICO DE FUMAÇA, ANALÓGICO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	15,00	69,48	BDI 1	86,98	1.304,70	RA
1.34.8.	Cotação	09-010-053/SIURB-EDIF	CENTRAL DE ALARME DE INCENDIO ATÉ 24 LAÇOS	UN	1,00	1.063,58	BDI 1	1.331,39	1.331,39	RA
1.34.9.	Cotação	10446/ORSE-SER	AVISADOR SONO TIPO SIRENE AUDIOVISUAL PARA INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	320,55	BDI 1	401,26	401,26	RA
1.34.10.	Cotação	ED-50180/SETOP	ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCENDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	117,74	BDI 1	147,39	147,39	RA
1.34.11.	SINAPI	98288	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	152,00	2,72	BDI 1	3,40	516,80	RA
1.35.			SERVIÇOS FINAIS					-	15.856,10	
1.35.1.	Composição	COMP16	BANCO SEMICIRCULAR DE CONCRETO	UN	1,00	943,81	BDI 1	1.181,46	1.181,46	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESF BOM JESUS II			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ITAIÓPOLIS/SC	BDI 1 25,18%	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									1.557.528,30	
1.35.2.	Cotação	79722/SIURB-INFRA	ALUGUEL DE CAÇAMBA METÁLICA - CAPACIDADE 4M3 P/ ENTULHO DE ALVENARIA - INCLUSIVE DISPOSIÇÃO DO RESÍDUO EM ATERRO SANITÁRIO LICENCIADO	UN	2,00	433,74	BDI 1	542,96	1.085,92	RA
1.35.3.	SICRO	1600895	Demolição manual de construções provisórias de madeira - sem reaproveitamento	m²	30,00	14,97	BDI 1	18,74	562,20	RA
1.35.4.	Cotação	04-063-000/SIURB-INFRA	DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS CLASSE II A - NÃO INERTES (MADEIRA), EM ATERRO SANITÁRIO LICENCIADO - INCLUSIVE TRANSPORTE	TON	2,00	124,76	BDI 1	156,17	312,34	RA
1.35.5.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	450,00	16,50	BDI 1	20,65	9.292,50	RA
1.35.6.	Cotação	270810-E/AGETOP-CIVIL	PLACA DE INAUGURAÇÃO, DE AÇO ESCOVADO 50 X 70CM (PADRÃO CAIXA ECONOMICA FEDERAL)	UN	1,00	1.120,82	BDI 1	1.403,04	1.403,04	RA
1.35.7.	Cotação	ED-50266/SETOP	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M2	312,00	5,17	BDI 1	6,47	2.018,64	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.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

ITAIÓPOLIS/SC
Local

quarta-feira, 4 de setembro de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: Marcos Vinicius de Lima Geremias
CREA/CAU: A246320-2
ART/RRT: 114488360