



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE SANTA CATARINA	MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	04-26 (N DES.)	MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS	CURITIBANOS - SC	22,60%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS									472.112,62	
1.			MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS				-		472.112,62	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES				-		22.140,48	
1.1.0.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	502,69	BDI 1	616,30	2.773,34	RA
1.1.0.0.2.	Cotação	10775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) - REF SINAPI SP 06/2025	MÊS	4,00	872,50	BDI 1	1.069,69	4.278,74	RA
1.1.0.0.3.	Composição	5	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	67,40	130,15	BDI 1	159,56	10.754,61	RA
1.1.0.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	1.011,00	3,00	BDI 1	3,68	3.718,46	RA
1.1.0.0.5.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	5,20	96,52	BDI 1	118,33	615,33	RA
1.2.			DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES				-		18.272,09	
1.2.0.0.1.	SINAPI	97651	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	13,00	110,40	BDI 1	135,35	1.759,56	RA
1.2.0.0.2.	Composição	22	CORTE MECANIZADO DE PISO EXISTENTE PARA EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME (NÃO INCLUSO DEMOLIÇÃO, REMOÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL).	M	55,00	3,98	BDI 1	4,88	268,37	RA
1.2.0.0.3.	SINAPI	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	131,42	2,50	BDI 1	3,07	402,80	RA
1.2.0.0.4.	SINAPI	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,36	232,46	BDI 1	285,00	672,59	RA
1.2.0.0.5.	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	141,90	8,68	BDI 1	10,64	1.510,05	RA
1.2.0.0.6.	SINAPI	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	10,14	64,27	BDI 1	78,80	798,98	RA
1.2.0.0.7.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	17,85	12,14	BDI 1	14,88	265,67	RA
1.2.0.0.8.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	19,94	31,37	BDI 1	38,46	766,88	RA
1.2.0.0.9.	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	4,00	16,32	BDI 1	20,01	80,03	RA
1.2.0.0.10.	Composição	3	LIXAMENTO DE PAREDE PRÉ PINTURA	M2	270,87	23,40	BDI 1	28,69	7.770,83	RA
1.2.0.0.11.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	M2	270,87	1,86	BDI 1	2,28	617,68	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE SANTA CATARINA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS	MUNICÍPIO / UF CURITIBANOS - SC	BDI 1 22,60%	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
MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS									472.112,62	
1.2.0.0.12.	SINAPI	97642	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	131,42	3,59	BDI 1	4,40	578,42	RA
1.2.0.0.13.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	131,42	4,70	BDI 1	5,76	757,27	RA
1.2.0.0.14.	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	131,42	10,13	BDI 1	12,42	1.632,15	RA
1.2.0.0.15.	SINAPI	104803	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	51,00	6,25	BDI 1	7,66	390,79	RA
1.3.			COBERTURA					-	93.654,43	
1.3.0.0.1.	SINAPI	100370	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 6 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_10/2025	UN	13,00	3.304,61	BDI 1	4.051,45	52.668,87	RA
1.3.0.0.2.	SINAPI	92544	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	M2	140,00	41,53	BDI 1	50,92	7.128,21	RA
1.3.0.0.3.	SINAPI	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	140,00	50,94	BDI 1	62,45	8.743,34	RA
1.3.0.0.4.	SINAPI	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS	M2	134,73	56,76	BDI 1	69,59	9.375,56	RA
1.3.0.0.5.	SINAPI	96120	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_08/2023	M	228,87	3,60	BDI 1	4,41	1.010,14	RA
1.3.0.0.6.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	25,50	86,64	BDI 1	106,22	2.708,63	RA
1.3.0.0.7.	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	40,21	43,46	BDI 1	53,28	2.142,47	RA
1.3.0.0.8.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	37,00	50,35	BDI 1	61,73	2.283,98	RA
1.3.0.0.9.	Cotação	24	TELHAS EM POLICARBONATO ALVEOLAR 6MM COM ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA INSTALADA. REF SIURB 6002050 (E)	M2	10,00	619,35	BDI 1	759,32	7.593,23	RA
1.4.			ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO					-	20.803,98	
1.4.1.			FUNDAÇÕES (ESTACAS E SAPATAS)					-	1.876,73	
1.4.1.1.			ESTACAS (13 UNIDADES)					-	1.306,44	
1.4.1.1.1.	Composição	21	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA (INCLUSO ESTRIBO).	M	13,00	81,97	BDI 1	100,50	1.306,44	RA
1.4.1.2.			SAPATAS ISOLADAS					-	570,29	
1.4.1.2.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	0,22	118,53	BDI 1	145,32	31,97	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE SANTA CATARINA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS	MUNICÍPIO / UF CURITIBANOS - SC	BDI 1 22,60%	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 ↓
MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS									472.112,62	
1.4.1.2.2.	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	1,44	94,33	BDI 1	115,65	166,53	RA
1.4.1.2.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	6,32	17,02	BDI 1	20,87	131,88	RA
1.4.1.2.4.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,22	889,48	BDI 1	1.090,50	239,91	RA
1.4.2.			VIGAS BALDRAME					-	4.813,64	
1.4.2.0.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	1,23	130,31	BDI 1	159,76	196,50	RA
1.4.2.0.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	16,50	80,71	BDI 1	98,95	1.632,68	RA
1.4.2.0.3.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	23,41	18,34	BDI 1	22,48	526,37	RA
1.4.2.0.4.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	70,34	12,95	BDI 1	15,88	1.116,77	RA
1.4.2.0.5.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	1,23	889,48	BDI 1	1.090,50	1.341,32	RA
1.4.3.			TÉRREO - PILARES					-	8.448,22	
1.4.3.0.1.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	28,50	129,56	BDI 1	158,84	4.526,96	RA
1.4.3.0.2.	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	26,50	14,97	BDI 1	18,35	486,36	RA
1.4.3.0.3.	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	120,90	10,77	BDI 1	13,20	1.596,37	RA
1.4.3.0.4.	SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,26	1.190,18	BDI 1	1.459,16	1.838,54	RA
1.4.4.			TÉRREO - VIGAS (COBERTURA)					-	5.665,39	
1.4.4.0.1.	SINAPI	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	16,50	135,68	BDI 1	166,34	2.744,67	RA
1.4.4.0.2.	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	23,41	14,97	BDI 1	18,35	429,65	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE SANTA CATARINA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS	MUNICÍPIO / UF CURITIBANOS - SC	BDI 1 22,60%	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
MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS									472.112,62	
1.4.4.0.3.	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	70,34	10,77	BDI 1	13,20	928,77	RA
1.4.4.0.4.	SINAPI	103677	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM JERICAS EM ELEVADOR DE CABO EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 16 ANDARES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,23	1.036,02	BDI 1	1.270,16	1.562,30	RA
1.5.			VEDAÇÃO					-	81.248,86	
1.5.0.0.1.	SINAPI	103333	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	174,00	152,37	BDI 1	186,81	32.504,18	RA
1.5.0.0.2.	SINAPI	105030	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	19,00	57,30	BDI 1	70,25	1.334,75	RA
1.5.0.0.3.	SINAPI	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	348,00	10,78	BDI 1	13,22	4.599,27	RA
1.5.0.0.4.	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	348,00	43,10	BDI 1	52,84	18.388,53	RA
1.5.0.0.5.	SINAPI	96359	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	M2	102,37	116,20	BDI 1	142,46	14.583,75	RA
1.5.0.0.6.	Composição	8	MANTA EM LÃ DE ROCHA DE 25MM (CAMADA DUPLA) - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO - REF ORSE 7265	M2	102,37	78,39	BDI 1	96,11	9.838,39	RA
1.6.			HIDRÁULICA					-	2.975,95	
1.6.0.0.1.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	53,19	5,56	BDI 1	6,82	362,57	RA
1.6.0.0.2.	SINAPI	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	14,39	16,35	BDI 1	20,05	288,45	RA
1.6.0.0.3.	SINAPI	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	6,66	BDI 1	8,17	114,31	RA
1.6.0.0.4.	SINAPI	89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	14,93	BDI 1	18,30	109,83	RA
1.6.0.0.5.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	101,06	BDI 1	123,90	619,50	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE SANTA CATARINA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS	MUNICÍPIO / UF CURITIBANOS - SC	BDI 1 22,60%	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
MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS									472.112,62	↓
1.6.0.0.6.	SINAPI	89381	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	13,81	BDI 1	16,93	84,66	RA
1.6.0.0.7.	SINAPI	89528	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	5,22	BDI 1	6,40	12,80	RA
1.6.0.0.8.	SINAPI	89558	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	11,00	BDI 1	13,49	53,94	RA
1.6.0.0.9.	SINAPI	103964	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	9,20	BDI 1	11,28	22,56	RA
1.6.0.0.10.	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00	18,38	BDI 1	22,53	360,54	RA
1.6.0.0.11.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	96,14	BDI 1	117,87	589,34	RA
1.6.0.0.12.	SINAPI	89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15,00	7,57	BDI 1	9,28	139,21	RA
1.6.0.0.13.	SINAPI	89489	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	8,88	BDI 1	10,89	54,43	RA
1.6.0.0.14.	SINAPI	89617	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	9,33	BDI 1	11,44	137,26	RA
1.6.0.0.15.	SINAPI	89623	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	21,65	BDI 1	26,54	26,54	RA
1.7.			ESGOTO					-	11.789,78	
1.7.0.0.1.	SINAPI	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	60,50	21,01	BDI 1	25,76	1.558,37	RA
1.7.0.0.2.	Composição	20	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	58,00	31,29	BDI 1	38,36	2.224,97	RA
1.7.0.0.3.	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	58,17	BDI 1	71,32	356,58	RA
1.7.0.0.4.	SINAPI	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	5,00	24,61	BDI 1	30,17	150,86	RA
1.7.0.0.5.	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	10,00	12,65	BDI 1	15,51	155,09	RA
1.7.0.0.6.	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	5,00	10,41	BDI 1	12,76	63,81	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE SANTA CATARINA	MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	04-26 (N DES.)	MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS	CURITIBANOS - SC	22,60%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS									472.112,62	
1.7.0.0.7.	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	8,00	32,54	BDI 1	39,89	319,15	RA
1.7.0.0.8.	SINAPI	89851	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	37,31	BDI 1	45,74	320,19	RA
1.7.0.0.9.	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	7,00	12,88	BDI 1	15,79	110,54	RA
1.7.0.0.10.	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	5,00	17,93	BDI 1	21,98	109,91	RA
1.7.0.0.11.	SINAPI-I	3659	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	5,00	19,02	BDI 1	23,32	116,59	RA
1.7.0.0.12.	SINAPI	89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	58,20	BDI 1	71,35	214,06	RA
1.7.0.0.13.	SINAPI	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	23,00	20,79	BDI 1	25,49	586,24	RA
1.7.0.0.14.	SINAPI	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15,00	11,06	BDI 1	13,56	203,39	RA
1.7.0.0.15.	SINAPI-I	7097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	5,00	7,64	BDI 1	9,37	46,83	RA
1.7.0.0.16.	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	26,15	45,09	BDI 1	55,28	1.445,58	RA
1.7.0.0.17.	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	8,71	26,16	BDI 1	32,07	279,35	RA
1.7.0.0.18.	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	12,95	32,37	BDI 1	39,69	513,93	RA
1.7.0.0.19.	SINAPI	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	24,23	14,29	BDI 1	17,52	424,50	RA
1.7.0.0.20.	SINAPI	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	3,00	704,14	BDI 1	863,28	2.589,83	RA
1.8.			REVESTIMENTO DE PISOS E PAREDES					-	62.679,46	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE SANTA CATARINA	MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	04-26 (N DES.)	MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS	CURITIBANOS - SC	22,60%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS									472.112,62	
1.8.0.0.1.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	17,61	87,61	BDI 1	107,41	1.891,49	RA
1.8.0.0.2.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	0,88	208,01	BDI 1	255,02	224,42	RA
1.8.0.0.3.	SINAPI	87735	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	154,83	55,06	BDI 1	67,50	10.451,58	RA
1.8.0.0.4.	SINAPI	104597	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	67,92	122,84	BDI 1	150,60	10.228,88	RA
1.8.0.0.5.	SINAPI	104619	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80CM. AF_02/2023	M	42,00	13,58	BDI 1	16,65	699,26	RA
1.8.0.0.6.	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	65,98	92,49	BDI 1	113,39	7.481,65	RA
1.8.0.0.7.	Cotação	19	PISO VINILICO PLACAS 17,8 X 121,9CM, e = 2mm, ACABAMENTO MADEIRADO, FIXADO C/ COLA, LINHA URBAN TAOS, DURAFLOOR OU SIMILAR. EXCLUSIVE CIMENTADO. REF. ORSE 13654.	M2	84,22	235,41	BDI 1	288,61	24.306,96	RA
1.8.0.0.8.	SINAPI	98688	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_02/2026	M	130,00	46,40	BDI 1	56,89	7.395,23	RA
1.9.			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					-	10.633,86	
1.9.0.0.1.	SINAPI	86888	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	4,00	505,31	BDI 1	619,51	2.478,04	RA
-	SINAPI	95472	(Código não identificado nas referências)	-	1,00	-	BDI 1	-	-	RA
1.9.0.0.2.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	5,00	51,83	BDI 1	63,54	317,72	RA
1.9.0.0.3.	SINAPI	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *40 X 30* CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	5,00	310,36	BDI 1	380,50	1.902,51	RA
1.9.0.0.4.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	UN	5,00	76,82	BDI 1	94,18	470,91	RA
1.9.0.0.5.	SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	5,00	61,42	BDI 1	75,30	376,50	RA
1.9.0.0.6.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	5,00	61,42	BDI 1	75,30	376,50	RA
1.9.0.0.7.	SINAPI	100870	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	288,66	BDI 1	353,90	707,79	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE SANTA CATARINA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS	MUNICÍPIO / UF CURITIBANOS - SC	BDI 1 22,60%	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
MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS									472.112,62	
1.9.0.0.8.	SINAPI	100871	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	305,32	BDI 1	374,32	374,32	RA
1.9.0.0.9.	SINAPI	100872	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	315,96	BDI 1	387,37	774,73	RA
1.9.0.0.10.	SINAPI	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	350,35	BDI 1	429,53	859,06	RA
1.9.0.0.11.	SINAPI-I	1370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2"	UN	1,00	127,87	BDI 1	156,77	156,77	RA
1.9.0.0.12.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	10,00	150,00	BDI 1	183,90	1.839,00	RA
1.10.			VIDRAÇARIA E METALURGIA					-	49.457,58	
1.10.0.0.1.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_02/2026	M	21,70	148,45	BDI 1	182,00	3.949,39	RA
1.10.0.0.2.	Cotação	27	PERFIL DE TRANSIÇÃO "T" MESMO NÍVEL, EM ALUMÍNIO, PARA PISO CLICADO, COR CHAMPAGNE, LARGURA DE 3CM E ALTURA DE 5MM, INCLUSO BASE DE FIXAÇÃO. (REF AGESUL 1701000212)	M	10,40	31,95	BDI 1	39,17	407,38	RA
1.10.0.0.3.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	11,94	851,55	BDI 1	1.044,00	12.465,36	RA
1.10.0.0.4.	SINAPI-I	39024	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM DIVISAO HORIZONTAL PARA VIDROS, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, VIDROS INCLUSOS, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 CM X 210 CM	UN	2,00	1.387,63	BDI 1	1.701,23	3.402,47	RA
1.10.0.0.5.	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	18,00	221,26	BDI 1	271,26	4.882,77	RA
1.10.0.0.6.	SINAPI	90796	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	18,00	782,62	BDI 1	959,49	17.270,86	RA
1.10.0.0.7.	Cotação	28	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, DUPLO CORRIMÃO, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL EM TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS	M	5,00	699,08	BDI 1	857,07	4.285,36	RA
1.10.0.0.8.	Composição	2	CORRIMAO DUPLO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO COM DIAMETRO DE 1.1/4",BARRA SUPERIOR COM ALTURA DE 92CM E BARRA INFERIOR COMALTURA DE 70CM,FIXADO NA PAREDE OU GUARDA CORPO EXISTENTE POR CHUMBADORES,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE. INCLUSO PINTURA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	7,50	303,86	BDI 1	372,53	2.793,99	RA
1.11.			PINTURA					-	11.919,60	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE SANTA CATARINA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS	MUNICÍPIO / UF CURITIBANOS - SC	BDI 1 22,60%	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\$)	
MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS									472.112,62	
1.11.0.0.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	240,66	4,39	BDI 1	5,38	1.295,27	RA
1.11.0.0.2.	SINAPI	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	240,66	14,58	BDI 1	17,88	4.301,82	RA
1.11.0.0.3.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	363,94	14,17	BDI 1	17,37	6.322,52	RA
1.12.			ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO					-	83.532,64	
1.12.0.0.1.	Composição	9	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM FORRO DE GESSO OU PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	28,00	14,30	BDI 1	17,53	490,89	RA
1.12.0.0.2.	Composição	10	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" , PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	UND	131,00	21,41	BDI 1	26,25	3.438,57	RA
1.12.0.0.3.	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	1.000,00	3,91	BDI 1	4,79	4.793,66	RA
1.12.0.0.4.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.100,00	6,24	BDI 1	7,65	8.415,26	RA
1.12.0.0.5.	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	1.000,00	12,81	BDI 1	15,71	15.705,06	RA
1.12.0.0.6.	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	125,00	31,93	BDI 1	39,15	4.893,27	RA
1.12.0.0.7.	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	150,00	46,90	BDI 1	57,50	8.624,91	RA
1.12.0.0.8.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	28,00	12,08	BDI 1	14,81	414,68	RA
1.12.0.0.9.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	29,00	12,08	BDI 1	14,81	429,49	RA
1.12.0.0.10.	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	30,00	16,58	BDI 1	20,33	609,81	RA
1.12.0.0.11.	SINAPI	106020	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	116,93	BDI 1	143,36	286,71	RA
1.12.0.0.12.	Composição	11	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	1,00	117,91	BDI 1	144,56	144,56	RA
1.12.0.0.13.	SINAPI	101903	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 38A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	13,00	336,21	BDI 1	412,19	5.358,51	RA
1.12.0.0.14.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	3,00	23,65	BDI 1	28,99	86,98	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE SANTA CATARINA	MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	04-26 (N DES.)	MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS	CURITIBANOS - SC	22,60%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS									472.112,62	
1.12.0.0.15.	Composição	12	ELETROCALHA 50X50X3000mm - CHAPA 18 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - INCLUSO CURVAS, SUPORTES E EMENDAS	M	30,00	64,37	BDI 1	78,92	2.367,53	RA
1.12.0.0.16.	Composição	13	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO (LARANJA), (3/4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	360,00	37,51	BDI 1	45,99	16.555,41	RA
1.12.0.0.17.	Composição	14	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRIGADO, PEAD, DN 63 (1.1/4") - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO. AF_04/2016	M	30,00	11,22	BDI 1	13,76	412,67	RA
1.12.0.0.18.	Composição	15	PLACA CEGA (ALTA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	18,00	21,35	BDI 1	26,18	471,15	RA
1.12.0.0.19.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	32,00	40,87	BDI 1	50,11	1.603,41	RA
1.12.0.0.20.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	63,59	BDI 1	77,96	1.013,50	RA
1.12.0.0.21.	Composição	16	TOMADA ALTA DE EMEBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	13,00	68,33	BDI 1	83,77	1.089,04	RA
1.12.0.0.22.	SINAPI	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	78,67	BDI 1	96,45	482,25	RA
1.12.0.0.23.	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	47,75	BDI 1	58,54	58,54	RA
1.12.0.0.24.	SINAPI	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	76,47	BDI 1	93,75	93,75	RA
1.12.0.0.25.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	39,13	BDI 1	47,97	239,87	RA
1.12.0.0.26.	SINAPI	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	67,76	BDI 1	83,07	83,07	RA
1.12.0.0.27.	Composição	17	PLACA CEGA (MÉDIA) - FORNCIMENTO E INSTALÇÃO	UND	13,00	16,87	BDI 1	20,68	268,87	RA
1.12.0.0.28.	SINAPI	92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	26,00	75,29	BDI 1	92,31	2.399,94	RA
1.12.0.0.29.	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	61,31	BDI 1	75,17	225,50	RA
1.12.0.0.30.	Composição	18	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVONIZADO, PARA 36 DISJUNTORES DIN, 100 A	UND	2,00	1.009,68	BDI 1	1.237,87	2.475,74	RA
1.13.			PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO					-	1.922,66	
1.13.0.0.1.	SINAPI	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	UN	2,00	195,48	BDI 1	239,66	479,32	RA
1.13.0.0.2.	Cotação	25	Bloco autônomo de iluminação de emergência LED, com autonomia mínima de 3 horas, fluxo luminoso de 2.000 até 3.000 lúmens, equipado com 2 faróis. (ref CPOS 50.05.312)	UNIDADE	4,00	217,76	BDI 1	266,97	1.067,90	RA
1.13.0.0.3.	Cotação	26	ILUMINAÇÃO DE BALIZAMENTO FACE ÚNICA (REF 12898 ORSE)	UNIDADE	2,00	153,12	BDI 1	187,73	375,45	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE SANTA CATARINA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS	MUNICÍPIO / UF CURITIBANOS - SC	BDI 1 22,60%	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\$)	
MODERNIZAÇÃO DO ALOJAMENTO CBMSC - UNIDADE CURITIBANOS									472.112,62	
1.14.			LIMPEZA FINAL					-	1.081,25	
1.14.0.0.1.	SINAPI	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_10/2025_PS	M2	155,05	4,61	BDI 1	5,65	876,32	RA
1.14.0.0.2.	SINAPI	99818	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_10/2025_PS	UN	5,00	6,37	BDI 1	7,81	39,05	RA
1.14.0.0.3.	SINAPI	99821	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_10/2025_PS	M2	15,48	5,53	BDI 1	6,78	104,95	RA
1.14.0.0.4.	SINAPI	99816	LIMPEZA DE TANQUE OU LAVATÓRIO DE LOUÇA ISOLADO, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_10/2025_PS	UN	5,00	9,94	BDI 1	12,19	60,93	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;
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

CURITIBANOS - SC
Local

quinta-feira, 25 de junho de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: ISABELLA F P R PIAZZA
CREA/CAU: 178984-5
ART/RRT: 10122734-3