



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL - SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO ADM			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 05-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM	MUNICÍPIO / UF MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL- SC	BDI 1 20,95%	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
PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM									491.448,08	
1.			REFORMA E AMPLIAÇÃO					-	491.448,08	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	18.596,31	
1.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	315,01	BDI 1	381,00	1.714,50	RA
1.1.0.2.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	33,00	90,22	BDI 1	109,12	3.600,96	RA
1.1.0.3.	Composição	C01	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - PROJETO ESTRUTURAL	H	20,00	132,52	BDI 1	160,28	3.205,60	RA
1.1.0.4.	Composição	C02	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - PROJETO PREVENTIVO	H	20,00	132,52	BDI 1	160,28	3.205,60	RA
1.1.0.5.	SINAPI	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	5,00	64,40	BDI 1	77,89	389,45	RA
1.1.0.6.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	4,50	26,57	BDI 1	32,14	144,63	RA
1.1.0.7.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	5,25	10,29	BDI 1	12,45	65,36	RA
1.1.0.8.	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	2,00	13,79	BDI 1	16,68	33,36	RA
1.1.0.9.	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	11,00	24,52	BDI 1	29,66	326,26	RA
1.1.0.10.	Composição	C24	REMOÇÃO DE PEDRA DE GRANITO OU MÁRMORE, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M²	3,50	1,65	BDI 1	2,00	7,00	RA
1.1.0.11.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	50,00	3,83	BDI 1	4,63	231,50	RA
1.1.0.12.	SINAPI	104803	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	8,00	5,00	BDI 1	6,05	48,40	RA
1.1.0.13.	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	50,00	8,26	BDI 1	9,99	499,50	RA
1.1.0.14.	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	6,00	2,04	BDI 1	2,47	14,82	RA
1.1.0.15.	SINAPI	104792	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	50,00	0,44	BDI 1	0,53	26,50	RA
1.1.0.16.	SINAPI	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS(PLUVIAL), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	3,00	1,71	BDI 1	2,07	6,21	RA
1.1.0.17.	SINAPI	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	7,50	283,18	BDI 1	342,51	2.568,83	RA
1.1.0.18.	Composição	C25	DEMOLIÇÃO DE ELEMENTOS EM CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M³	2,55	305,59	BDI 1	369,61	942,51	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL - SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO ADM			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 05-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM	MUNICÍPIO / UF MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL- SC	BDI 1 20,95%	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
PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM									491.448,08	
1.1.0.19.	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	28,00	19,49	BDI 1	23,57	659,96	RA
1.1.0.20.	Composição	C26	REMOÇÃO DE GRELHA E ADEQUAÇÃO DAS BOCAS DE LOBO EXISTENTE	UNIDADE	1,00	555,29	BDI 1	671,62	671,62	RA
1.1.0.21.	SINAPI	104791	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	31,00	6,23	BDI 1	7,54	233,74	RA
1.2.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	1.978,04	
1.2.0.1.	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	21,00	42,14	BDI 1	50,97	1.070,37	RA
1.2.0.2.	SINAPI	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	4,66	55,98	BDI 1	67,71	315,53	RA
1.2.0.3.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	17,96	27,26	BDI 1	32,97	592,14	RA
1.3.			INFRAESTRUTURA					-	26.291,92	
1.3.1.			SAPATAS					-	8.683,35	
1.3.1.1.	SINAPI	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	11,34	21,87	BDI 1	26,45	299,94	RA
1.3.1.2.	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	111,16	10,89	BDI 1	13,17	1.463,98	RA
1.3.1.3.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	17,64	141,42	BDI 1	171,05	3.017,32	RA
1.3.1.4.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	3,97	812,65	BDI 1	982,90	3.902,11	RA
1.3.2.			BALDRAME					-	14.042,34	
1.3.2.1.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	195,44	14,27	BDI 1	17,26	3.373,29	RA
1.3.2.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	47,00	72,29	BDI 1	87,43	4.109,21	RA
1.3.2.3.	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	3,49	777,71	BDI 1	940,64	3.282,83	RA
1.3.2.4.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	47,00	52,14	BDI 1	63,06	2.963,82	RA
1.3.2.5.	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,58	446,45	BDI 1	539,98	313,19	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL - SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO ADM			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 05-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM	MUNICÍPIO / UF MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL- SC	BDI 1 20,95%	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
PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM									491.448,08	
1.3.3.			BALDRAME FLOREIRAS					-	3.566,23	
1.3.3.1.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	49,84	14,27	BDI 1	17,26	860,24	RA
1.3.3.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	11,88	72,29	BDI 1	87,43	1.038,67	RA
1.3.3.3.	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	0,89	777,71	BDI 1	940,64	837,17	RA
1.3.3.4.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	11,88	52,14	BDI 1	63,06	749,15	RA
1.3.3.5.	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,15	446,45	BDI 1	539,98	81,00	RA
1.4.			SUPERESTRUTURA					-	61.245,68	
1.4.1.			PILARES					-	16.771,08	
1.4.1.1.	SINAPI	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	67,80	104,86	BDI 1	126,83	8.599,07	RA
1.4.1.2.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	351,90	9,23	BDI 1	11,16	3.927,20	RA
1.4.1.3.	SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	3,45	1.017,26	BDI 1	1.230,38	4.244,81	RA
1.4.2.			VIGAS COBERTURA					-	37.417,73	
1.4.2.1.	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	628,56	11,02	BDI 1	13,33	8.378,70	RA
1.4.2.2.	SINAPI	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	116,37	128,64	BDI 1	155,59	18.106,01	RA
1.4.2.3.	SINAPI	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	8,73	1.035,43	BDI 1	1.252,35	10.933,02	RA
1.4.3.			ESCADA DE CONCRETO					-	7.056,87	
1.4.3.1.	SINAPI	102073	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 25 MPA, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020_PA	M3	0,71	4.077,44	BDI 1	4.931,66	3.501,48	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL - SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO ADM			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 05-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM	MUNICÍPIO / UF MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL- SC	BDI 1 20,95%	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
PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM									491.448,08	
1.4.3.2.	SINAPI	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 . GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	2,15	503,88	BDI 1	609,44	1.310,30	RA
1.4.3.3.	SINAPI	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	4,30	105,99	BDI 1	128,19	551,22	RA
1.4.3.4.	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	2,55	93,82	BDI 1	113,48	289,37	RA
1.4.3.5.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	8,72	4,88	BDI 1	5,90	51,45	RA
1.4.3.6.	SINAPI	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	2,55	46,01	BDI 1	55,65	141,91	RA
1.4.3.7.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	2,55	3,82	BDI 1	4,62	11,78	RA
1.4.3.8.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	2,55	12,68	BDI 1	15,34	39,12	RA
1.4.3.9.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	6,17	75,75	BDI 1	91,62	565,30	RA
1.4.3.10.	SINAPI	87535	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	6,17	34,94	BDI 1	42,26	260,74	RA
1.4.3.11.	SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	M2	5,10	54,18	BDI 1	65,53	334,20	RA
1.5.			PAREDES					-	42.991,56	
1.5.0.1.	SINAPI	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	2,97	137,88	BDI 1	166,77	495,31	RA
1.5.0.2.	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	281,69	93,82	BDI 1	113,48	31.966,18	RA
1.5.0.3.	SINAPI	105025	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	32,08	65,40	BDI 1	79,10	2.537,53	RA
1.5.0.4.	SINAPI	105031	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	25,78	49,47	BDI 1	59,83	1.542,42	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL - SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO ADM			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 05-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM	MUNICÍPIO / UF MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL- SC	BDI 1 20,95%	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
PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM									491.448,08	
1.5.0.5.	SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	M2	98,43	54,18	BDI 1	65,53	6.450,12	RA
1.6.			PINTURA					-	50.802,43	
1.6.1.			PINTURA PAREDES INTERNAS					-	24.850,20	
1.6.1.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1.245,00	3,82	BDI 1	4,62	5.751,90	RA
1.6.1.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1.245,00	12,68	BDI 1	15,34	19.098,30	RA
1.6.2.			PINTURA PAREDES EXTERNAS					-	25.952,23	
1.6.2.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	908,00	2,02	BDI 1	2,44	2.215,52	RA
1.6.2.2.	Composição	C28	REMOÇÃO DE TEXTURAS EXISTENTES E APLICAÇÃO DE NOVA TEXTURA, EM PAINÉIS DE FACHADA QUE SOFRERAM ALTERAÇÕES CONFORME O PROJETO.	M2	55,56	26,10	BDI 1	31,57	1.754,03	RA
1.6.2.3.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	908,00	4,11	BDI 1	4,97	4.512,76	RA
1.6.2.4.	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	908,00	15,91	BDI 1	19,24	17.469,92	RA
1.7.			COBERTURA					-	110.473,61	
1.7.1.			TELHADO					-	110.473,61	
1.7.1.1.	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	167,78	181,58	BDI 1	219,62	36.847,84	RA
1.7.1.2.	Composição	C12	TRAMA METÁLICA, COMPOSTA POR BARROTES PERFIL U 10x4CM E=2,00mm E RIPAS PERFIL U 5x2,5CM E=2,00mm, PARA ESTRUTURA DO TELHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	167,78	213,04	BDI 1	257,67	43.231,87	RA
1.7.1.3.	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	31,62	161,24	BDI 1	195,02	6.166,53	RA
1.7.1.4.	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	18,43	227,64	BDI 1	275,33	5.074,33	RA
1.7.1.5.	SINAPI	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	168,75	81,19	BDI 1	98,20	16.571,25	RA
1.7.1.6.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	42,38	50,37	BDI 1	60,92	2.581,79	RA
1.8.			REVESTIMENTOS					-	71.335,36	
1.8.1.			PISO CERÂMICO					-	32.860,46	
1.8.1.1.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	151,58	0,74	BDI 1	0,90	136,42	RA
1.8.1.2.	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	197,55	34,25	BDI 1	41,43	8.184,50	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL - SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO ADM			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 05-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM	MUNICÍPIO / UF MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL- SC	BDI 1 20,95%	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
PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM									491.448,08	
1.8.1.3.	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	15,15	190,97	BDI 1	230,98	3.499,35	RA
1.8.1.4.	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	151,58	21,01	BDI 1	25,41	3.851,65	RA
1.8.1.5.	SINAPI	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	151,58	45,00	BDI 1	54,43	8.250,50	RA
1.8.1.6.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	145,34	43,87	BDI 1	53,06	7.711,74	RA
1.8.1.7.	SINAPI	87249	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	M2	8,13	63,88	BDI 1	77,26	628,12	RA
1.8.1.8.	SINAPI	96467	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRAO POPULAR). AF_02/2023	M	80,40	6,15	BDI 1	7,44	598,18	RA
1.8.2.			PISO DE CONCRETO EXTERNO					-	7.531,42	
1.8.2.1.	SINAPI	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	M2	38,00	86,57	BDI 1	104,71	3.978,98	RA
1.8.2.2.	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	3,80	190,97	BDI 1	230,98	877,72	RA
1.8.2.3.	SINAPI	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	38,00	45,00	BDI 1	54,43	2.068,34	RA
1.8.2.4.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	24,50	20,46	BDI 1	24,75	606,38	RA
1.8.3.			REVESTIMENTO INTERNO					-	21.959,74	
1.8.3.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	255,99	4,88	BDI 1	5,90	1.510,34	RA
1.8.3.2.	SINAPI	87535	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	37,90	34,94	BDI 1	42,26	1.601,65	RA
1.8.3.3.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	37,90	75,75	BDI 1	91,62	3.472,40	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL - SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO ADM			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 05-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM	MUNICÍPIO / UF MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL- SC	BDI 1 20,95%	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
PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM									491.448,08	
1.8.3.4.	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	218,09	58,29	BDI 1	70,50	15.375,35	RA
1.8.4.			REVESTIMENTO EXTERNO					-	8.983,74	
1.8.4.1.	SINAPI	87900	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	7,78	10,41	BDI 1	12,59	97,95	RA
1.8.4.2.	SINAPI	87889	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	99,84	9,62	BDI 1	11,64	1.162,14	RA
1.8.4.3.	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	7,78	58,29	BDI 1	70,50	548,49	RA
1.8.4.4.	SINAPI	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	99,84	46,01	BDI 1	55,65	5.556,10	RA
1.8.4.5.	SINAPI	87792	MOLDURA EM FACHADAS COM TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA, ESPESSURA DE 0,05CM, CONFORME ELEMENTOS EXISTENTES. AF_08/2022	M2	31,25	42,84	BDI 1	51,81	1.619,06	RA
1.9.			ESQUADRIAS					-	25.152,83	
1.9.1.			PORTAS					-	12.394,01	
1.9.1.1.	SINAPI	100675	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	896,21	BDI 1	1.083,97	4.335,88	RA
1.9.1.2.	SINAPI-I	37561	PORTAO DE CORRER EM CHAPA TIPO PAINEL LAMBRIL QUADRADO, COM PORTA SOCIAL COMPLETA INCLUIDA, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	M2	1,89	480,37	BDI 1	581,01	1.098,11	RA
1.9.1.3.	SINAPI	102183	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	1.811,67	BDI 1	2.191,21	2.191,21	RA
1.9.1.4.	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	812,34	BDI 1	982,53	1.965,06	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL - SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO ADM			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 05-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM	MUNICÍPIO / UF MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL- SC	BDI 1 20,95%	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
PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM									491.448,08	
1.9.1.5.	SINAPI	102235	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021_PS	M2	5,69	407,40	BDI 1	492,75	2.803,75	RA
1.9.2.			JANELAS					-	12.758,82	
1.9.2.1.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	27,04	390,12	BDI 1	471,85	12.758,82	RA
1.10.			HIDROSSANITÁRIO					-	14.787,34	
1.10.0.1.	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	1,00	10,45	BDI 1	12,64	12,64	RA
1.10.0.2.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	25,84	BDI 1	31,25	31,25	RA
1.10.0.3.	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	1,00	13,42	BDI 1	16,23	16,23	RA
1.10.0.4.	COMPOSIÇÃO	C05	INSTALAÇÃO DE TUBO PVC 25 MM ÁGUA FRIA, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	M	2,79	48,69	BDI 1	58,89	164,30	RA
1.10.0.5.	COMPOSIÇÃO	C06	INSTALAÇÃO DE TUBO PVC 40 MM ÁGUA FRIA, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	M	3,00	34,47	BDI 1	41,69	125,07	RA
1.10.0.6.	SINAPI	89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	84,98	BDI 1	102,78	102,78	RA
1.10.0.7.	SINAPI	99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	1,00	633,44	BDI 1	766,15	766,15	RA
1.10.0.8.	SINAPI-I	5103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	UN	1,00	24,05	BDI 1	29,09	29,09	RA
1.10.0.9.	Composição	C06	INSTALAÇÃO DE TUBO PVC 40 MM ÁGUA FRIA, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	M	2,00	34,47	BDI 1	41,69	83,38	RA
1.10.0.10.	Composição	C07	INSTALAÇÃO DE TUBO PVC 50 MM ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	M	3,89	98,23	BDI 1	118,81	462,17	RA
1.10.0.11.	Composição	C08	INSTALAÇÃO DE TUBO PVC 100 MM ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	M	13,00	71,61	BDI 1	86,61	1.125,93	RA
1.10.0.12.	Composição	C16	INSTALAÇÃO DE TUBO PVC 150 MM ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	M	3,00	128,26	BDI 1	155,13	465,39	RA
1.10.0.13.	Composição	C27	SUMIDOURO COM PEDRA BRITA, PEDRA RACHÃO E MANTA GEOTÉXTIL, DIMENSÕES INTERNAS VARIÁVEIS (1,6X5,8X3M).	UNIDADE	1,00	3.858,78	BDI 1	4.667,19	4.667,19	RA
1.10.0.14.	Composição	C18	BIORREATOR E BIOFILTRO, EM PEAD, CILINDRICO, COM CAPACIDADE PARA 2.000 LITROS	UN	1,00	5.569,05	BDI 1	6.735,77	6.735,77	RA
1.11.			ELÉTRICO					-	21.514,81	



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL - SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO ADM			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 05-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM	MUNICÍPIO / UF MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL- SC	BDI 1 20,95%	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
PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM									491.448,08	
1.11.0.1.	SINAPI-I	39385	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	UN	28,00	11,48	BDI 1	13,89	388,92	RA
1.11.0.2.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	34,77	BDI 1	42,05	336,40	RA
1.11.0.3.	SINAPI-I	1873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	29,00	4,43	BDI 1	5,36	155,44	RA
1.11.0.4.	SINAPI	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	30,00	65,50	BDI 1	79,22	2.376,60	RA
1.11.0.5.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	55,41	BDI 1	67,02	402,12	RA
1.11.0.6.	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	1,00	59,14	BDI 1	71,53	71,53	RA
1.11.0.7.	SINAPI-I	2556	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM ACO ESMALTADA	UN	48,00	1,42	BDI 1	1,72	82,56	RA
1.11.0.8.	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	348,09	4,59	BDI 1	5,55	1.931,90	RA
1.11.0.9.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	130,00	7,02	BDI 1	8,49	1.103,70	RA
1.11.0.10.	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	393,00	3,19	BDI 1	3,86	1.516,98	RA
1.11.0.11.	SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	125,00	28,11	BDI 1	34,00	4.250,00	RA
1.11.0.12.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	218,00	17,80	BDI 1	21,53	4.693,54	RA
1.11.0.13.	SINAPI	91840	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	25,00	20,51	BDI 1	24,81	620,25	RA
1.11.0.14.	SINAPI-I	12039	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	474,50	BDI 1	573,91	573,91	RA
1.11.0.15.	SINAPI	101536	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM² E DISJUNTOR DIN 80A (NÃO INCLUSA MURETA DE ALVENARIA). AF_07/2020_PS	UN	1,00	1.826,00	BDI 1	2.208,55	2.208,55	RA
1.11.0.16.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	11,41	BDI 1	13,80	27,60	RA
1.11.0.17.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	13,63	BDI 1	16,49	32,98	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL - SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO ADM			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 05-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM	MUNICÍPIO / UF MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL- SC	BDI 1 20,95%	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
PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM									491.448,08	
1.11.0.18.	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	13,63	BDI 1	16,49	82,45	RA
1.11.0.19.	Composição	C17	DISJUNTOR TRIPOLAR, 80 A	UN	1,00	106,69	BDI 1	129,04	129,04	RA
1.11.0.20.	SINAPI-I	39458	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 80 A, TIPO AC	UN	1,00	294,23	BDI 1	355,87	355,87	RA
1.11.0.21.	SINAPI-I	39479	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 460 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	1,00	144,25	BDI 1	174,47	174,47	RA
1.12.			COMPLEMENTARES					-	41.341,47	
1.12.0.1.	Composição	C11	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO ASSENTO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	791,26	BDI 1	957,03	957,03	RA
1.12.0.2.	SINAPI	103018	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	253,51	BDI 1	306,62	306,62	RA
1.12.0.3.	Composição	C10	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, TIPO MONOCOMANDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	597,78	BDI 1	723,01	723,01	RA
1.12.0.4.	SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	1,00	47,32	BDI 1	57,23	57,23	RA
1.12.0.5.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	390,73	BDI 1	472,59	1.417,77	RA
1.12.0.6.	SINAPI	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	358,65	BDI 1	433,79	1.301,37	RA
1.12.0.7.	SINAPI-I	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	0,60	372,66	BDI 1	450,73	270,44	RA
1.12.0.8.	SINAPI-I	11757	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	UN	1,00	38,90	BDI 1	47,05	47,05	RA
1.12.0.9.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1,00	47,32	BDI 1	57,23	57,23	RA
1.12.0.10.	SINAPI-I	37399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	1,00	26,42	BDI 1	31,95	31,95	RA
1.12.0.11.	SINAPI	100861	PORTA OBJETO, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 AF_01/2020	UN	1,00	42,15	BDI 1	50,98	50,98	RA
1.12.0.12.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	8,00	134,09	BDI 1	162,18	1.297,44	RA
1.12.0.13.	Cotação	09	PLATAFORMA DE ACESSIBILIDADE, COM CAPACIDADE DE 250KG, TENSÃO ELÉTRICA DE 220/380.	UNIDADE	1,00	31.500,00	0,00%	31.500,00	31.500,00	RA
1.12.0.14.	Cotação	01	PLACA EM ACRÍLICO VISUAL E TÁTIL (BRAILLE), DIMENSÕES 10X20CM, CANTOS ARREDONDADOS, AO LADO DAS PORTAS	UN	25,00	44,00	0,00%	44,00	1.100,00	RA
1.12.0.15.	Cotação	02	PLACA EM ACRÍLICO VISUAL, DIMENSÕES 20X30CM, CANTOS ARREDONDADOS, PARA PORTAS	UN	5,00	91,00	0,00%	91,00	455,00	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL - SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO ADM			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 05-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM	MUNICÍPIO / UF MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL- SC	BDI 1 20,95%	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
PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM									491.448,08	
1.12.0.16.	Cotação	03	PLACA FOTOLUMINISCENTE 7 X 3 CM PARA MARCAÇÃO DOS DEGRAUS	UN	14,00	3,00	0,00%	3,00	42,00	RA
1.12.0.17.	Cotação	04	PLAQUETA EM INOX/ALUMÍNIO VISUAL E TÁTIL (BRAILLE), CANTOS ARREDONDADOS, DIMENSÕES 10X3CM, COM INDICAÇÃO DE INÍCIO E FIM DE PERCURSO PARA INSTALAÇÃO NOS CORRIMÃOS	UN	2,00	10,00	0,00%	10,00	20,00	RA
1.12.0.18.	Cotação	06	KIT ALARME AUDIOVISUAL SEM FIO (AUTONOMIA MÍNIMA 50M) PARA BANHEIRO ACESSÍVEL. 220V, INCLUSO PLACA TÁTIL COM INFORMAÇÃO "EMERGÊNCIA ACIONAR O BOTÃO",RECEPTADOR E ACIONADOR	UN.	1,00	725,00	0,00%	725,00	725,00	RA
1.12.0.19.	SINAPI	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,74 X 0,80 M, PARA BALCÃO DE ATENDIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	811,37	BDI 1	981,35	981,35	RA
1.13.			PREVENTIVO DE INCÊNDIO- ESTIMATIVO					-	918,99	
1.13.1.			ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS-PPCI					-	918,99	
1.13.1.1.	SINAPI	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	183,63	BDI 1	222,10	444,20	RA
1.13.1.2.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	5,00	20,97	BDI 1	25,36	126,80	RA
1.13.1.3.	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	5,00	27,18	BDI 1	32,87	164,35	RA
1.13.1.4.	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	2,00	23,50	BDI 1	28,42	56,84	RA
1.13.1.5.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	5,00	20,97	BDI 1	25,36	126,80	RA
1.14.			SERVIÇOS FINAIS					-	4.017,73	
1.14.0.1.	SINAPI	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	716,09	2,19	BDI 1	2,65	1.897,64	RA
1.14.0.2.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	716,09	2,02	BDI 1	2,44	1.747,26	RA
1.14.0.3.	SINAPI	98505	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_05/2018	M2	4,50	68,50	BDI 1	82,85	372,83	RA

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

Observações:



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL - SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO ADM			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 05-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM	MUNICÍPIO / UF MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL- SC	BDI 1 20,95%	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\$)
PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADM									491.448,08

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

MUNICÍPIO DE SANTIAGO DO SUL- SC
Local
terça-feira, 9 de julho de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: JUVIELI LONGO
CREA/CAU: A194125-9
ART/RRT: 0

RECURSO
←