



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PORTAL			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 06-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO PARA O PORTAL DE ACESSO, PASSEIO E CANTEIR CENTRAL	MUNICÍPIO / UF MUNICPIO DE SANTIAGO DO SUL - SC	BDI 1 19,67%	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\$)	
<b>PROJETO PARA O PORTAL DE ACESSO, PASSEIO E CANTEIR CENTRAL</b>									<b>700.885,21</b>	
<b>1.</b>			<b>PORTAL</b>					-	<b>156.069,53</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>3.852,07</b>	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,88	315,60	BDI 1	377,68	1.087,72	RA
1.1.2.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2	33,37	4,87	BDI 1	5,83	194,55	RA
1.1.3.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	23,60	90,99	BDI 1	108,89	2.569,80	RA
<b>1.2.</b>			<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>					-	<b>4.302,83</b>	
1.2.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	20,67	112,21	BDI 1	134,28	2.775,57	RA
1.2.2.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	16,09	79,32	BDI 1	94,92	1.527,26	RA
<b>1.3.</b>			<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURA</b>					-	<b>14.126,67</b>	
1.3.1.	SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	2,78	507,03	BDI 1	606,76	1.686,79	RA
1.3.2.	SINAPI	92435	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	30,73	72,49	BDI 1	86,75	2.665,83	RA
1.3.3.	SINAPI	104111	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,83	21,83	BDI 1	26,12	73,92	RA
1.3.4.	SINAPI	104109	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	156,42	16,34	BDI 1	19,55	3.058,01	RA
1.3.5.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	27,39	14,47	BDI 1	17,32	474,39	RA
1.3.6.	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	5,32	778,14	BDI 1	931,20	4.953,98	RA
1.3.7.	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	6,97	92,98	BDI 1	111,27	775,55	RA
1.3.8.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	6,97	52,54	BDI 1	62,87	438,20	RA
<b>1.4.</b>			<b>PAREDES</b>					-	<b>640,67</b>	

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PORTAL			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 06-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO PARA O PORTAL DE ACESSO, PASSEIO E CANTEIR CENTRAL	MUNICÍPIO / UF MUNICPIO DE SANTIAGO DO SUL - SC	BDI 1 19,67%	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
<b>PROJETO PARA O PORTAL DE ACESSO, PASSEIO E CANTEIR CENTRAL</b>									<b>700.885,21</b>	
1.4.1.	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	5,80	92,30	BDI 1	110,46	640,67	RA
<b>1.5.</b>			<b>PORTAL EM ACM</b>					-	<b>124.364,00</b>	
1.5.1.	Cotação	01	PORTAL EM ACM E ESTRUTURA EM AÇO CARBONO PERFIL "U", COM PINTURA ANTI-CORROSÃO	UN	1,00	124.364,00	0,00%	124.364,00	124.364,00	RA
<b>1.6.</b>			<b>REVESTIMENTOS</b>					-	<b>5.794,01</b>	
1.6.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	13,94	3,82	BDI 1	4,57	63,71	RA
1.6.2.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM 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	37,63	7,69	BDI 1	9,20	346,20	RA
1.6.3.	SINAPI	104238	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 35 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	M2	37,63	60,50	BDI 1	72,40	2.724,41	RA
1.6.4.	SINAPI	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	37,63	13,38	BDI 1	16,01	602,46	RA
1.6.5.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	37,63	12,61	BDI 1	15,09	567,84	RA
1.6.6.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	23,69	52,54	BDI 1	62,87	1.489,39	RA
<b>1.7.</b>			<b>ELÉTRICO</b>					-	<b>2.989,28</b>	
1.7.1.	SINAPI	97670	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	31,76	21,34	BDI 1	25,54	811,15	RA
1.7.2.	Composição	C01	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	M	99,00	13,33	BDI 1	15,95	1.579,05	RA
-	SINAPI	39391	(Código não identificado nas referências)	-	2,00	-	BDI 1	-	-	RA
1.7.3.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	2,00	75,18	BDI 1	89,97	179,94	RA
1.7.4.	SINAPI-I	39771	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 20 X 20 X 10 CM	UN	2,00	28,89	BDI 1	34,57	69,14	RA
1.7.5.	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	36,56	BDI 1	43,75	350,00	RA
<b>2.</b>			<b>PASSEIO PÚBLICO</b>					-	<b>472.137,69</b>	
<b>2.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>31.917,52</b>	
2.1.1.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2	244,28	4,87	BDI 1	5,83	1.424,15	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PORTAL			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 06-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO PARA O PORTAL DE ACESSO, PASSEIO E CANTEIR CENTRAL	MUNICÍPIO / UF MUNICPIO DE SANTIAGO DO SUL - SC	BDI 1 19,67%	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
<b>PROJETO PARA O PORTAL DE ACESSO, PASSEIO E CANTEIR CENTRAL</b>									<b>700.885,21</b>	
2.1.2.	SINAPI	102354	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3	120,47	155,54	BDI 1	186,13	22.423,08	RA
2.1.3.	SINAPI	102360	RETIRADA DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (APÓS ESCAVAÇÃO/DESMONTE) EM VALAS, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3	120,47	26,06	BDI 1	31,19	3.757,46	RA
2.1.4.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.204,70	2,99	BDI 1	3,58	4.312,83	RA
<b>2.2.</b>			<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>					-	<b>39.604,46</b>	
2.2.1.	SICRO	4805760	Escavação manual em material de 2ª categoria na profundidade de até 1 m	m³	145,80	63,57	BDI 1	76,07	11.091,01	RA
2.2.2.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	44,20	79,32	BDI 1	94,92	4.195,46	RA
2.2.3.	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	1.701,00	0,64	BDI 1	0,77	1.309,77	RA
2.2.4.	SINAPI	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	25,00	133,19	BDI 1	159,39	3.984,75	RA
2.2.5.	SICRO	4805762	Escavação mecânica de vala em material de 2ª categoria	m³	1.004,39	8,34	BDI 1	9,98	10.023,81	RA
2.2.6.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	435,78	2,65	BDI 1	3,17	1.381,42	RA
2.2.7.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.128,00	2,99	BDI 1	3,58	7.618,24	RA
<b>2.3.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					-	<b>51.880,67</b>	
2.3.1.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	289,29	76,88	BDI 1	92,00	26.614,68	RA
2.3.2.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	453,29	37,38	BDI 1	44,73	20.275,66	RA
2.3.3.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	14,46	234,69	BDI 1	280,85	4.061,09	RA
2.3.4.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	453,29	1,71	BDI 1	2,05	929,24	RA
<b>2.4.</b>			<b>DRENAGEM</b>					-	<b>59.091,31</b>	
2.4.1.	Composição	C09	SARJETA TRIANGULAR TIPO I EM CONCRETO DIMENSÕES INTERNAS 75 CM X 25 CM	M	243,68	72,46	BDI 1	86,71	21.129,49	RA
2.4.2.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	121,84	54,48	BDI 1	65,20	7.943,97	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 PORTAL			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 06-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO PARA O PORTAL DE ACESSO, PASSEIO E CANTEIR CENTRAL	MUNICÍPIO / UF MUNICPIO DE SANTIAGO DO SUL - SC	BDI 1 19,67%	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
<b>PROJETO PARA O PORTAL DE ACESSO, PASSEIO E CANTEIR CENTRAL</b>									<b>700.885,21</b>	
2.4.3.	Composição	C08	CANALETA TRAPEZOIDAL TIPO II EM CONCRETO DIMENSÕES INTERNAS L1 30 CM X L2 45 CM X H 30 CM.	M	210,63	73,14	BDI 1	87,53	18.436,44	RA
2.4.4.	Composição	C02	TRANSPOSIÇÃO DE SARJETA PARA VEÍCULOS COM TUBO CONCRETO DIÂMETRO 30CM	M	12,00	249,45	BDI 1	298,52	3.582,24	RA
2.4.5.	Composição	C03	BOCA DE LOBO COMPLETA, PARA GALERIA DE 100CM, COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS - DIMENSÕES: 2X1,3X1,3 M	UN	1,00	4.192,55	BDI 1	5.017,22	5.017,22	RA
2.4.6.	Composição	C04	BOCA DE LOBO COMPLETA, PARA GALERIA DE 100CM, COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS - DIMENSÕES: 0,65X1,50X0,7M	UN	1,00	1.375,75	BDI 1	1.646,36	1.646,36	RA
2.4.7.	Composição	C05	BOCA DE LOBO COMPLETA, PARA GALERIA DE 100CM, COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS - DIMENSÕES: 0,60X0,65X0,85	UN	1,00	1.116,06	BDI 1	1.335,59	1.335,59	RA
<b>2.5.</b>			<b>MUROS</b>					-	<b>183.203,06</b>	
2.5.1.	Composição	C06	MURO DE CONTENÇÃO EM CONCRETO M01	UN	1,00	53.398,01	BDI 1	63.901,40	63.901,40	RA
2.5.2.	Composição	C10	MURO DE CONTENÇÃO EM CONCRETO M02	UN	1,00	99.692,20	BDI 1	119.301,66	119.301,66	RA
<b>2.6.</b>			<b>REVESTIMENTOS</b>					-	<b>26.305,47</b>	
2.6.1.	SINAPI-I	10737	PEDRA GRANITICA OU BASALTO, CACO, RETALHO, CAVACO, TIPO MIRACEMA, MADEIRA, PADUANA, RACHINHA, SANTA ISABEL OU OUTRAS SIMILARES, E= *1,0 A *2,0 CM	M2	113,23	141,41	BDI 1	169,23	19.161,91	RA
2.6.2.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	113,23	3,82	BDI 1	4,57	517,46	RA
2.6.3.	SINAPI-I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	566,15	1,99	BDI 1	2,38	1.347,44	RA
2.6.4.	SINAPI-I	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	37,74	3,81	BDI 1	4,56	172,09	RA
2.6.5.	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	113,23	9,43	BDI 1	11,28	1.277,23	RA
2.6.6.	SINAPI	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	123,13	13,38	BDI 1	16,01	1.971,31	RA
2.6.7.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	123,13	12,61	BDI 1	15,09	1.858,03	RA
<b>2.7.</b>			<b>ELÉTRICO</b>					-	<b>64.006,48</b>	
2.7.1.	SINAPI-I	5052	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, FLANGEADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM	UN	21,00	1.150,00	BDI 1	1.376,21	28.900,41	RA
2.7.2.	SINAPI	97670	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	232,66	21,34	BDI 1	25,54	5.942,14	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PORTAL			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 06-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO PARA O PORTAL DE ACESSO, PASSEIO E CANTEIR CENTRAL	MUNICÍPIO / UF MUNICPIO DE SANTIAGO DO SUL - SC	BDI 1 19,67%	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
<b>PROJETO PARA O PORTAL DE ACESSO, PASSEIO E CANTEIR CENTRAL</b>									<b>700.885,21</b>	
2.7.3.	Composição	C01	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	M	697,98	13,33	BDI 1	15,95	11.132,78	RA
2.7.4.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	21,00	75,18	BDI 1	89,97	1.889,37	RA
2.7.5.	SINAPI-I	39771	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 20 X 20 X 10 CM	UN	21,00	28,89	BDI 1	34,57	725,97	RA
2.7.6.	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	36,56	BDI 1	43,75	350,00	RA
2.7.7.	SINAPI	101654	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	21,00	196,67	BDI 1	235,35	4.942,35	RA
2.7.8.	SINAPI	101509	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	UN	1,00	1.979,92	BDI 1	2.369,37	2.369,37	RA
2.7.9.	SINAPI	100598	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 20 M, CARGA NOMINAL MAIOR QUE 1000, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 2,6 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,00	1.393,22	BDI 1	1.667,27	1.667,27	RA
2.7.10.	SINAPI-I	41199	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UN	1,00	1.002,92	BDI 1	1.200,19	1.200,19	RA
2.7.11.	SINAPI	97359	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 8 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	4.083,42	BDI 1	4.886,63	4.886,63	RA
<b>2.8.</b>			<b>PAISAGISMO</b>					-	<b>16.128,72</b>	
2.8.1.	SICRO	4413996	Enlevamento	m²	207,77	9,54	BDI 1	11,42	2.372,73	RA
2.8.2.	SINAPI	98519	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	M2	207,77	2,18	BDI 1	2,61	542,28	RA
2.8.3.	SINAPI	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	M2	204,77	5,14	BDI 1	6,15	1.259,34	RA
2.8.4.	SINAPI	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	207,77	23,95	BDI 1	28,66	5.954,69	RA
2.8.5.	SINAPI	103304	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	4,00	1.253,38	BDI 1	1.499,92	5.999,68	RA
<b>3.</b>			<b>CANTEIRO CENTRAL</b>					-	<b>72.677,99</b>	
<b>3.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>5.414,19</b>	
3.1.1.	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	226,63	19,96	BDI 1	23,89	5.414,19	RA
<b>3.2.</b>			<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>					-	<b>11.313,45</b>	
3.2.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	29,23	112,21	BDI 1	134,28	3.925,00	RA
3.2.2.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	70,26	79,32	BDI 1	94,92	6.669,08	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b>	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PORTAL			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 06-24 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PROJETO PARA O PORTAL DE ACESSO, PASSEIO E CANTEIR CENTRAL	<b>MUNICÍPIO / UF</b> MUNICPIO DE SANTIAGO DO SUL - SC	<b>BDI 1</b> 19,67%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>PROJETO PARA O PORTAL DE ACESSO, PASSEIO E CANTEIR CENTRAL</b>									<b>700.885,21</b>	
3.2.3.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	226,93	2,65	BDI 1	3,17	719,37	RA
<b>3.3.</b>			<b>FUNDAÇÕES E BALDRAMES</b>					-	<b>23.126,87</b>	
3.3.1.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	387,09	41,11	BDI 1	49,20	19.044,83	RA
3.3.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	2,92	234,69	BDI 1	280,85	820,08	RA
3.3.3.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	1.591,20	1,71	BDI 1	2,05	3.261,96	RA
<b>3.4.</b>			<b>PAISAGISMO</b>					-	<b>32.823,48</b>	
3.4.1.	SICRO	4413996	Enlevamento	m²	226,93	9,54	BDI 1	11,42	2.591,54	RA
3.4.2.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	96,00	47,47	BDI 1	56,81	5.453,76	RA
3.4.3.	SINAPI	98519	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	M2	226,93	2,18	BDI 1	2,61	592,29	RA
3.4.4.	SINAPI	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	M2	226,93	5,14	BDI 1	6,15	1.395,62	RA
3.4.5.	SICRO	4413990	Plantio de muda de arbusto com altura até 0,50 m em cova de 0,40 x 0,40 x 0,40 m	un	527,00	32,63	BDI 1	39,05	20.579,35	RA
3.4.6.	SINAPI	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00	23,95	BDI 1	28,66	1.146,40	RA
3.4.7.	SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	12,00	74,13	BDI 1	88,71	1.064,52	RA

RECURSO ↓

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.

MUNICPIO DE SANTIAGO DO SUL - SC  
**Local**  
  
quarta-feira, 7 de agosto de 2024  
**Data**

Responsável Técnico  
**Nome:** PAULO AVELINO DOS SANTOS  
**CREA/CAU:** A47781-8  
**ART/RRT:** 13149781