



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CAMPO BELO DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO EXTERNA - PREFEITURA MUNICIPAL E PRAÇA DA MATRIZ			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 04-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO EXTERNA - PREFEITURA MUNICIPAL E PRAÇA DA	MUNICÍPIO / UF CAMPO BELO DO SUL/SC	BDI 1 26,72%	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\$)	
REVITALIZAÇÃO EXTERNA - PREFEITURA MUNICIPAL E PRAÇA DA MATRIZ									154.295,11	
1.			REVITALIZAÇÃO EXTERNA - PREFEITURA MUNICIPAL E PRAÇA DA MATRIZ						154.295,11	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						1.784,61	
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	310,06	BDI 1	392,91	1.131,58	RA
1.1.2.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2	20,61	4,29	BDI 1	5,44	112,12	RA
1.1.3.	COMPOSIÇÃO	001	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DA OBRA	M²	70,80	6,03	BDI 1	7,64	540,91	RA
1.2.			CALÇADAS E RAMPAS						9.830,99	
1.2.1.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	1,03	217,19	BDI 1	275,22	283,48	RA
1.2.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	11,14	66,99	BDI 1	84,89	945,67	RA
1.2.3.	SINAPI-I	21141	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	55,29	11,43	BDI 1	14,48	800,60	RA
1.2.4.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	7,56	814,32	BDI 1	1.031,91	7.801,24	RA
1.3.			REVESTIMENTO						48.689,86	
1.3.1.	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	316,35	6,27	BDI 1	7,95	2.514,98	RA
1.3.2.	SINAPI	87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	316,35	52,24	BDI 1	66,20	20.942,37	RA
1.3.3.	SINAPI	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	371,77	52,77	BDI 1	66,87	24.860,26	RA
1.3.4.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	5,92	49,62	BDI 1	62,88	372,25	RA
1.4.			CORRIMÃO/GUARDA CORPO						21.148,50	
1.4.1.	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	6,90	470,75	BDI 1	596,53	4.116,06	RA
1.4.2.	COMPOSIÇÃO	003	CORRIMÃO DUPLO (DUAS ALTURAS 0,92 M E 0,70 M) - TUBO REDONDO - DIÂMETRO EXTERNO = 1.1/2 EM AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	97,02	127,15	BDI 1	161,12	15.631,86	RA

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CAMPO BELO DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO EXTERNA - PREFEITURA MUNICIPAL E PRAÇA DA MATRIZ			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 04-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO EXTERNA - PREFEITURA MUNICIPAL E PRAÇA DA	MUNICÍPIO / UF CAMPO BELO DO SUL/SC	BDI 1 26,72%	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
REVITALIZAÇÃO EXTERNA - PREFEITURA MUNICIPAL E PRAÇA DA MATRIZ									154.295,11	
1.4.3.	SINAPI	100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	44,28	24,96	BDI 1	31,63	1.400,58	RA
1.5.			ILUMINAÇÃO					-	34.439,74	
1.5.1.	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	94,45	BDI 1	119,69	119,69	RA
1.5.2.	SINAPI	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	13,00	139,86	BDI 1	177,23	2.303,99	RA
1.5.3.	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	11,00	109,68	BDI 1	138,99	1.528,89	RA
1.5.4.	SINAPI-I	1599	CONECTOR DE ALUMÍNIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 3/4", PARA CABOS DE DIÂMETRO DE 17,5 A 20 MM	UN	11,00	15,43	BDI 1	19,55	215,05	RA
1.5.5.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00	18,69	BDI 1	23,68	260,48	RA
1.5.6.	SINAPI	91944	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00	14,48	BDI 1	18,35	201,85	RA
1.5.7.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	11,29	BDI 1	14,31	14,31	RA
1.5.8.	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	14,91	BDI 1	18,89	18,89	RA
1.5.9.	SINAPI	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	135,00	11,07	BDI 1	14,03	1.894,05	RA
1.5.10.	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	650,00	4,18	BDI 1	5,30	3.445,00	RA
1.5.11.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	270,00	6,85	BDI 1	8,68	2.343,60	RA
1.5.12.	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	11,00	38,19	BDI 1	48,39	532,29	RA
1.5.13.	COMPOSIÇÃO	007	POSTE CÔNICO RETO EM AÇO - 3,00 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	11,00	1.001,04	BDI 1	1.268,52	13.953,72	RA
1.5.14.	COMPOSIÇÃO	008	LUMINÁRIA ORNAMENTAL PÚBLICA DE LED - TIPO GLOBO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - COMPLETO INCLUSO LÂMPADA	UND	11,00	545,79	BDI 1	691,63	7.607,93	RA
1.6.			PERGOLADO					-	22.369,53	
1.6.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,50	79,67	BDI 1	100,96	50,48	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CAMPO BELO DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO EXTERNA - PREFEITURA MUNICIPAL E PRAÇA DA MATRIZ			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 04-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO EXTERNA - PREFEITURA MUNICIPAL E PRAÇA DA	MUNICÍPIO / UF CAMPO BELO DO SUL/SC	BDI 1 26,72%	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
REVITALIZAÇÃO EXTERNA - PREFEITURA MUNICIPAL E PRAÇA DA MATRIZ									154.295,11	
1.6.2.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	4,40	128,92	BDI 1	163,37	718,83	RA
1.6.3.	SINAPI	92411	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	23,00	156,48	BDI 1	198,29	4.560,67	RA
1.6.4.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,42	540,24	BDI 1	684,59	972,12	RA
1.6.5.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,42	284,18	BDI 1	360,11	511,36	RA
1.6.6.	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	66,64	10,88	BDI 1	13,79	918,97	RA
1.6.7.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	28,44	12,20	BDI 1	15,46	439,68	RA
1.6.8.	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	11,16	13,83	BDI 1	17,53	195,63	RA
1.6.9.	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	18,40	6,92	BDI 1	8,77	161,37	RA
1.6.10.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	18,40	40,32	BDI 1	51,09	940,06	RA
1.6.11.	COMPOSIÇÃO	009	ESTRUTURA DE MADEIRA DE PINUS AUTOCLAVADO PARA PERGOLADO	M²	31,80	194,73	BDI 1	246,76	7.846,97	RA
1.6.12.	SINAPI	102215	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	34,02	18,72	BDI 1	23,72	806,95	RA
1.6.13.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	18,40	3,89	BDI 1	4,93	90,71	RA
1.6.14.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	18,40	11,98	BDI 1	15,18	279,31	RA
1.6.15.	COMPOSIÇÃO	010	POLICARBONATO ALVEOLAR FUMÊ 6 MM 3,00 X 10,60 - COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	31,80	96,20	BDI 1	121,90	3.876,42	RA
1.7.			EQUIPAMENTOS					-	14.318,02	
1.7.1.	COMPOSIÇÃO	005	CONJUNTO DE MESA QUADRADA COM TUBULEIRO COM 04 BANQUETAS QUADRADAS EM CONCRETO - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO (CHUMBAMENTO)	UND	5,00	918,62	BDI 1	1.164,08	5.820,40	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CAMPO BELO DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO EXTERNA - PREFEITURA MUNICIPAL E PRAÇA DA MATRIZ			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO EXTERNA - PREFEITURA MUNICIPAL E PRAÇA DA	MUNICÍPIO / UF CAMPO BELO DO SUL/SC	BDI 1 26,72%	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\$)	
REVITALIZAÇÃO EXTERNA - PREFEITURA MUNICIPAL E PRAÇA DA MATRIZ									154.295,11	
1.7.2.	COMPOSIÇÃO	006	BANCO DE MADEIRA E ESTRUTURA DE FERRO PINTADO - 1,50 M - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO (CHUMBAMENTO)	UND	9,00	745,09	BDI 1	944,18	8.497,62	RA
1.8.			SERVIÇOS FINAIS					-	1.713,86	
1.8.1.	COMPOSIÇÃO	002	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	371,77	3,64	BDI 1	4,61	1.713,86	RA

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

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

CAMPO BELO DO SUL/SC
Local
quinta-feira, 13 de junho de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: SARAH DUTRA
CREA/CAU: 123628-3
ART/RRT: 0