

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PRAÇA DO LOTEAMENTO BELA VISTA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF BOCAINA DO SUL/SC	BDI 1 26,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									507.787,51	
1.			RETOMADA DE OBRA PRAÇA MUNICIPAL DE BOCAINA DO SUL - SC						-	507.787,51
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA						-	16.316,98
1.1.0.0.1.	Composição	76	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UN	1,00	12.894,72	BDI 1	16.316,98	16.316,98	RA
1.2.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						-	6.367,38
1.2.0.0.1.	Composição	65	CORTE E ATERRO DE TERRENO (PRAÇA)	M3	348,72	1,99	BDI 1	2,52	878,77	RA
1.2.0.0.2.	Composição	66	CORTE E ATERRO COM ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE SOLO DA JAZIDA	M3	91,91	2,73	BDI 1	3,45	317,09	RA
1.2.0.0.3.	SINAPI	6896	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, EM CAMADAS COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	M3	348,72	11,72	BDI 1	14,83	5.171,52	RA
1.3.			DRENAGEM PLUVIAL						-	10.280,31
1.3.1.			DRENAGEM PLUVIAL DA PRAÇA						-	10.280,31
1.3.1.0.1.	SINAPI	8747	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,50 X 0,80 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	M	69,00	117,74	BDI 1	148,99	10.280,31	RA
1.4.			MURETAS E MUROS DE CONTENÇÃO						-	24.744,44
1.4.1.			PILARES EM CONCRETO ARMADO						-	1.315,07
1.4.1.0.1.	SINAPI	10064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	4,79	117,34	BDI 1	148,48	711,22	RA
1.4.1.0.2.	SINAPI	6314	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,24	10,67	BDI 1	13,50	259,74	RA
1.4.1.0.3.	SINAPI	6322	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,13	14,55	BDI 1	18,41	112,85	RA
1.4.1.0.4.	SINAPI	14242	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	0,19	604,72	BDI 1	765,21	145,39	RA
1.4.1.0.5.	SINAPI	7297	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,19	357,16	BDI 1	451,95	85,87	RA
1.4.2.			VIGAS EM CONCRETO ARMADO						-	12.122,89
1.4.2.0.1.	SINAPI	9969	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	30,46	122,19	BDI 1	154,62	4.709,73	RA

RECURSO ↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PRAÇA DO LOTEAMENTO BELA VISTA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF BOCAINA DO SUL/SC	BDI 1 26,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									507.787,51	
1.4.2.0.2.	SINAPI	9994	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	30,46	74,32	BDI 1	94,04	2.864,46	RA
1.4.2.0.3.	SINAPI	9957	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	22,95	12,71	BDI 1	16,08	369,04	RA
1.4.2.0.4.	SINAPI	9959	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	63,27	14,42	BDI 1	18,25	1.154,68	RA
1.4.2.0.5.	SINAPI	9960	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	39,41	17,70	BDI 1	22,40	882,78	RA
1.4.2.0.6.	SINAPI	14242	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	1,76	604,72	BDI 1	765,21	1.346,77	RA
1.4.2.0.7.	SINAPI	7297	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,76	357,16	BDI 1	451,95	795,43	RA
1.4.3.			PAREDE DE CONTENÇÃO					-	6.694,11	
1.4.3.0.1.	SINAPI	6043	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	M2	16,28	135,59	BDI 1	171,58	2.793,32	RA
1.4.3.0.2.	Composição	47	GRAUTEAMENTO EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO COM CONCRETO 15MPA	M3	1,49	1.161,24	BDI 1	1.469,43	2.189,45	RA
1.4.3.0.3.	SINAPI	9748	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	KG	15,17	15,31	BDI 1	19,37	293,84	RA
1.4.3.0.4.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	16,28	9,76	BDI 1	12,35	201,06	RA
1.4.3.0.5.	SINAPI	13330	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, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	M2	16,28	59,05	BDI 1	74,72	1.216,44	RA
1.4.4.			MURETAS ACIMA DO SOLO					-	4.612,37	
1.4.4.0.1.	SINAPI	6043	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	M2	8,98	135,59	BDI 1	171,58	1.540,79	RA
1.4.4.0.2.	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	27,19	10,20	BDI 1	12,91	351,02	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PRAÇA DO LOTEAMENTO BELA VISTA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF BOCAINA DO SUL/SC
			BDI 1 26,54%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
0									507.787,51	
1.4.4.0.3.	SINAPI	13330	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	M2	36,41	59,05	BDI 1	74,72	2.720,56	RA
1.5.			ESCADAS DE CONCRETO					-	5.354,59	
1.5.1.			ESCADAS E1 - E6					-	292,12	
1.5.1.0.1.	SINAPI	14242	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	0,24	604,72	BDI 1	765,21	183,65	RA
1.5.1.0.2.	SINAPI	7297	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,24	357,16	BDI 1	451,95	108,47	RA
1.5.2.			ESCADAS E2 - E3 - E4 - E5					-	5.062,47	
1.5.2.0.1.	Composição	48	RADIER DE CONCRETO MOLDADO"N LOCO", FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPES. 8CM, ARMADO	M3	6,75	99,43	BDI 1	125,82	849,29	RA
1.5.2.0.2.	SINAPI	6043	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	M2	11,93	135,59	BDI 1	171,58	2.046,95	RA
1.5.2.0.3.	SINAPI	14239	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	1,19	567,39	BDI 1	717,98	854,40	RA
1.5.2.0.4.	SINAPI	7297	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,19	357,16	BDI 1	451,95	537,82	RA
1.5.2.0.5.	Composição	64	PREENCHIMENTO DEGRAUS DE ESCADA DE BLOCOS DE CONCRETO COM AREIA	M3	1,64	140,00	BDI 1	177,16	290,54	RA
1.5.2.0.6.	SINAPI	98680	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:5 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_02/2026	M2	7,37	51,84	BDI 1	65,60	483,47	RA
1.6.			SANITÁRIOS					-	30.394,24	
1.6.1.			PAREDES DE ALVENARIA					-	1.950,05	
1.6.1.0.1.	Composição	01	ALVENARIA DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO (COBOGÓ) - 7X39X39CM	M2	4,80	321,05	BDI 1	406,26	1.950,05	RA
1.6.2.			COBERTURA					-	5.461,13	
1.6.2.0.1.	SINAPI	9891	FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS E COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023	M2	6,30	320,10	BDI 1	405,05	2.551,82	RA
1.6.2.0.2.	Composição	04	ESTRUTURA DA COBERTURA COM MADEIRA DE PINUS TARATADA - HALL DOS BANHEIROS	M2	2,88	204,77	BDI 1	259,12	746,27	RA
1.6.2.0.3.	Composição	05	TELHA DE POLICARBONATO ALVEOLAR MULTICLICK - 6MM - 0,25X6,00M - BRONZE	M2	2,88	18,43	BDI 1	23,32	67,16	RA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PRAÇA DO LOTEAMENTO BELA VISTA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF BOCAINA DO SUL/SC	BDI 1 26,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									507.787,51	
1.6.2.0.4.	SINAPI	14933	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	2,30	61,40	BDI 1	77,70	178,71	RA
1.6.2.0.5.	SINAPI	13701	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	17,10	42,06	BDI 1	53,22	910,06	RA
1.6.2.0.6.	SINAPI	14949	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	12,25	48,63	BDI 1	61,54	753,87	RA
1.6.2.0.7.	SINAPI-I	12623	CONDUTOR PLUVIAL, PVC, CIRCULAR, DIAMETRO ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	M	2,80	44,28	BDI 1	56,03	156,88	RA
1.6.2.0.8.	SINAPI-I	12614	BOCAL PVC, PARA CALHÁ PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA ENTRE *75 E 120* MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	1,00	54,27	BDI 1	68,67	68,67	RA
1.6.2.0.9.	SINAPI	11377	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00	21,88	BDI 1	27,69	27,69	RA
1.6.3.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					-	857,59	
1.6.3.0.1.	SINAPI	14865	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	153,14	BDI 1	193,78	193,78	RA
1.6.3.0.2.	SINAPI	14873	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	217,63	BDI 1	275,39	275,39	RA
1.6.3.0.3.	SINAPI	15521	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	32,60	BDI 1	41,25	41,25	RA
1.6.3.0.4.	SINAPI-I	3522	JOELHO PVC, SOLDÁVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	3,00	2,38	BDI 1	3,01	9,03	RA
1.6.3.0.5.	SINAPI	94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	3,89	BDI 1	4,92	4,92	RA
1.6.3.0.6.	SINAPI-I	9859	TUBO PVC ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	M	0,28	9,96	BDI 1	12,60	3,53	RA
1.6.3.0.7.	SINAPI	11624	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	9,75	13,88	BDI 1	17,56	171,21	RA
1.6.3.0.8.	SINAPI	86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 30 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	50,75	BDI 1	64,22	128,44	RA
1.6.3.0.9.	SINAPI	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	11,87	BDI 1	15,02	30,04	RA
1.6.4.			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					-	4.235,20	
1.6.4.0.1.	SINAPI	7158	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	1,00	517,56	BDI 1	654,92	654,92	RA
1.6.4.0.2.	SINAPI	11334	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	78,49	BDI 1	99,32	198,64	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PRAÇA DO LOTEAMENTO BELA VISTA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF BOCAINA DO SUL/SC	BDI 1 26,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									507.787,51	
1.6.4.0.3.	SINAPI	9933	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 6245,8 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	0,20	5.258,46	BDI 1	6.654,06	1.330,81	RA
1.6.4.0.4.	SINAPI	9905	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 5338,6 L (PARA 34 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	0,20	5.999,97	BDI 1	7.592,36	1.518,47	RA
1.6.4.0.5.	SINAPI	11394	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	35,95	BDI 1	45,49	272,94	RA
1.6.4.0.6.	SINAPI	11427	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	3,00	60,09	BDI 1	76,04	228,12	RA
1.6.4.0.7.	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	12,37	BDI 1	15,65	31,30	RA
1.6.5.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	1.028,68	
1.6.5.0.1.	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	155,31	BDI 1	196,53	196,53	RA
1.6.5.0.2.	SINAPI	10349	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	19,26	BDI 1	24,37	48,74	RA
1.6.5.0.3.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	11,87	BDI 1	15,02	45,06	RA
1.6.5.0.4.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	12,95	BDI 1	16,39	16,39	RA
1.6.5.0.5.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	23,08	BDI 1	29,21	29,21	RA
1.6.5.0.6.	SINAPI	10414	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,22	12,17	BDI 1	15,40	34,19	RA
1.6.5.0.7.	SINAPI	10337	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	51,12	5,98	BDI 1	7,57	386,98	RA
1.6.5.0.8.	SINAPI	10455	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	65,23	BDI 1	82,54	165,08	RA
1.6.5.0.9.	Composição	49	LUMINÁRIA PLAFON LED DE SOBREPOR - 12W	UN	2,00	42,08	BDI 1	53,25	106,50	RA
1.6.6.			REVESTIMENTOS					-	4.037,81	
1.6.6.0.1.	SINAPI	14717	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	35,02	91,12	BDI 1	115,30	4.037,81	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PRAÇA DO LOTEAMENTO BELA VISTA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF BOCAINA DO SUL/SC
			BDI 1 26,54%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									507.787,51	
1.6.7.			PISOS					-	777,57	
1.6.7.0.1.	SINAPI	14735	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	8,80	69,83	BDI 1	88,36	777,57	RA
1.6.8.			ESQUADRIAS					-	4.992,69	
1.6.8.0.1.	SINAPI	9421	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	0,50	769,17	BDI 1	973,31	486,66	RA
1.6.8.0.2.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	M2	3,36	1.059,81	BDI 1	1.341,08	4.506,03	RA
1.6.9.			PINTURA					-	1.828,97	
1.6.9.0.1.	SINAPI	13823	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	45,45	4,19	BDI 1	5,30	240,89	RA
1.6.9.0.2.	Composição	9	PINTURA LÁTEX PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES EXTERNAS NOVAS , 03 DEMÃOS	M2	45,45	16,85	BDI 1	21,32	968,99	RA
1.6.9.0.3.	Composição	10	PINTURA DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA COM IMPREGNANTE HIDORREPELENTEM (STAIN) - 3 DEMÃOS	M2	11,60	42,18	BDI 1	53,37	619,09	RA
1.6.10.			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					-	5.224,55	
1.6.10.0.1.	SINAPI	86888	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	500,81	BDI 1	633,72	1.267,44	RA
1.6.10.0.2.	SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *40 X 30* CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	156,05	BDI 1	197,47	394,94	RA
1.6.10.0.3.	Composição	11	ASSENTO ELEVADO DE VASO SANITÁRIO PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS	UN	2,00	216,14	BDI 1	273,50	547,00	RA
1.6.10.0.4.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	4,00	377,48	BDI 1	477,66	1.910,64	RA
1.6.10.0.5.	SINAPI	11758	TE DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42 X 35 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	58,84	BDI 1	74,46	148,92	RA
1.6.10.0.6.	Composição	12	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAREDE INTERFOLHADO	UN	2,00	74,58	BDI 1	94,37	188,74	RA
1.6.10.0.7.	Composição	13	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO	UN	2,00	74,58	BDI 1	94,37	188,74	RA
1.6.10.0.8.	SINAPI-I	6154	VALVULA EM PLASTICO CROMADO PARA LAVATORIO 1", SEM UNHO, COM LADRAO	UN	2,00	9,14	BDI 1	11,57	23,14	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PRAÇA DO LOTEAMENTO BELA VISTA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF BOCAINA DO SUL/SC	BDI 1 26,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									507.787,51	
1.6.10.0.9.	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	103,91	BDI 1	131,49	262,98	RA
1.6.10.0.10.	SINAPI-I	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	0,70	329,66	BDI 1	417,15	292,01	RA
1.7.			PERGOLADO					-	3.363,55	
1.7.1.			ESTRUTURA DE MADEIRA					-	1.467,74	
1.7.1.0.1.	Composição	14	ESTRUTURA DO PERGOLADO EM MADEIRA DE PINUS TRATADO	M2	21,68	53,50	BDI 1	67,70	1.467,74	RA
1.7.2.			PINTURA					-	1.895,81	
1.7.2.0.1.	SINAPI	13823	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	14,78	4,19	BDI 1	5,30	78,33	RA
1.7.2.0.2.	Composição	9	PINTURA LÁTEX PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES EXTERNAS NOVAS , 03 DEMÃOS	M2	14,78	16,85	BDI 1	21,32	315,11	RA
1.7.2.0.3.	Composição	10	PINTURA DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA COM IMPREGNANTE HIDRORREPELENTE (STAIN) - 3 DEMÃOS	M2	28,15	42,18	BDI 1	53,37	1.502,37	RA
1.8.			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					-	59.911,36	
1.8.0.0.1.	Composição	54	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 08 DISJUNTORES EM CHAPA DE AÇO PINTADA - EMBUTIR SEM BARRAMENTO	UN	1,00	144,13	BDI 1	182,38	182,38	RA
1.8.0.0.2.	Composição	50	CAIXA DE PASSAGEM - TIPO A1 PADRÃO CELESC	UN	2,00	1.316,47	BDI 1	1.665,86	3.331,72	RA
1.8.0.0.3.	SINAPI	7128	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	13,00	193,42	BDI 1	244,75	3.181,75	RA
1.8.0.0.4.	SINAPI	14849	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	14,00	78,28	BDI 1	99,06	1.386,84	RA
1.8.0.0.5.	Composição	51	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 275V - 80KA	UN	2,00	182,55	BDI 1	231,00	462,00	RA
1.8.0.0.6.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	23,08	BDI 1	29,21	29,21	RA
1.8.0.0.7.	Composição	52	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO - DIN 70 A KA	UN	2,00	42,22	BDI 1	53,43	106,86	RA
1.8.0.0.8.	Composição	55	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL PEAD 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	20,00	16,15	BDI 1	20,44	408,80	RA
1.8.0.0.9.	Composição	63	CABO UNIPOLAR MULTIPLEXADO XLPE - 1X1X16MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	15,00	9,44	BDI 1	11,95	179,25	RA
1.8.0.0.10.	Composição	60	POSTE DE AÇO, CÔNICO, CONTÍNUO, RETO, ENGASTADO - H=7M	UN	12,00	1.704,02	BDI 1	2.156,27	25.875,24	RA
1.8.0.0.11.	Composição	61	LUMINÁRIA 1 PÉTALA, DE LED 80W, MÍNIMO 160LM/W, TEMPERATURA DE COR 3.000K - COM SUPORTE PARA LUMINÁRIA PÚBLICA EM TOPO DE POSTE PARA UMA LUMINÁRIA, EM AÇO CARBONO, ENCAIXE Ø6,3MM PARA TOPO E Ø31,7MM PARA LUMINÁRIA	UN	3,00	670,02	BDI 1	847,84	2.543,52	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PRAÇA DO LOTEAMENTO BELA VISTA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF BOCAINA DO SUL/SC	BDI 1 26,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									507.787,51	
1.8.0.0.12.	Composição	62	CONJUNTO DE LUMINÁRIAS (4 PÉTALAS), DE LED 80W, MÍNIMO 160LM/W, TEMPERATURA DE COR 3.000K - COM SUPORTE PARA LUMINÁRIA PÚBLICA EM TOPO DE POSTE PARA QUATRO LUMINÁRIAS, EM AÇO CARBONO, ENCAIXE Ø6,3MM PARA TOPO E Ø31,7MM PARA LUMINÁRIA	UN	9,00	1.951,41	BDI 1	2.469,31	22.223,79	RA
1.9.									63.498,34	
			PISOS							
1.9.0.0.1.	SINAPI	10222	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	14,12	46,68	BDI 1	59,07	834,07	RA
1.9.0.0.2.	SINAPI	10223	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	4,05	50,99	BDI 1	64,52	261,31	RA
1.9.0.0.3.	SINAPI	10226	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	35,50	43,35	BDI 1	54,86	1.947,53	RA
1.9.0.0.4.	SINAPI	10227	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	97,99	47,67	BDI 1	60,32	5.910,76	RA
1.9.0.0.5.	SINAPI	100953	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	585,07	1,28	BDI 1	1,62	947,81	RA
1.9.0.0.6.	SINAPI	13642	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	86,41	97,89	BDI 1	123,87	10.703,61	RA
1.9.0.0.7.	SINAPI	13643	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	290,23	84,31	BDI 1	106,69	30.964,64	RA
1.9.0.0.8.	Composição	16	PAVER PODOTÁTIL GUIA/ALERTA - 20X20CM - E=6CM - COR VERMELHO	M2	48,20	125,22	BDI 1	158,45	7.637,29	RA
1.9.0.0.9.	SINAPI	100953	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	2.648,96	1,28	BDI 1	1,62	4.291,32	RA
1.10.									2.459,80	
			ACADEMIA AO AR LIVRE							
1.10.1.			BASE EM CONCRETO PARA INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS					-	88,65	

RECURSO ↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PRAÇA DO LOTEAMENTO BELA VISTA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF BOCAINA DO SUL/SC
			BDI 1 26,54%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									507.787,51	
1.10.1.0.1.	Composição	18	BLOCO CONCRETADO NO LOCAL - 30X30X20CM	UN	1,97	35,56	BDI 1	45,00	88,65	RA
1.10.2.			REPINTURA DOS EQUIPAMENTOS					-	1.793,65	
1.10.2.0.1.	SINAPI	13881	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	14,25	11,61	BDI 1	14,69	209,33	RA
1.10.2.0.2.	SINAPI	13907	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	14,25	29,00	BDI 1	36,70	522,98	RA
1.10.2.0.3.	SINAPI	13895	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	14,25	58,86	BDI 1	74,48	1.061,34	RA
1.10.3.			SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS EXISTENTES					-	577,50	
1.10.3.0.1.	Composição	19	INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DA ACADEMIA	UN	11,00	41,49	BDI 1	52,50	577,50	RA
1.11.			BANCOS DE MADEIRA E FERRO					-	4.199,56	
1.11.0.0.1.	Cotação	24	BANCO DE JARDIM 3 LUGARES (150CM) EM REGUAS DE MADEIRA E PÉS DE ALUMÍNIO OU FERRO FUNDIDO	UN	4,00	829,69	BDI 1	1.049,89	4.199,56	RA
1.12.			LIXEIRA EM MADEIRA E AÇO					-	4.198,55	
1.12.0.0.1.	Composição	24	LIXEIRA EM RÉGUAS DE MADEIRA E ESTRUTURA EM AÇO TUBULAR	UN	5,00	663,59	BDI 1	839,71	4.198,55	RA
1.13.			MESAS DE JOGOS EM CONCRETO					-	5.847,74	
1.13.0.0.1.	Composição	18	BLOCO CONCRETADO NO LOCAL - 30X30X20CM	UN	20,00	35,56	BDI 1	45,00	900,00	RA
1.13.0.0.2.	Composição	20	CONJUNTO DE MESA COM TABULEIRO DE XADREZ EM CONCRETO ARMADO	UN	4,00	885,71	BDI 1	1.120,78	4.483,12	RA
1.13.0.0.3.	SINAPI	100953	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	286,80	1,28	BDI 1	1,62	464,62	RA
1.14.			BANCOS DE ALVENARIA E MADEIRA					-	4.535,70	
1.14.0.0.1.	Composição	21	BANCO DE MADEIRA E ALVENARIA - (2,80x0,50X0,45)M	UN	2,00	825,22	BDI 1	1.044,23	2.088,46	RA
1.14.0.0.2.	Composição	23	BANCO DE MADEIRA E ALVENARIA - (1,80+1,85+1,80)x0,50X0,45M	UN	1,00	1.206,66	BDI 1	1.526,91	1.526,91	RA
1.14.0.0.3.	SINAPI	13823	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	7,25	4,19	BDI 1	5,30	38,43	RA
1.14.0.0.4.	SINAPI	13812	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	7,25	17,07	BDI 1	21,60	156,60	RA
1.14.0.0.5.	Composição	10	PINTURA DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA COM IMPREGNANTE HIDRORREPELENTE (STAIN) - 3 DEMÃOS	M2	13,59	42,18	BDI 1	53,37	725,30	RA
1.15.			PLAYGROUND					-	171.069,36	
1.15.1.			CERCA DE TELA					-	25.808,01	
1.15.1.0.1.	Composição	38	CERCA DO PLAY GROUND EXECUTADA EM TUBO DE AÇO 50X50MM - 2,25MM COM PINTURA DE FUNDO E ACABAMENTO E + TELA GALVANIZADA FIO 14 REVESTIDA EM PVC VERDE	M2	59,60	323,74	BDI 1	409,66	24.415,74	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PRAÇA DO LOTEAMENTO BELA VISTA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF BOCAINA DO SUL/SC	BDI 1 26,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									507.787,51	
1.15.1.0.2.	Composição	58	PORTÃO DO PLAY GROUND EXECUTADO EM TUBO DE AÇO 30X30MM - 2,25MM COM PINTURA DE FUNDO E ACABAMENTO E + TELA GALVANIZADA FIO 14 REVESTIDA EM PVC VERDE - 2 FOLHAS - 2,50X1,20M	UN	1,00	1.100,26	BDI 1	1.392,27	1.392,27	RA
1.15.2.			PISO					-	53.319,92	
1.15.2.0.1.	Composição	17	PISO DE AREIA PARA O PLAY GROUND - ESP=10CM	M2	270,07	156,02	BDI 1	197,43	53.319,92	RA
1.15.3.			BRINQUEDOS					-	91.941,43	
1.15.3.0.1.	Cotação	44	PLAYGROUND EM MADEIRA PLÁSTICA COM 6 TORRES, 4 ESCORREGADORES, 4 ESCALADAS, 2 ESCADAS, 4 PASSARELAS, 1 CONJUNTO DE DOIS BALANÇOS - INCLUSO TRANSPORTE E INSTALAÇÃO	UN	1,00	72.658,00	BDI 1	91.941,43	91.941,43	RA
1.16.			CORRIMÃO DE RAMPAS E ESCADAS EM AÇO TUBULAR					-	40.878,27	
1.16.0.0.1.	Composição	42	CORRIMÃO DUPLO DE AÇO GALVANIZADO DE 77CM DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 2" E SPAÇAMENTO MÉDIO DE 1,50M, CORRIMÃO DUPLO DE 1 1/2", FIXADOS COM CHUMBADOR MECÂNICO	M	43,79	430,64	BDI 1	544,93	23.862,48	RA
1.16.0.0.2.	Composição	43	CORRIMÃO DUPLO DE AÇO GALVANIZADO DE 92CM DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 2" E SPAÇAMENTO MÉDIO DE 1,50M, CORRIMÃO DUPLO DE 1 1/2", FIXADOS COM CHUMBADOR MECÂNICO	M	23,85	467,23	BDI 1	591,23	14.100,84	RA
1.16.0.0.3.	Composição	44	CORRIMÃO DUPLO (DUAS FACES) DE AÇO GALVANIZADO DE 92CM DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 2" E SPAÇAMENTO MÉDIO DE 1,50M, CORRIMÃO DUPLO DE 1 1/2", FIXADOS COM CHUMBADOR MECÂNICO	M	3,85	598,33	BDI 1	757,13	2.914,95	RA
1.17.			PAISAGISMO					-	30.373,36	
1.17.0.0.1.	Composição	25	CAMADA DE TERRA VEGETAL COM ESPALHAMENTO - ESPESSURA 10CM	M2	259,54	49,53	BDI 1	62,68	16.267,97	RA
1.17.0.0.2.	SINAPI	13464	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	259,54	16,19	BDI 1	20,49	5.317,97	RA
1.17.0.0.3.	Composição	26	PLANTIO DE MUDA DE IPÊ AMARELO - 150CM	UN	4,00	270,28	BDI 1	342,01	1.368,04	RA
1.17.0.0.4.	Composição	27	PLANTIO DE MUDA DE EXTREMOSA - 150CM	UN	1,00	305,49	BDI 1	386,57	386,57	RA
1.17.0.0.5.	Composição	28	PLANTIO DE MUDA DE LIQUIBAMBAR - 60CM	UN	1,00	217,29	BDI 1	274,96	274,96	RA
1.17.0.0.6.	Composição	29	PLANTIO DE MUDA DE CEREJEIRA ORNAMENTAL - 100CM	UN	3,00	328,84	BDI 1	416,11	1.248,33	RA
1.17.0.0.7.	Composição	30	PLANTIO DE MUDA DE ACER PALMATUM VERMELHO - 60CM	UN	3,00	333,75	BDI 1	422,33	1.266,99	RA
1.17.0.0.8.	Composição	31	PLANTIO DE MUDA DE ACER PALMATUM VERDE - 60CM	UN	3,00	333,75	BDI 1	422,33	1.266,99	RA
1.17.0.0.9.	Composição	32	PLANTIO DE MUDA DE GLICÍNIA - 50CM	UN	2,00	89,21	BDI 1	112,89	225,78	RA
1.17.0.0.10.	Composição	33	PLANTIO DE MUDA DECAPIM DO TEXAS RUBRO - 30CM	UN	6,00	46,04	BDI 1	58,26	349,56	RA
1.17.0.0.11.	Composição	34	PLANTIO DE MUDA DECAPIM DO TEXAS VERDE - 30CM	UN	13,00	46,15	BDI 1	58,40	759,20	RA
1.17.0.0.12.	Composição	35	PLANTIO DE MUDA DE FLOR - FUNCIONÁRIA	M2	6,53	133,92	BDI 1	169,46	1.106,57	RA
1.17.0.0.13.	Composição	36	PLANTIO DE MUDA BARBA DE SERPENTE	M2	0,63	127,82	BDI 1	161,74	101,90	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PRAÇA DO LOTEAMENTO BELA VISTA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF BOCAINA DO SUL/SC
			BDI 1 26,54%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									507.787,51	
1.17.0.0.14.	Composição	37	PLANTIO DE MUDA DE FORRAÇÃO - PERIQUITO VERMELHO	M2	2,72	125,67	BDI 1	159,02	432,53	RA
1.18.			DRENAGEM, CONTENÇÕES E CHIMARRÓDROMO					-	10.306,72	
1.18.1.			DRENAGEM PLUVIAL					-	6.881,16	
1.18.1.1.			DRENO PROFUNDO					-	3.252,86	
1.18.1.1.1.	Composição	67	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X (0,5 a 0,90 M de profundidade), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM PEDRA RACHÃO, COBERTO COM MANTA GEOTÊXTIL	M	26,05	98,68	BDI 1	124,87	3.252,86	RA
1.18.1.2.			DRENO LATERAL					-	3.628,30	
1.18.1.2.1.	Composição	68	DRENO LATERAL (SEÇÃO 0,40 X 0,55 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM PEDRA RACHÃO, COBERTO COM MANTA GEOTÊXTIL	M	22,58	78,60	BDI 1	99,46	2.245,81	RA
1.18.1.2.2.	Composição	69	CAIXA DE PASSAGEM SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,00 X1,20M.	UN	1,00	1.092,53	BDI 1	1.382,49	1.382,49	RA
1.18.2.			MURETAS E MUROS DE CONTENÇÃO					-	3.047,23	
1.18.2.1.			ESTACAS DE CONCRETO ARMADO					-	346,89	
1.18.2.1.1.	Composição	45	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURQA DE ARRANQUE	M	2,00	70,65	BDI 1	89,40	178,80	RA
1.18.2.1.2.	SINAPI	6286	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	5,69	10,25	BDI 1	12,97	73,80	RA
1.18.2.1.3.	SINAPI	6293	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	1,00	16,80	BDI 1	21,26	21,26	RA
1.18.2.1.4.	SINAPI	14242	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	0,06	604,72	BDI 1	765,21	45,91	RA
1.18.2.1.5.	SINAPI	7297	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,06	357,16	BDI 1	451,95	27,12	RA
1.18.2.2.			MOVIMENTAÇÃO DE SOLO					-	2.700,34	
1.18.2.2.1.	SINAPI	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	180,05	2,84	BDI 1	3,59	646,38	RA
1.18.2.2.2.	SINAPI	6896	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, EM CAMADAS COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	M3	138,50	11,72	BDI 1	14,83	2.053,96	RA
1.18.3.			INSTALAÇÕES PARA CHIMARRÓDROMO					-	378,33	
1.18.3.1.			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS PARA CHIMARRÓDROMO					-	42,47	

RECURSO ↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PRAÇA DO LOTEAMENTO BELA VISTA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF BOCAINA DO SUL/SC
			BDI 1 26,54%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									507.787,51	
1.18.3.1.1.	SINAPI	11348	CURVA CURTA 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	2,00	14,86	BDI 1	18,80	37,60	RA
1.18.3.1.2.	SINAPI-I	1193	CAP PVC, SOLDÁVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	3,85	BDI 1	4,87	4,87	RA
1.18.3.2.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PARA CHIMARRÓDROMO					-	210,04	
1.18.3.2.1.	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	16,09	BDI 1	20,36	20,36	RA
1.18.3.2.2.	SINAPI	10341	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,80	12,34	BDI 1	15,62	168,70	RA
1.18.3.2.3.	SINAPI	10354	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	13,84	BDI 1	17,51	17,51	RA
1.18.3.2.4.	SINAPI-I	38091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,00	2,74	BDI 1	3,47	3,47	RA
1.18.3.3.			BASE ESTRUTURAL PARA CHIMARRÓDROMO					-	125,82	
1.18.3.3.1.	Composição	48	RADIER DE CONCRETO MOLDADO"N LOCO", FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPES. 8CM, ARMADO	M3	1,00	99,43	BDI 1	125,82	125,82	RA
1.19.			COMPLEMENTOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	13.687,26	
1.19.0.0.1.	Composição	55	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL PEAD 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,37	16,15	BDI 1	20,44	334,60	RA
1.19.0.0.2.	Composição	70	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO EM PEAD, COR PRETA, DIAMETRO 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	207,23	6,55	BDI 1	8,29	1.717,94	RA
1.19.0.0.3.	Composição	71	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO XLPE/HEPR, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS ENTERRADOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	52,78	34,51	BDI 1	43,67	2.304,90	RA
1.19.0.0.4.	Composição	72	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO XLPE/HEPR, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS ENTERRADOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	100,35	24,85	BDI 1	31,45	3.156,01	RA
1.19.0.0.5.	Composição	73	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO XLPE/HEPR, 2,5MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS ENTERRADOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	635,82	7,67	BDI 1	9,71	6.173,81	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 - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PRAÇA DO LOTEAMENTO BELA VISTA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF BOCAINA DO SUL/SC	BDI 1 26,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
0									507.787,51

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.

BOCAINA DO SUL/SC
Local

sexta-feira, 8 de maio de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: Dennyilson Alves dos Santos
CREA/CAU: 183461-7
ART/RRT: 0

RECURSO ↓