



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Não se aplica	Nº TransfereGOV Não se aplica	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 LAGES/SC	BDI 1 20,73%	BDI 2 14,45%	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									621.647,72	
1.			CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA DE PISO MODULAR COM PINOS DE AMORTECIMENTO					-	621.647,72	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAS					-	35.250,96	
1.1.1.	Composição	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAS	MÊS	4,00	6.825,54	BDI 1	8.240,47	32.961,88	RA
1.1.2.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	3,00	468,19	BDI 1	565,25	1.695,75	RA
1.1.3.	Cotação	COT-24	ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TECNICA	UND	1,00	271,47	BDI 2	310,70	310,70	RA
1.1.4.	Composição	48	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS PELA OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA	M2	0,50	468,19	BDI 1	565,25	282,63	RA
1.2.			SERVIÇOS INICIAIS					-	25.497,03	
1.2.1.	Cotação	COT-26	ALUGUEL DE BANHEIRO QUÍMICO, COM 03 LIMPEZAS SEMANAIS	MÊS	4,00	535,21	BDI 2	612,55	2.450,20	RA
1.2.2.	Cotação	COT-27	ALUGUEL DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00X2,4M	MÊS	4,00	800,00	BDI 2	915,60	3.662,40	RA
1.2.3.	Composição	004	EXECUÇÃO DE TAPUME COM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DE 6MM	M²	262,28	59,63	BDI 1	71,99	18.881,54	RA
1.2.4.	SINAPI	97741	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 25 MM (3/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF 03/2024	UN	1,00	185,14	BDI 1	223,52	223,52	RA
1.2.5.	SINAPI	95675	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2024	UN	1,00	231,40	BDI 1	279,37	279,37	RA
1.3.			REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES					-	7.202,53	
1.3.1.	Composição	37	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE POSTES	UNIDADE	2,00	726,20	BDI 1	876,74	1.753,48	RA
1.3.2.	SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	112,48	9,39	BDI 1	11,34	1.275,52	RA
1.3.3.	Composição	38	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO MECANIZADA DE PISO DE CONCRETO	M3	20,96	122,84	BDI 1	148,30	3.108,37	RA
1.3.4.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	209,59	2,86	BDI 1	3,45	723,09	RA
1.3.5.	Composição	39	REMOÇÃO POSTES VÔLEI SEM REAPROVEITAMENTO	UNIDADE	2,00	66,31	BDI 1	80,06	160,12	RA
1.3.6.	Composição	42	REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO	UND	4,00	33,16	BDI 1	40,03	160,12	RA
1.3.7.	Composição	43	REMOÇÃO DE LIXEIRAS SEM REAPROVEITAMENTO	UND	1,00	18,08	BDI 1	21,83	21,83	RA
1.4.			PREPARAÇÃO DO TERRENO					-	13.097,99	
1.4.1.	Composição	11	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABATIRO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETEADAS A CADA 2 METROS	M	92,00	54,68	BDI 1	66,02	6.073,84	RA
1.4.2.	Composição	40	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, COM ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE E SOLO	M3	45,35	97,36	BDI 1	117,54	5.330,44	RA
1.4.3.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF 09/2024	M2	459,00	3,06	BDI 1	3,69	1.693,71	RA
1.5.			DRENAGEM					-	10.084,01	

RECURSO





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Não se aplica	Nº TransfereGOV Não se aplica	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 LAGES/SC	BDI 1 20,73%	BDI 2 14,45%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
									621.647,72	
1.5.1.	Composição	31	CAIXA DE ALVENARIA COM GRELHA, FUNDO E TAMPA, COM DIMENSÕES DE 0,40 X 0,40 X h = variável	UND	3,00	805,21	BDI 1	972,13	2.916,39	RA
1.5.2.	Composição	32	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,20 X h = variável), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL	M	121,30	48,94	BDI 1	59,09	7.167,62	RA
1.6.			ELEMENTOS ESTRUTURAIS					-	83.291,26	
1.6.1.	Composição	21	ESCAVAÇÃO MANUAL E CONCRETAGEM DE ESTACA ESCAVADA COM DIÂMETRO DE 20CM	M	54,00	50,16	BDI 1	60,56	3.270,24	RA
1.6.2.	Composição	50	ESCAVAÇÃO DE VALA PARA A VIGA BALDRAME	M3	3,96	13,50	BDI 1	16,30	64,55	RA
1.6.3.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	131,50	21,83	BDI 1	26,36	3.466,34	RA
1.6.4.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	198,50	16,56	BDI 1	19,99	3.968,02	RA
1.6.5.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	131,33	14,20	BDI 1	17,14	2.251,00	RA
1.6.6.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	65,65	76,31	BDI 1	92,13	6.048,33	RA
1.6.7.	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	58,90	849,84	BDI 1	1.026,01	60.431,99	RA
1.6.8.	SINAPI-I	45146	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE PARA CONCRETO	KG	88,35	31,49	BDI 1	38,02	3.359,07	RA
1.6.9.	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	4,40	9,88	BDI 1	11,93	52,49	RA
1.6.10.	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	4,40	49,85	BDI 1	60,18	264,79	RA
1.6.11.	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	4,40	17,19	BDI 1	20,75	91,30	RA
1.6.12.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	4,40	4,36	BDI 1	5,26	23,14	RA
1.7.			PISO DE CONCRETO DA QUADRA					-	66.452,30	
1.7.1.	Composição	34	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N1) APLICADA EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA 3CM.	M3	13,38	193,23	BDI 1	233,29	3.121,42	RA
1.7.2.	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	35,67	736,21	BDI 1	888,83	31.704,57	RA
1.7.3.	SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	445,89	36,28	BDI 1	43,80	19.529,98	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Não se aplica	Nº TransfereGOV Não se aplica	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 01 QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (N.DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 01 LAGES/SC	BDI 1 20,73%	BDI 2 14,45%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
									621.647,72	
1.7.4.	SINAPI	97088	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	659,92	15,18	BDI 1	18,33	12.096,33	RA
1.8.			JUNTA DE DILATAÇÃO DA QUADRA E CALÇADAS					-	7.551,26	
1.8.1.	Composição	13	SELANTE JUNTA DE DILATAÇÃO	M	257,81	17,24	BDI 1	20,81	5.365,03	RA
1.8.2.	Composição	14	JUNTA SERRADA DE PISO EM CONCRETO, ESPESSURA DE 3MM E PROFUNDIDADE DE 30MM	M	257,81	7,02	BDI 1	8,48	2.186,23	RA
1.9.			PAREDES H=120cm					-	22.342,43	
1.9.1.	SINAPI	103318	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	34,00	116,80	BDI 1	141,01	4.794,34	RA
1.9.2.	Composição	41	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE ALVENARIA ESTRUTURAL	M3	2,44	759,92	BDI 1	917,45	2.238,58	RA
1.9.3.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	83,42	14,20	BDI 1	17,14	1.429,82	RA
1.9.4.	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	86,70	9,88	BDI 1	11,93	1.034,33	RA
1.9.5.	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	86,70	49,85	BDI 1	60,18	5.217,61	RA
1.9.6.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	86,70	4,36	BDI 1	5,26	456,04	RA
1.9.7.	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	86,70	17,19	BDI 1	20,75	1.799,03	RA
1.9.8.	Composição	22	EXECUÇÃO DA CANTONEIRA E PROTEÇÃO PARA PAREDE	M	34,00	130,89	BDI 1	158,02	5.372,68	RA
1.10.			PISO MODULAR - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E PINTURA DE BANDEIRAS					-	106.544,98	
1.10.1.	Cotação	COT-02	PISO MODULAR COM PINOS DE AMORTECIMENTO	M2	445,89	190,00	BDI 2	217,46	96.963,24	RA
1.10.2.	Composição	33	PINTURA DE SÍMBOLOS, LINHAS E TEXTOS COM TINTA EPOXI, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	2,06	85,03	BDI 1	102,66	211,48	RA
1.10.3.	Composição	61	PINTURA DE PISO EXTERNO PARA ACABAMENTO COM TINTA EPÓXI, INCLUINDO PREPARO DA SUPERFÍCIE, 1 DEMÃO DE PRIMER E 2 DEMÃOS DE ACABAMENTO, E=7CM APLICAÇÃO MANUAL.	M	295,50	18,60	BDI 1	22,46	6.636,93	RA
1.10.4.	Composição	62	PINTURA E DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E=10CM APLICAÇÃO MANUAL	M	86,80	26,08	BDI 1	31,49	2.733,33	RA
1.11.			FECHAMENTO - ALAMBRADO, TELA E TORRE DE SUSTENTAÇÃO					-	107.400,22	
1.11.1.	Composição	51	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1.1/2), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG REVESTIDO EM PVC E MALHA AZUL QUADRADA 7,5X7,5CM (EXCETO MURETA)	M2	390,80	184,01	BDI 1	222,16	86.820,13	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Não se aplica	Nº TransfereGOV Não se aplica	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 LAGES/SC	BDI 1 20,73%	BDI 2 14,45%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
									621.647,72	
1.11.2.	Composição	52	TRELIÇA METÁLICA PARA SUSTENTAÇÃO DO ALAMBRADO ESTRUTURADA POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO (MONTANTES COM DIÂMETRO DE 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1.1/2")	UN	6,00	1.757,21	BDI 1	2.121,48	12.728,88	RA
1.11.3.	Composição	53	VIGA DE TRAVAMENTO ACIMA DO ALAMBRADO ESTRUTURADA POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO DE 1.1/2"	M	16,36	52,74	BDI 1	63,67	1.041,64	RA
1.11.4.	Composição	54	SUPORTE PARA REFLETORES ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO DE 1.1/2"	UN	4,00	167,38	BDI 1	202,08	808,32	RA
1.11.5.	Composição	27	INSTALAÇÃO DE PORTÃO DE ABRIR	UN	4,00	708,36	BDI 1	855,20	3.420,80	RA
1.11.6.	Composição	006	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	M	129,07	5,59	BDI 1	6,75	871,22	RA
1.11.7.	SINAPI-I	10527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMES	24,00	46,88	BDI 1	56,60	1.358,40	RA
1.11.8.	Composição	44	CONJUNTO DE 4 UNIDADES DE BASE METÁLICA FIXADA NA VIGA PARA ARMAZENAMENTO DO TUBO DE VÓLEI MAIS OS CABOS DE AÇO	UND	1,00	290,59	BDI 1	350,83	350,83	RA
1.12.			EQUIPAMENTOS					-	53.158,76	
1.12.1.	Composição	57	FORNECIMENTO DO CONJUNTO PARA FUTSAL, PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", COM PINTURA E COM REDE FIO 4MM E CHUMBAMENTO DA TRAVE	UN	1,00	4.133,53	BDI 1	4.990,41	4.990,41	RA
1.12.2.	Composição	24	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA TABELA DE BASQUETE	UN	2,20	11.490,95	BDI 1	13.873,02	30.520,64	RA
1.12.3.	Composição	58	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA PLACA DE INDICAÇÃO DE USO DA QUADRA - MEDIDAS 60X90 CM EM INOX	UN	1,00	1.114,47	BDI 1	1.345,50	1.345,50	RA
1.12.4.	Cotação	COT-18	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA, EM INOX, 40 X 60 CM	UND	1,00	798,34	BDI 2	913,70	913,70	RA
1.12.5.	Composição	46	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LIXEIRA EM MADEIRA PLASTICA 94L COM SUPORTE	UND	6,00	1.105,40	BDI 1	1.334,55	8.007,30	RA
1.12.6.	Composição	55	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO BANCO DE MADEIRA	UN	5,00	813,72	BDI 1	982,40	4.912,00	RA
1.12.7.	Composição	56	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MAPA TÁTIL	UN	1,00	2.045,23	BDI 1	2.469,21	2.469,21	RA
1.13.			CALÇADA EM CONCRETO NO ACESSO E ENTORNO DA QUADRA					-	47.671,00	
1.13.1.	SINAPI	100576	RÉGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	305,20	3,06	BDI 1	3,69	1.126,19	RA
1.13.2.	SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	15,26	111,91	BDI 1	135,11	2.061,78	RA
1.13.3.	Composição	005	ESPALHAMENTO PEDRA BRITADA	M2	305,20	6,02	BDI 1	7,27	2.218,80	RA
1.13.4.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	305,20	2,86	BDI 1	3,45	1.052,94	RA
1.13.5.	Composição	25	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	305,20	75,50	BDI 1	91,15	27.818,98	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Não se aplica	Nº TransfereGOV Não se aplica	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (N.DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF LAGES/SC	BDI 1 20,73%	BDI 2 14,45%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
									621.647,72	
1.13.6.	SINAPI	94279	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF 01/2024	M	90,00	45,81	BDI 1	55,31	4.977,90	RA
1.13.7.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024	M2	47,00	148,29	BDI 1	179,03	8.414,41	RA
1.14.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	26.221,89	
1.14.1.	SINAPI	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF 12/2020	UN	9,00	171,19	BDI 1	206,68	1.860,12	RA
1.14.2.	Composição	59	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA CAIXA DE ATERRAMENTO	UN	9,00	15,40	BDI 1	18,59	167,31	RA
1.14.3.	Composição	009	INSTALAÇÃO E MATERIAL DA HASTE DE ATERRAMENTO, CABO DE COBRE NÚ 25MM, TERMINAL A COMPRESSÃO, PARAFUSO	UND	9,00	157,32	BDI 1	189,93	1.709,37	RA
1.14.4.	SINAPI	95727	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	M	71,60	22,56	BDI 1	27,24	1.950,38	RA
1.14.5.	SINAPI-I	39145	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 4"	UN	24,00	3,44	BDI 1	4,15	99,60	RA
1.14.6.	SINAPI-I	2593	CONDULÊTE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMP A CEGA	UN	6,00	11,04	BDI 1	13,33	79,98	RA
1.14.7.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	206,46	5,65	BDI 1	6,82	1.408,06	RA
1.14.8.	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	278,30	11,59	BDI 1	13,99	3.893,42	RA
1.14.9.	SINAPI	91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	4,00	24,07	BDI 1	29,06	116,24	RA
1.14.10.	SINAPI	91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	24,00	11,09	BDI 1	13,39	321,36	RA
1.14.11.	Composição	60	INSTALAÇÃO E ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGADO HELICOIDAL, CÔR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680N, PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)	M	103,33	30,72	BDI 1	37,09	3.832,51	RA
1.14.12.	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	150,40	BDI 1	181,58	181,58	RA
1.14.13.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	1,00	13,25	BDI 1	16,00	16,00	RA
1.14.14.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	1,00	23,65	BDI 1	28,55	28,55	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Não se aplica	Nº TransfereGOV Não se aplica	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF LAGES/SC	BDI 1 20,73%	BDI 2 14,45%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
									621.647,72	
0										
1.14.15.	SINAPI	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	27,56	BDI 1	33,27	33,27	RA
1.14.16.	Cotação	COT-13	TIMER TEMPORIZADOR DIGITAL PARA FIXAÇÃO EM TRILHO DIN, 220V 50/60HZ, PROGRAMAÇÃO HORÁRIA, DIÁRIA E SEMANAL, BAT. INTERNA 80 mAh, RECARREGAVÉL, 16A	UND	1,00	114,95	BDI 2	131,56	131,56	RA
1.14.17.	SINAPI-I	39467	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	1,00	93,12	BDI 1	112,42	112,42	RA
1.14.18.	SINAPI-I	39456	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1,00	151,82	BDI 1	183,29	183,29	RA
1.14.19.	Composição	23	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (INCLUSO O POSTE DE CONCRETO)	UND	1,00	4.311,51	BDI 1	5.205,29	5.205,29	RA
1.14.20.	Cotação	COT-05	REFLETOR LED 200W 6500K	UND	14,00	130,99	BDI 2	149,92	2.098,88	RA
1.14.21.	Composição	010	INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO REFLETOR 200 W	UND	14,00	24,94	BDI 1	30,11	421,54	RA
1.14.22.	Composição	63	REALOCAÇÃO DOS POSTES EXISTENTES E BASE DE FIXAÇÃO EM CONCRETO DE 1X1X1m	UN	2,00	982,01	BDI 1	1.185,58	2.371,16	RA
1.15.			SERVIÇOS FINAIS					-	9.881,10	
1.15.1.	Composição	65	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS COM APLICAÇÃO DE ADUBO E ESPALHAMENTO DA TERRA VEGETAL	M2	138,00	22,45	BDI 1	27,10	3.739,80	RA
1.15.2.	Composição	47	LIMPEZA FINAL DA OBRA	H	8,00	224,54	BDI 1	271,09	2.168,72	RA
1.15.3.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	305,20	2,26	BDI 1	2,73	833,20	RA
1.15.4.	SINAPI	97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	262,28	3,30	BDI 1	3,98	1.043,87	RA
1.15.5.	Composição	64	AS-BUILT FINAL DE OBRA	UN	1,00	1.735,70	BDI 1	2.095,51	2.095,51	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.

LAGES/SC
Local

sexta-feira, 3 de outubro de 2025

Responsável Técnico
Nome: Luís Henrique G. Becker
CREA/CAU: 196514-1



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Não se aplica	Nº TransfereGOV Não se aplica	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 01 QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 01 LAGES/SC	BDI 1 20,73%	BDI 2 14,45%	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									621.647,72

Data

ART/RRT: 9809866-3

RECURSO
←