



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA POLIESPORTIVA - PISO MODULAR BAIRRO CONTA DINHEIRO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 03-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR	MUNICÍPIO / UF LAGES - SC	BDI 1 22,27%	BDI 2 11,10%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR									493.623,82	
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	493.623,82	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	66.361,81	
1.1.1.	Composição	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MES	4,00	6.851,04	0,00%	6.851,04	27.404,16	RA
1.1.2.	Composição	002	PLACA DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA E INSTALADA	UNIDADE	1,00	94,78	BDI 1	115,89	115,89	RA
1.1.3.	Composição	30	CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA DUPLA INTERNA COM ÁREA LIQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M2 COM VÃO E BANHEIRO QUIMICO PARA SERVIR DE CANTEIRO DE OBRA	M2	6,00	729,90	BDI 1	892,45	5.354,70	RA
1.1.4.	SINAPI	104802	REMOÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO DE ALAMBRADOS PARA QUADRAS POLIESPORTIVAS, DE FORMA MANUAL, SEM REMOÇÃO DA ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	540,00	11,19	BDI 1	13,68	7.387,20	RA
1.1.5.	Composição	34	REMOÇÃO DE POSTES DE CONCRETO DE ALAMBRADO	UND	20,00	444,78	BDI 1	543,83	10.876,60	RA
1.1.6.	Composição	004	TAPUME COM CHAPA METÁLICA DE 0,5MM ESPESSURA E TABUAS DE PINUS PARA ESTRUTURA	M²	338,10	35,61	BDI 1	43,54	14.720,87	RA
1.1.7.	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	180,61	BDI 1	220,83	220,83	RA
1.1.8.	SINAPI	95675	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	230,28	BDI 1	281,56	281,56	RA
1.2.			PREPARAÇÃO DO TERRENO					-	23.147,33	
1.2.1.	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	538,36	0,69	BDI 1	0,84	452,22	RA
1.2.2.	Composição	38	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, COM ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE E SOLO	M3	130,62	86,55	BDI 1	105,82	13.822,21	RA
1.2.3.	SINAPI	101124	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	29,72	16,22	BDI 1	19,83	589,35	RA
1.2.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	538,36	2,19	BDI 1	2,68	1.442,80	RA
1.2.5.	Composição	11	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABATIRO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETEADAS A CADA 2 METROS	M	105,00	53,28	BDI 1	65,15	6.840,75	RA
1.3.			DESMONTAGEM E REMONTAGEM DO PARQUINHO, REVITALIZAÇÃO					-	1.214,76	
1.3.1.	Composição	35	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE PARQUINHO	H	16,00	51,15	BDI 1	62,54	1.000,64	RA
1.3.2.	SINAPI	100754	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	3,12	34,85	BDI 1	42,61	132,94	RA
1.3.3.	SINAPI	102207	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	5,61	9,63	BDI 1	11,77	66,03	RA

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA POLIESPORTIVA - PISO MODULAR BAIRRO CONTA DINHEIRO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 03-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR	MUNICÍPIO / UF LAGES - SC	BDI 1 22,27%	BDI 2 11,10%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	↓
QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR									493.623,82	
1.3.4.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	M2	5,61	2,21	BDI 1	2,70	15,15	RA
1.4.			DRENAGEM					-	8.078,14	
1.4.1.	SINAPI	102666	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF 07/2021	M	64,70	61,58	BDI 1	75,29	4.871,26	RA
1.4.2.	SINAPI	97896	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF 12/2020	UN	3,00	363,72	BDI 1	444,72	1.334,16	RA
1.4.3.	Composição	26	SUMIDOURO/CAIXA DE INFILTRAÇÃO	UND	1,00	870,49	BDI 1	1.064,35	1.064,35	RA
1.4.4.	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 09/2024	M3	33,60	10,51	BDI 1	12,85	431,76	RA
1.4.5.	SINAPI-I	41936	TUBO COLETOR DE ESGOTO, PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362)	M	4,50	68,45	BDI 1	83,69	376,61	RA
1.5.			ELEMENTOS ESTRUTURAIS (CONTENÇÃO, VIGA BALDRAME E PILARES)					-	40.077,12	
1.5.1.	Composição	21	ESCAVAÇÃO E CONCRETAGEM DE ESTACA ESCAVADA COM DIÂMETRO DE 20CM	M³	3,76	624,12	BDI 1	763,11	2.869,29	RA
1.5.2.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF 09/2024	M3	117,00	96,24	BDI 1	117,67	13.767,39	RA
1.5.3.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	122,15	22,12	BDI 1	27,05	3.304,16	RA
1.5.4.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	203,60	17,32	BDI 1	21,18	4.312,25	RA
1.5.5.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	193,80	14,99	BDI 1	18,33	3.552,35	RA
1.5.6.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	58,80	58,80	BDI 1	71,89	4.227,13	RA
1.5.7.	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	5,28	6,72	BDI 1	8,22	43,40	RA
1.5.8.	SINAPI-I	45146	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE PARA CONCRETO	KG	14,18	30,84	BDI 1	37,71	534,73	RA
1.5.9.	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	1,43	783,62	BDI 1	958,13	1.370,13	RA
1.5.10.	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	38,25	111,78	BDI 1	136,67	5.227,63	RA
1.5.11.	SINAPI	88426	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF 03/2024	M2	38,25	18,57	BDI 1	22,71	868,66	RA
1.6.			PISO DE CONCRETO DA QUADRA					-	47.345,30	



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA POLIESPORTIVA - PISO MODULAR BAIRRO CONTA DINHEIRO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 03-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR	MUNICÍPIO / UF LAGES - SC	BDI 1 22,27%	BDI 2 11,10%	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 ↓
QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR									493.623,82	
1.6.1.	SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	10,45	111,91	BDI 1	136,83	1.429,87	RA
1.6.2.	Composição	005	ESPALHAMENTO PEDRA BRITADA E COLOCAÇÃO DE TELA DE AÇO SOLDADA	H	24,00	52,94	BDI 1	64,73	1.553,52	RA
1.6.3.	SINAPI	67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,74	196,25	BDI 1	239,95	417,51	RA
1.6.4.	Composição	20	CONCRETAGEM DO PISO DE CONCRETO, FCK=30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, MAIS A UTILIZAÇÃO DE TELA DE AÇO SOLDADA ESPAÇAMENTO DA MALHA 15X15CM - FIO = 4,2MM	M3	27,87	846,89	BDI 1	1.035,49	28.859,11	RA
1.6.5.	SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	348,39	35,41	BDI 1	43,30	15.085,29	RA
1.7.			JUNTA DE DILATAÇÃO DA QUADRA E CALÇADAS					-	5.399,46	
1.7.1.	Composição	13	SELANTE JUNTA DE DILATAÇÃO	M	162,00	19,55	BDI 1	23,90	3.871,80	RA
1.7.2.	Composição	14	JUNTA SERRADA DE PISO EM CONCRETO, ESPESSURA DE 3MM E PROFUNDIDADE DE 30MM	M	162,00	7,71	BDI 1	9,43	1.527,66	RA
1.8.			PAREDES H=120cm					-	17.162,46	
1.8.1.	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	1,56	783,62	BDI 1	958,13	1.494,68	RA
1.8.2.	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	29,90	111,78	BDI 1	136,67	4.086,43	RA
1.8.3.	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	76,50	9,35	BDI 1	11,43	874,40	RA
1.8.4.	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	76,50	48,18	BDI 1	58,91	4.506,62	RA
1.8.5.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	76,50	4,14	BDI 1	5,06	387,09	RA
1.8.6.	SINAPI	88417	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_03/2024	M2	76,50	16,35	BDI 1	19,99	1.529,24	RA
1.8.7.	Composição	22	EXECUÇÃO DA CANTONEIRA E PROTEÇÃO PARA PAREDE	M	30,00	116,79	BDI 1	142,80	4.284,00	RA
1.9.			PISO MODULAR					-	78.747,03	
1.9.1.	Cotação	COT-02	PISO MODULAR COM PINOS DE AMORTECIMENTO	M2	360,00	190,00	BDI 2	211,09	75.992,40	RA



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA POLIESPORTIVA - PISO MODULAR BAIRRO CONTA DINHEIRO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 03-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR	MUNICÍPIO / UF LAGES - SC	BDI 1 22,27%	BDI 2 11,10%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	↓
QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR									493.623,82	
1.9.2.	Composição	33	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA EPOXI, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO.	M2	28,70	78,50	BDI 1	95,98	2.754,63	RA
1.10.			FECHAMENTO - ALAMBRADO, TELA E TORRE DE SUSTENTAÇÃO					-	81.909,99	
1.10.1.	Composição	COMP-24	ALAMBRADO E TRELIÇA METÁLICA 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 E MALHA REVESTIDA EM PVC AZUL QUADRADA 7,5X7,5CM (EXCETO MURETA).	M2	350,22	181,21	BDI 1	221,57	77.598,25	RA
1.10.2.	Composição	31	INSTALAÇÃO DE PORTÃO DE ABRIR	UND	2,00	724,73	BDI 1	886,13	1.772,26	RA
1.10.3.	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	5,43	BDI 1	6,64	857,02	RA
1.10.4.	SINAPI-I	10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO 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 LIGAÇÃO, SAPATAS OU RODÍZIOS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM (NÃO INCLUI INSTALAÇÃO)	MXMES	24,00	45,00	BDI 1	55,02	1.320,48	RA
1.10.5.	Composição	37	CONJUNTO DE 4 UNIDADES DE BASE METÁLICA FIXADA NA VIGA PARA ARMAZENAMENTO DO TUBO DE VÔLEI MAIS OS CABOS DE AÇO	UND	1,00	296,05	BDI 1	361,98	361,98	RA
1.11.			EQUIPAMENTOS					-	33.925,04	
1.11.1.	Cotação	COT-17	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	UND	1,00	3.640,00	BDI 1	4.450,63	4.450,63	RA
1.11.2.	Composição	29	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI, POSTE DE AÇO GALVANIZADO E REDE	UND	1,00	2.049,00	BDI 1	2.505,31	2.505,31	RA
1.11.3.	Cotação	COT-03	PAR DE TABELAS DE BASQUETE COM ESTRUTURA METÁLICA OFICIAL	UND	1,00	8.760,00	BDI 2	9.732,36	9.732,36	RA
1.11.4.	Composição	24	BASE DE CONCRETO PARA TABELA DE BASQUETE	M3	1,00	74,94	BDI 1	91,63	91,63	RA
1.11.5.	Cotação	COT-04	PLACA DE INDICAÇÃO DE USO DA QUADRA - MEDIDAS 60X90 CM EM INOX	UND	1,00	1.100,00	BDI 2	1.222,10	1.222,10	RA
1.11.6.	Cotação	COT-19	PLACA DE INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO DO TUBO PARA REDE DE VÔLEI, EM INOX, 40 X 60CM	UND	2,00	488,89	BDI 1	597,77	1.195,54	RA
1.11.7.	Cotação	COT-05	PLACA BANDEIRA FACE ILUMINADA	UND	1,00	4.270,00	BDI 2	4.743,97	4.743,97	RA
1.11.8.	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	1.256,05	BDI 1	1.535,77	6.143,08	RA
1.11.9.	Cotação	COT-20	LIXEIRA EM MADEIRA PLÁSTICA 94L	UND	3,00	702,98	BDI 1	859,53	2.578,59	RA
1.11.10.	Cotação	COT-21	SUORTE PARA LIXEIRA DE MADEIRA	UND	3,00	344,00	BDI 1	420,61	1.261,83	RA
1.12.			CALÇADA EM CONCRETO NO ACESSO E ENTORNO DA QUADRA/ CALÇADA DA RUA					-	51.513,05	



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA POLIESPORTIVA - PISO MODULAR BAIRRO CONTA DINHEIRO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 03-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR	MUNICÍPIO / UF LAGES - SC	BDI 1 22,27%	BDI 2 11,10%	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 ↓
QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR									493.623,82	
1.12.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	334,56	2,19	BDI 1	2,68	896,62	RA
1.12.2.	SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	16,73	111,91	BDI 1	136,83	2.289,17	RA
1.12.3.	Composição	005	ESPALHAMENTO PEDRA BRITADA E COLOCAÇÃO DE TELA DE AÇO SOLDADA	H	12,00	52,94	BDI 1	64,73	776,76	RA
1.12.4.	Composição	25	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 5CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	334,56	74,94	BDI 1	91,63	30.655,73	RA
1.12.5.	Composição	008	EXECUÇÃO DE PISO PODOTÁTIL - DIRECIONAL E ALERTA, COR VERMELHA ESP=2CM (20X20X2)	M2	74,88	82,29	BDI 1	100,62	7.534,43	RA
1.12.6.	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	183,50	41,72	BDI 1	51,01	9.360,34	RA
1.13.			PAISAGISMO DA PRAÇA					-	19.992,87	
1.13.1.	SINAPI-I	359	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	UN	3,00	109,19	BDI 1	133,51	400,53	RA
1.13.2.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	87,00	46,12	BDI 1	56,39	4.905,93	RA
1.13.3.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	202,60	16,07	BDI 1	19,65	3.981,09	RA
1.13.4.	SINAPI	101090	PISO EM PEDRA PORTUGUESA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA SECA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, REJUNTADO COM CIMENTO COMUM. AF_05/2020	M2	29,89	242,68	BDI 1	296,72	8.868,96	RA
1.13.5.	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	36,00	41,72	BDI 1	51,01	1.836,36	RA
1.14.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	15.982,15	
1.14.1.	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	4,00	188,65	BDI 1	230,66	922,64	RA
1.14.2.	Composição	009	INSTALAÇÃO E MATERIAL DA HASTE DE ATERRAMENTO, CABO DE COBRE NÚ 25MM, TERMINAL A COMPRESSÃO, PARAFUSO	UND	4,00	158,62	BDI 1	193,94	775,76	RA
1.14.3.	SINAPI	95727	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	M	72,00	21,74	BDI 1	26,58	1.913,76	RA
1.14.4.	SINAPI-I	39145	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 4"	UN	24,00	3,49	BDI 1	4,27	102,48	RA



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA POLIESPORTIVA - PISO MODULAR BAIRRO CONTA DINHEIRO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 03-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR	MUNICÍPIO / UF LAGES - SC	BDI 1 22,27%	BDI 2 11,10%	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 ↓
QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR									493.623,82	
1.14.5.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	159,84	7,90	BDI 1	9,66	1.544,05	RA
1.14.6.	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	3,00	23,72	BDI 1	29,00	87,00	RA
1.14.7.	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	10,92	BDI 1	13,35	320,40	RA
1.14.8.	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	106,12	BDI 1	129,75	129,75	RA
1.14.9.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	14,25	BDI 1	17,42	17,42	RA
1.14.10.	Cotação	COT-13	TIMER TEMPORIZADOR DIGITAL PARA FIXAÇÃO EM TRILHO DIN, 220V 50/60HZ, PROGRAMAÇÃO HORÁRIA, DIÁRIA E SEMANAL, BAT. INTERNA 80 mAh, RECARREGAVEL, 16A	UN	2,00	121,00	BDI 1	147,95	295,90	RA
1.14.11.	SINAPI-I	39467	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	3,00	88,96	BDI 1	108,77	326,31	RA
1.14.12.	SINAPI-I	39456	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1,00	145,04	BDI 1	177,34	177,34	RA
1.14.13.	Cotação	COT-07	REFLETOR LED 200W 6500K	UND	14,00	219,00	BDI 2	243,31	3.406,34	RA
1.14.14.	Composição	23	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO)	UND	1,00	2.775,69	BDI 1	3.393,84	3.393,84	RA
1.14.15.	Composição	28	INSTALAÇÃO DE POSTE PADRÃO DE ENTRADAS	UND	1,00	2.101,22	BDI 1	2.569,16	2.569,16	RA
1.15.			SERVIÇOS FINAIS					-	2.767,31	
1.15.1.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	24,33	BDI 1	29,75	238,00	RA
1.15.2.	SINAPI	67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	4,00	196,25	BDI 1	239,95	959,80	RA
1.15.3.	SINAPI	97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	338,10	3,21	BDI 1	3,92	1.325,35	RA
1.15.4.	SINAPI	90775	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (as BUILT)	H	8,00	24,96	BDI 1	30,52	244,16	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 SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA POLIESPORTIVA - PISO MODULAR BAIRRO CONTA DINHEIRO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 03-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR	MUNICÍPIO / UF LAGES - SC	BDI 1 22,27%	BDI 2 11,10%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR									493.623,82

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, 27 de junho de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: MICHELE PILAR APPOLINARIO
CREA/CAU: 115469-2
ART/RRT: 9878839-9

RECURSO
↓