



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> QUADRA POLIESPORTIVA - PISO MODULAR BAIRRO BATES			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 12-24 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES - SC	<b>BDI 1</b> 26,05%	<b>BDI 2</b> 16,72%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR</b>									<b>435.321,56</b>	
<b>1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>435.321,56</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					-	<b>54.417,92</b>	
1.1.1.	Composição	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL, CONFORME IN003/2021 SIE, Art 8º, III (6,23% DO CUSTO DIRETO) - MEDIÇÃO CONFORME PERCENTUAL FINANCEIRO DE EXECUÇÃO)	MES	1,00	25.145,85	BDI 1	31.696,34	31.696,34	RA
1.1.2.	Composição	002	PLACA DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA E INSTALADA	UNIDADE	1,00	1.237,14	BDI 1	1.559,41	1.559,41	RA
1.1.3.	Composição	003	PLACA DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	UNIDADE	1,00	685,14	BDI 1	863,62	863,62	RA
1.1.4.	Composição	24	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO	MXMES	4,00	900,33	BDI 1	1.134,87	4.539,48	RA
1.1.5.	Composição	004	TAPUME COM CHAPA METALICA 4MM ESPESSURA E TABUAS DE PINUS PARA ESTRUTURA	M²	190,89	61,03	BDI 1	76,93	14.685,17	RA
1.1.6.	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	167,05	BDI 1	210,57	210,57	RA
1.1.7.	SINAPI	95675	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	225,73	BDI 1	284,53	284,53	RA
1.1.8.	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	714,57	0,64	BDI 1	0,81	578,80	RA
<b>1.2.</b>			<b>DEMOLIÇÃO DO PISO DE CONCRETO EXISTENTE</b>					-	<b>8.470,56</b>	
1.2.1.	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	54,00	103,76	BDI 1	130,79	7.062,66	RA
1.2.2.	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	6,00	186,16	BDI 1	234,65	1.407,90	RA
<b>1.3.</b>			<b>REVITALIZAÇÃO DA TELA DO ALAMBRADO</b>					-	<b>9.491,38</b>	
1.3.1.	Composição	23	SUBSTITUIÇÃO DE TELA EXISTENTE PARA ALAMBRADO, INSTALADO EM CERCAS PERIMÉTRICAS	UND	1,00	7.529,85	BDI 1	9.491,38	9.491,38	RA
<b>1.4.</b>			<b>PREPARAÇÃO DO TERRENO</b>					-	<b>6.870,84</b>	
1.4.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	459,00	2,06	BDI 1	2,60	1.193,40	RA
1.4.2.	Composição	11	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABATIRO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETEADAS A CADA 2 METROS	M	96,00	46,92	BDI 1	59,14	5.677,44	RA
<b>1.5.</b>			<b>DRENAGEM</b>					-	<b>4.243,64</b>	
1.5.1.	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	27,80	61,37	BDI 1	77,36	2.150,61	RA
1.5.2.	Composição	16	TUBO PVC SÉRIE NORMAL, DN 100 MM, ASSENTADO SOB CAMADA DE AREIA	M	10,00	38,19	BDI 1	48,14	481,40	RA

RECURSO





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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> QUADRA POLIESPORTIVA - PISO MODULAR BAIRRO BATES			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 12-24 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES - SC	<b>BDI 1</b> 26,05%	<b>BDI 2</b> 16,72%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR</b>										<b>435.321,56</b>
1.5.3.	SINAPI	97896	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	1,00	362,53	BDI 1	456,97	456,97	RA
1.5.4.	SINAPI	97935	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,2 M. AF_12/2020	UN	1,00	916,03	BDI 1	1.154,66	1.154,66	RA
<b>1.6.</b>			<b>REVITALIZAÇÃO DO BEBEDOURO EXISTENTE E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS</b>					-	<b>472,16</b>	
1.6.1.	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	1,80	8,25	BDI 1	10,40	18,72	RA
1.6.2.	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	1,80	43,92	BDI 1	55,36	99,65	RA
1.6.3.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1,80	3,69	BDI 1	4,65	8,37	RA
1.6.4.	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	1,80	16,14	BDI 1	20,34	36,61	RA
1.6.5.	SINAPI	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	188,96	BDI 1	238,18	238,18	RA
1.6.6.	SINAPI-I	7603	TORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA TANQUE / JARDIM, DE PAREDE, SEM BICO, CANO CURTO, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	UN	1,00	56,03	BDI 1	70,63	70,63	RA
<b>1.7.</b>			<b>ELEMENTOS ESTRUTURAIS</b>					-	<b>30.007,62</b>	
1.7.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	5,26	93,44	BDI 1	117,78	619,52	RA
1.7.2.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	129,69	20,47	BDI 1	25,80	3.346,00	RA
1.7.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	237,18	16,56	BDI 1	20,87	4.949,95	RA
1.7.4.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	131,33	14,49	BDI 1	18,26	2.398,09	RA
1.7.5.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	93,28	66,15	BDI 1	83,38	7.777,69	RA
1.7.6.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	9,56	780,35	BDI 1	983,63	9.403,50	RA
1.7.7.	SINAPI-I	45146	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE PARA CONCRETO	KG	2,00	31,45	BDI 1	39,64	79,28	RA
1.7.8.	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	60,90	14,99	BDI 1	18,89	1.150,40	RA
1.7.9.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	60,90	3,69	BDI 1	4,65	283,19	RA

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b>	<b>PROponente / TOMADOR</b> 0 PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> QUADRA POLIESPORTIVA - PISO MODULAR BAIRRO BATES			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANÓPOLIS	<b>DATA BASE</b> 12-24 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES - SC	<b>BDI 1</b> 26,05%	<b>BDI 2</b> 16,72%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR</b>									<b>435.321,56</b>	
<b>1.8.</b>			<b>CONTRAPISO DA QUADRA</b>					-	<b>43.421,42</b>	
1.8.1.	SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	13,77	111,91	BDI 1	141,06	1.942,40	RA
1.8.2.	Composição	005	ESPALHAMENTO PEDRA BRITADA E COLOCAÇÃO DE TELA DE AÇO SOLDADA	H	12,00	46,90	BDI 1	59,12	709,44	RA
1.8.3.	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	2,30	186,16	BDI 1	234,65	539,70	RA
1.8.4.	SINAPI	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	M3	36,72	704,05	BDI 1	887,46	32.587,53	RA
1.8.5.	SINAPI-I	21141	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	459,00	13,21	BDI 1	16,65	7.642,35	RA
<b>1.9.</b>			<b>JUNTA DE DILATAÇÃO DA QUADRA E CALÇADAS EXTERNAS</b>					-	<b>6.486,38</b>	
1.9.1.	Composição	13	SELANTE JUNTA DE DILATAÇÃO	M	203,59	18,07	BDI 1	22,78	4.637,78	RA
1.9.2.	Composição	14	JUNTA SERRADA DE PISO EM CONCRETO, ESPESSURA DE 3MM E PROFUNDIDADE DE 30MM	M	203,59	7,20	BDI 1	9,08	1.848,60	RA
<b>1.10.</b>			<b>PAREDES H=120cm</b>					-	<b>12.433,94</b>	
1.10.1.	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	105,01	BDI 1	132,37	4.500,58	RA
1.10.2.	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	87,42	8,25	BDI 1	10,40	909,17	RA
1.10.3.	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	87,42	43,92	BDI 1	55,36	4.839,57	RA
1.10.4.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	87,42	3,69	BDI 1	4,65	406,50	RA
1.10.5.	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	87,42	16,14	BDI 1	20,34	1.778,12	RA
<b>1.11.</b>			<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO</b>					-	<b>4.890,90</b>	
1.11.1.	Composição	25	EXECUÇÃO DE CANTONEIRA E PROTEÇÃO PARA PAREDES	M	34,00	114,12	BDI 1	143,85	4.890,90	RA
<b>1.12.</b>			<b>PISO MODULAR</b>					-	<b>102.579,99</b>	
1.12.1.	Cotação	COT-02	PISO MODULAR COM PINOS DE AMORTECIMENTO	M2	459,00	190,00	BDI 2	221,77	101.792,43	RA
1.12.2.	Composição	26	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA APOXI, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO	M²	8,58	72,82	BDI 1	91,79	787,56	RA
<b>1.13.</b>			<b>FECHAMENTO - ALAMBRADO E TELA</b>					-	<b>81.089,61</b>	

RECURSO

↓



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

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b>	<b>PROponente / TOMADOR</b> 0 PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> QUADRA POLIESPORTIVA - PISO MODULAR BAIRRO BATES			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANÓPOLIS	<b>DATA BASE</b> 12-24 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES - SC	<b>BDI 1</b> 26,05%	<b>BDI 2</b> 16,72%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR</b>									<b>435.321,56</b>	
1.13.1.	Composição	27	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADA (MONTANTES COM DIÂMETRO 2" TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1/2") COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRANGULAR / LOSANGULAR 8 X 8 CM	M²	395,00	153,00	BDI 1	192,86	76.179,70	RA
1.13.2.	SINAPI-I	4948	PORTÃO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	4,20	587,04	BDI 1	739,96	3.107,83	RA
1.13.3.	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	88,00	4,79	BDI 1	6,04	531,52	RA
1.13.4.	SINAPI-I	10527	LOCALIZAÇÃO 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	42,00	BDI 1	52,94	1.270,56	RA
<b>1.14.</b>			<b>EQUIPAMENTOS</b>					-	<b>34.315,82</b>	
1.14.1.	SINAPI-I	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,00	4.068,28	BDI 1	5.128,07	5.128,07	RA
1.14.2.	SINAPI-I	25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1,00	2.469,80	BDI 1	3.113,18	3.113,18	RA
1.14.3.	Cotação	COT-03	PAR DE TABELAS DE BASQUETE COM ESTRUTURA METÁLICA OFICIAL	UND	1,00	8.760,00	BDI 2	10.224,67	10.224,67	RA
1.14.4.	Cotação	COT-04	PLACA DE INDICAÇÃO DE USO DA QUADRA - MEDIDAS 60X90 CM	UND	1,00	189,00	BDI 2	220,60	220,60	RA
1.14.5.	Cotação	COT-05	PLACA BANDEIRA - FACE ILUMINADA	UND	1,00	4.270,00	BDI 2	4.983,94	4.983,94	RA
1.14.6.	SINAPI-I	42439	BANCO COM ENCOSTO, 1,60M* DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATÍ	UN	3,00	1.207,84	BDI 1	1.522,48	4.567,44	RA
1.14.7.	SINAPI	103310	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	1,00	1.288,28	BDI 1	1.623,88	1.623,88	RA
1.14.8.	Cotação	COT-10	TRAVE PARA ASDF (Associação dos Deficientes Físicos)	UND	1,00	3.816,00	BDI 2	4.454,04	4.454,04	RA
<b>1.15.</b>			<b>CALÇADA EM CONCRETO</b>					-	<b>21.473,12</b>	
1.15.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	169,34	2,06	BDI 1	2,60	440,28	RA
1.15.2.	Composição	28	EXECUÇÃO DO PASSEIO (CALÇADA) O PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 5CM, ARMADO	M²	130,74	73,75	BDI 1	92,96	12.153,59	RA
1.15.3.	Composição	008	EXECUÇÃO DE PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, COR VERMELHA ESP=6CM (20X20X6)	M2	38,60	89,70	BDI 1	113,07	4.364,50	RA

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> QUADRA POLIESPORTIVA - PISO MODULAR BAIRRO BATES			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 12-24 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES - SC	<b>BDI 1</b> 26,05%	<b>BDI 2</b> 16,72%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR</b>									<b>435.321,56</b>	
1.15.4.	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	84,80	42,24	BDI 1	53,24	4.514,75	RA
<b>1.16.</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					-	<b>12.839,29</b>	
1.16.1.	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	UM	6,00	169,94	BDI 1	214,21	1.285,26	RA
1.16.2.	Composição	009	INSTALAÇÃO E MATERIAL DA HASTE DE ATERRAMENTO, CABO DE COBRE NÚ 25MM, TERMINAL A COMPRESSÃO, PARAFUSO	UM	5,00	172,26	BDI 1	217,13	1.085,65	RA
1.16.3.	SINAPI	95727	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022 PA	M	71,00	19,02	BDI 1	23,97	1.701,87	RA
1.16.4.	SINAPI-I	39145	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 4"	UM	24,00	3,41	BDI 1	4,30	103,20	RA
1.16.5.	SINAPI-I	2593	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	M	4,00	11,80	BDI 1	14,87	59,48	RA
1.16.6.	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	186,80	4,81	BDI 1	6,06	1.132,01	RA
1.16.7.	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	UM	4,00	20,29	BDI 1	25,58	102,32	RA
1.16.8.	SINAPI	91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UM	20,00	9,32	BDI 1	11,75	235,00	RA
1.16.9.	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	101,62	BDI 1	128,09	128,09	RA
1.16.10.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00	13,42	BDI 1	16,92	50,76	RA
1.16.11.	Cotação	COT-15	TIMER TEMPORIZADOR DIGIITAL PAINEL PARA TRILHO DIN 220W	UNIDADE	1,00	121,00	BDI 2	141,23	141,23	RA
1.16.12.	SINAPI-I	39467	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	3,00	88,96	BDI 1	112,13	336,39	RA
1.16.13.	SINAPI-I	39456	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1,00	145,04	BDI 1	182,82	182,82	RA
1.16.14.	Cotação	COT-07	REFLETOR LED 200W 6500K	UND	16,00	219,00	BDI 2	255,62	4.089,92	RA
1.16.15.	SINAPI	101513	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSA MURETA DE ALVENARIA). AF 07/2020 PS	UN	1,00	844,93	BDI 1	1.065,03	1.065,03	RA
1.16.16.	SINAPI-I	5044	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 200 A 300 DAN, TIPO C-14	UN	1,00	901,88	BDI 1	1.136,82	1.136,82	RA

RECURSO

↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> QUADRA POLIESPORTIVA - PISO MODULAR BAIRRO BATES			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANÓPOLIS	<b>DATA BASE</b> 12-24 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES - SC	<b>BDI 1</b> 26,05%	<b>BDI 2</b> 16,72%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>QUADRA POLIESPORTIVA COM PISO MODULAR</b>									<b>435.321,56</b>	
1.16.17.	Cotação	COT-14	FITA DE IDENTIFICAÇÃO DE REDE ELÉTRICA NO SUBSOLO	M	4,00	0,74	BDI 2	0,86	3,44	RA
<b>1.17.</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					-	<b>1.816,97</b>	
1.17.1.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	21,04	BDI 1	26,52	212,16	RA
1.17.2.	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	186,16	BDI 1	234,65	938,60	RA
1.17.3.	SINAPI	97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	190,89	2,77	BDI 1	3,49	666,21	RA

RECURSO

↓

Encargos sociais:

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

quinta-feira, 20 de fevereiro de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: MICHELE PILAR DE APPOLINARIO

CREA/CAU: 115469-2

ART/RRT: 9556188-5