



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DO MUNICIPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA (SOCIETY)
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 LAGES - SC
			BDI 1 20,34%
			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\$)	
0									664.807,61	
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	109.747,00	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	29.550,55	
1.1.1.	Composição	COMP-69	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	5,00	4.911,18	BDI 1	5.910,11	29.550,55	RA
1.2.			SERVIÇOS INICIAIS					-	80.196,45	
1.2.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	1,50	250,00	BDI 1	300,85	451,28	RA
1.2.2.	Composição	COMP-15	ENTRADA DE ELETRICA INCLUSO - POSTE PADRÃO CELESC, CAIXA E ELETRODUTOS PARA ENTRADA SUBTERRANEA ATÉ A EDIFICAÇÃO, SOLICITAÇÃO DE LIGAÇÃO NA CONCESSIONARIA, ATERRAMENTO DO POSTE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UNID	1,00	1.826,30	BDI 1	2.197,77	2.197,77	RA
1.2.3.	SINAPI	97741	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (¾), PARA 1 MEDIDOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	177,10	BDI 1	213,12	213,12	RA
1.2.4.	Composição	COMP-08	TAPUME COM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DE 6mm E TABUAS DE PINUS PARA ESTRUTURA	M2	396,00	80,90	BDI 2	89,88	35.592,48	RA
1.2.5.	SINAPI-I	10776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	5,00	673,82	BDI 1	810,87	4.054,35	RA
1.2.6.	Composição	COMP-70	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER PARA CANTEIRO DE OBRA	UNIDADE	1,00	358,60	BDI 1	431,54	431,54	RA
1.2.7.	Cotação	COT-08	BANHEIRO QUÍMICO - LOCAÇÃO E MANUTENÇÃO	MÊS	5,00	600,00	BDI 1	722,04	3.610,20	RA
1.2.8.	SINAPI	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	6,00	284,01	BDI 1	341,78	2.050,68	RA
1.2.9.	Composição	COMP-72	REMOÇÃO DE CERCAS	M	180,00	2,89	BDI 1	3,48	626,40	RA
1.2.10.	Composição	COMP-73	REMOÇÃO E INSTALAÇÃO DE PARQUE INFANTIL	UNIDADE	1,00	779,50	BDI 1	938,05	938,05	RA
1.2.11.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	1.786,40	0,45	BDI 1	0,54	964,66	RA
1.2.12.	SINAPI-I	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRAMENTO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	468,00	51,12	BDI 2	56,79	26.577,72	RA
1.2.13.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	780,00	2,65	BDI 1	3,19	2.488,20	RA
2.			QUADRA ESPORTIVA EM GRAMA SINTÉTICA					-	280.310,05	
2.1.			PREPARAÇÃO E DRENAGEM DO SOLO					-	21.809,47	
2.1.1.	SINAPI	99062	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	UN	102,00	2,80	BDI 1	3,37	343,74	RA
2.1.2.	SINAPI	90091	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, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	19,87	6,50	BDI 1	7,82	155,38	RA

RECURSO

←



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DO MUNICIPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA (SOCIETY)
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 LAGES - SC
			BDI 1 20,34%
			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
0									664.807,61	
2.1.3.	SINAPI	102666	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFORADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	M	69,00	63,35	BDI 1	76,24	5.260,56	RA
2.1.4.	SICRO	43030	CAIXA DE INSPEÇÃO 60X60X60 CM	UND	2,00	469,75	BDI 1	565,30	1.130,60	RA
2.1.5.	SINAPI-I	9841	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 100MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS	M	18,00	26,44	BDI 1	31,82	572,76	RA
2.1.6.	SINAPI-I	3867	LUVA PVC SOLDAVEL, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	15,00	76,56	BDI 1	92,13	1.381,95	RA
2.1.7.	SINAPI	92219	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	41,00	195,01	BDI 1	234,68	9.621,88	RA
2.1.8.	Composição	COMP-52	CAIXA DE CAPTAÇÃO COPLETA PARA TUBO DE 40CM - 1,00X1,00X1,10M	UND	3,00	925,88	BDI 1	1.114,20	3.342,60	RA
2.2.			ELEMENTOS ESTRUTURAIS DA QUADRA					-	26.188,03	
2.2.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	6,85	100,65	BDI 1	121,12	829,67	RA
2.2.2.	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	7,50	749,07	BDI 1	901,43	6.760,73	RA
2.2.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	189,60	16,36	BDI 1	19,69	3.733,22	RA
2.2.4.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	72,15	20,72	BDI 1	24,93	1.798,70	RA
2.2.5.	SINAPI	91603	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 10,0 MM DE DIÂMETRO. AF_06/2019	KG	59,20	10,51	BDI 1	12,65	748,88	RA
2.2.6.	SINAPI	89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	M2	27,38	114,31	BDI 1	137,56	3.766,39	RA
2.2.7.	SINAPI-I	38600	CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	84,00	6,71	BDI 1	8,07	677,88	RA
2.2.8.	SINAPI	87889	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	110,43	9,61	BDI 1	11,56	1.276,57	RA
2.2.9.	SINAPI	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	110,43	26,99	BDI 1	32,48	3.586,77	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DO MUNICIPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA (SOCIETY)			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 LAGES - SC	BDI 1 20,34%	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\$)	
									664.807,61	
2.2.10.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	M2	110,43	3,91	BDI 1	4,71	520,13	RA
2.2.11.	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M2	110,43	18,73	BDI 1	22,54	2.489,09	RA
2.3. REVESTIMENTO EM GRAMA SINTÉTICA									-	93.564,40
2.3.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	559,09	2,65	BDI 1	3,19	1.783,50	RA
2.3.2.	SINAPI-I	4748	PEDRA BRITADA OU BICA CORRIDA, NAO CLASSIFICADA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	33,60	98,77	BDI 1	118,86	3.993,70	RA
2.3.3.	SINAPI-I	4729	PEDRA BRITADA GRADUADA, CLASSIFICADA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	24,00	107,74	BDI 1	129,65	3.111,60	RA
2.3.4.	SINAPI	67827	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 - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	12,00	66,93	BDI 1	80,54	966,48	RA
2.3.5.	Cotação	COT-33	GRAMA SINTÉTICA VERDE, AZUL E BRANCA 52MM - COM COLA, SEMI-TAPETE (FITA PARA COLAGEM), AREIA FINA E SECA, BORRACHA, GRANULADA, INSTALAÇÃO E FRETE	M2	544,00	134,00	BDI 2	148,87	80.985,28	RA
2.3.6.	SINAPI	102505	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM BORRACHA CLORADA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	M	204,80	11,05	BDI 1	13,30	2.723,84	RA
2.4. FECHAMENTO - ALAMBRADO E TELA									-	127.895,41
2.4.1.	Composição	COMP-59	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG REVESTIDA EM PVC NA COR AZUL E MALHA QUADRADA 7,5X7,5CM	M2	576,47	176,72	BDI 2	196,34	113.184,12	RA
2.4.2.	SINAPI-I	4948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	7,56	507,52	BDI 1	610,75	4.617,27	RA
2.4.3.	SICRO	43809	TIRANTE DE CABO DE AÇO 5/8"	M	48,90	74,15	BDI 1	89,23	4.363,35	RA
2.4.4.	SINAPI	43870	REDE DE NYLON PARA COBERTURA DA QUADRA	M2	559,09	8,52	BDI 1	10,25	5.730,67	RA
2.5. EQUIPAMENTOS PARA QUADRA									-	10.852,74
2.5.1.	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 SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,00	4.539,57	BDI 1	5.462,92	5.462,92	RA
2.5.2.	Cotação	COT-42	BOLA DE FUTEBOL PARA SOCIETY	UNID	2,00	104,41	BDI 1	125,65	251,30	RA
2.5.3.	Cotação	COT-37	PLACA EM ACRÍLICO - INDICAÇÕES DE USO - MEDIDAS 60X90CM	UND	1,00	400,00	BDI 1	481,36	481,36	RA
2.5.4.	Cotação	COT-31	PLACA BANDEIRA - FACE ILUMINADA ALTURA 3,40M	UND	1,00	3.870,00	BDI 1	4.657,16	4.657,16	RA
3. CONSTRUÇÃO DA PRAÇA PÚBLICA									-	237.313,71
3.1. PAISAGINAÇÃO DA PRAÇA									-	76.516,77

RECURSO

↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA (SOCIETY)
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 LAGES - SC
			BDI 1 20,34%
			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
									664.807,61	
3.1.1.	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	4,00	1.291,17	BDI 1	1.553,79	6.215,16	RA
3.1.2.	SINAPI	103315	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF 11/2021	M2	21,66	575,19	BDI 1	692,18	14.992,62	RA
3.1.3.	SINAPI	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	M2	86,64	21,67	BDI 1	26,08	2.259,57	RA
3.1.4.	Cotação	COT-53	SUPORTE DE FERRO PARA PILARES DO PERGOLADO - MEDIDAS INTERNAS 15X15X12CM	UNID	8,00	58,00	BDI 1	69,80	558,40	RA
3.1.5.	Cotação	COT-51	BANCO COM DOIS ENCOSTOS EM LADOS DIFERENTES COM ESTRUTURA EM AÇO E ASSENTO E ENCOSTO EM MADEIRA JATOBÁ - 295X57X76CM	UNID	5,00	6.340,00	BDI 2	7.043,74	35.218,70	RA
3.1.6.	Cotação	COT-57	BANCO EM MADEIRA PLÁSTICA COM ESTRUTURA EM POLIPROPILENO E POLIETILENO OU EM AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA - COMPRIMENTO DE 1,50M OU 1,60M	UNID	6,00	1.300,00	BDI 1	1.564,42	9.386,52	RA
3.1.7.	SINAPI	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF 05/2018	UN	1,00	138,93	BDI 1	167,19	167,19	RA
3.1.8.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF 05/2018	M2	424,72	13,03	BDI 1	15,68	6.659,61	RA
3.1.9.	Cotação	COT-56	MUDA DE ÁRVORE CEREJEIRA JAPONESA (MÉDIO PORTE)	UNID	4,00	220,00	BDI 1	264,75	1.059,00	RA
3.2.			CALÇADA EM BLOCO INTERTRAVADO					-	71.725,47	
3.2.1.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022	M2	300,00	74,10	BDI 2	82,33	24.699,00	RA
3.2.2.	SINAPI-I	36178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	UN	463,00	11,52	BDI 1	13,86	6.417,18	RA
3.2.3.	SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	9,00	106,93	BDI 1	128,68	1.158,12	RA
3.2.4.	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	296,36	42,96	BDI 1	51,70	15.321,81	RA
3.2.5.	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	96,36	221,89	BDI 2	246,52	23.754,67	RA
3.2.6.	SINAPI-I	4729	PEDRA BRITADA GRADUADA, CLASSIFICADA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	2,89	107,74	BDI 1	129,65	374,69	RA
3.3.			FLOREIRA ESTRUTURAL					-	66.981,83	
3.3.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	54,00	2,65	BDI 1	3,19	172,26	RA



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	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA (SOCIETY)
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 LAGES - SC
			BDI 1 20,34%
			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
0									664.807,61	
3.3.2.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,63	89,64	BDI 1	107,87	67,96	RA
3.3.3.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	4,20	110,63	BDI 1	133,13	559,15	RA
3.3.4.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	108,80	102,14	BDI 1	122,92	13.373,70	RA
3.3.5.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	440,82	16,36	BDI 1	19,69	8.679,75	RA
3.3.6.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	107,30	20,72	BDI 1	24,93	2.674,99	RA
3.3.7.	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	10,44	749,07	BDI 1	901,43	9.410,93	RA
3.3.8.	SINAPI	89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	M2	76,80	114,31	BDI 1	137,56	10.564,61	RA
3.3.9.	SINAPI	87889	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	121,40	9,61	BDI 1	11,56	1.403,38	RA
3.3.10.	SINAPI	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	121,40	26,99	BDI 1	32,48	3.943,07	RA
3.3.11.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	121,40	3,91	BDI 1	4,71	571,79	RA
3.3.12.	SINAPI	95622	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	M2	121,40	17,39	BDI 1	20,93	2.540,90	RA
3.3.13.	SINAPI-I	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	24,00	154,28	BDI 1	185,66	4.455,84	RA
3.3.14.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	150,00	47,44	BDI 1	57,09	8.563,50	RA
3.4.			CONTENÇÃO COM MURO GABIÃO					-	13.373,59	
3.4.1.	SINAPI	102307	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 2A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	13,50	15,00	BDI 1	18,05	243,68	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DO MUNICIPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA (SOCIETY)
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 LAGES - SC
			BDI 1 20,34%
			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\$)	
									664.807,61	
3.4.2.	SINAPI	92743	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 4 M FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_12/2015	M3	12,00	732,78	BDI 1	881,83	10.581,96	RA
3.4.3.	SINAPI-I	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	31,80	51,12	BDI 1	61,52	1.956,34	RA
3.4.4.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	37,73	13,03	BDI 1	15,68	591,61	RA
3.5.			EXECUÇÃO DE ARQUIBANCADA EM CONCRETO ARMADO					-	8.716,05	
3.5.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,56	89,64	BDI 1	107,87	60,41	RA
3.5.2.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	2,28	190,99	BDI 1	229,84	524,04	RA
3.5.3.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DOS BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL, FCK=30 MPA	M3	2,06	749,07	BDI 1	901,43	1.856,95	RA
3.5.4.	SINAPI	89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	M2	22,88	114,31	BDI 1	137,56	3.147,37	RA
3.5.5.	SINAPI	91603	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 10,0 MM DE DIÂMETRO. AF_06/2019	KG	14,80	10,51	BDI 1	12,65	187,22	RA
3.5.6.	SINAPI-I	7155	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	17,25	17,15	BDI 1	20,64	356,04	RA
3.5.7.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DO ASSENTO EM CONCRETO - FCK:30MPA	M3	0,86	749,07	BDI 1	901,43	775,23	RA
3.5.8.	SINAPI	87889	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	18,79	9,61	BDI 1	11,56	217,21	RA
3.5.9.	SINAPI	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	18,79	26,99	BDI 1	32,48	610,30	RA
3.5.10.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	36,01	3,91	BDI 1	4,71	169,61	RA
3.5.11.	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	M2	36,01	18,73	BDI 1	22,54	811,67	RA
4.			INSTALAÇÃO ELÉTRICA DA QUADRA E DA PRAÇA					-	34.870,59	
4.1.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	34.870,59	

RECURSO

←



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA DO MUNICIPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA (SOCIETY)			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 LAGES - SC	BDI 1 20,34%	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\$)	
									664.807,61	
4.1.1.	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	355,00	4,24	BDI 1	5,10	1.810,50	RA
4.1.2.	SINAPI	100621	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	3,00	3.427,62	BDI 1	4.124,80	12.374,40	RA
4.1.3.	SINAPI-I	42247	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 138 W ATE 180 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	6,00	505,06	BDI 1	607,79	3.646,74	RA
4.1.4.	SINAPI	97670	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	80,00	22,39	BDI 1	26,94	2.155,20	RA
4.1.5.	SINAPI	95728	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	M	92,00	26,55	BDI 1	31,95	2.939,40	RA
4.1.6.	SINAPI-I	21136	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 1", PAREDE DE 0,90 MM	M	6,00	22,85	BDI 1	27,50	165,00	RA
4.1.7.	SINAPI-I	39145	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 4"	UN	30,00	3,41	BDI 1	4,10	123,00	RA
4.1.8.	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	1,00	20,29	BDI 1	24,42	24,42	RA
4.1.9.	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	18,00	9,34	BDI 1	11,24	202,32	RA
4.1.10.	SINAPI	95814	CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	8,00	22,37	BDI 1	26,92	215,36	RA
4.1.11.	SINAPI	92335	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	4,00	82,50	BDI 1	99,28	397,12	RA
4.1.12.	SINAPI-I	588	CANTONEIRA EM ALUMINIO, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 31,75 MM (1 1/4"), ESPESSURA DE 4,76 MM (3/16") E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 0,755 KG/M	M	4,00	39,16	BDI 1	47,13	188,52	RA
4.1.13.	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	98,42	BDI 1	118,44	118,44	RA
4.1.14.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	13,66	BDI 1	16,44	49,32	RA
4.1.15.	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	2,00	38,33	BDI 1	46,13	92,26	RA
4.1.16.	Cotação	COT-34	REFLETOR LED 200W 6500K	UNID	14,00	349,00	BDI 1	419,99	5.879,86	RA
4.1.17.	Composição	COMP-66	INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO REFLETOR 200 W	UNID	14,00	27,85	BDI 1	33,51	469,14	RA

RECURSO

←



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DO MUNICIPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA (SOCIETY)
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 LAGES - SC
			BDI 1 20,34%
			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\$)	
									664.807,61	
4.1.18.	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	6,00	187,38	BDI 1	225,49	1.352,94	RA
4.1.19.	SINAPI	97892	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	UN	1,00	410,59	BDI 1	494,10	494,10	RA
4.1.20.	SINAPI	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	3,50	68,42	BDI 1	82,34	288,19	RA
4.1.21.	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	3,00	18,54	BDI 1	22,31	66,93	RA
4.1.22.	Composição	COMP-67	INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO TERMINAL A COMPRESSÃO	UNID	7,00	29,68	BDI 1	35,72	250,04	RA
4.1.23.	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	7,00	112,43	BDI 1	135,30	947,10	RA
4.1.24.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,60	89,64	BDI 1	107,87	172,59	RA
4.1.25.	Composição	COMP-68	INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO	UNID	7,00	19,72	BDI 1	23,73	166,11	RA
4.1.26.	SINAPI-I	39467	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	1,00	88,96	BDI 1	107,05	107,05	RA
4.1.27.	SINAPI-I	39456	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1,00	145,04	BDI 1	174,54	174,54	RA
5.			SERVIÇOS FINAIS					-	2.566,26	
5.1.			LIMPEZA FINAL DE OBRA					-	2.566,26	
5.1.1.	SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	36,00	22,66	BDI 1	27,27	981,72	RA
5.1.2.	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	100,00	9,58	BDI 1	11,53	1.153,00	RA
5.1.3.	Composição	COMP-71	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER PARA CANTEIRO DE OBRA	UNIDADE	1,00	358,60	BDI 1	431,54	431,54	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.



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	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA (SOCIETY)			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 LAGES - SC	BDI 1 20,34%	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\$)
0									664.807,61

LAGES - SC
Local

terça-feira, 19 de março de 2024
Data

Responsável Técnico

Nome: ISABELLA ERIG OMIZZOLO
CREA/CAU: A253597-1
ART/RTT: 0

← RECURSO