



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> não se aplica	<b>Nº SICONV</b> não se aplica	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICIPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO DA UBS DO BAIRRO CAÇA E TIRO/ VILA NOVA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 08-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UBS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES-SC	<b>BDI 1</b> 20,71%	<b>BDI 2</b> 15,00%	<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>UBS</b>									<b>1.913.831,53</b>	
<b>1.</b>			<b>CONSTRUÇÃO UBS VILA NOVA/CAÇA E TIRO</b>					-	<b>1.913.831,53</b>	
<b>1.1.</b>			<b>Serviços Correntes</b>					-	<b>53.081,18</b>	
<b>1.1.1.</b>			<b>Serviços Iniciais</b>					-	<b>35.407,92</b>	
1.1.1.0.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	2,88	225,00	BDI 1	271,60	782,21	RA
1.1.1.0.2.	composição	comp-08	tapume com chapa de madeira compensada de 6mm e tabuas de pinus para estrutura	m2	321,30	62,22	BDI 1	75,11	24.132,84	RA
1.1.1.0.3.	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	1.742,83	0,34	BDI 1	0,41	714,56	RA
1.1.1.0.4.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	139,81	57,94	BDI 1	69,94	9.778,31	RA
<b>1.1.2.</b>			<b>Instalação do canteiro de obras</b>					-	<b>16.662,99</b>	
1.1.2.0.1.	COMPOSIÇÃO	COMP-15	Entrada de elétrica INCLUSO - Poste Padrão Celesc, Caixa e Eletrodutos para Entrada Subterranea até a edificação, Solicitação de ligação na concessionária, Aterramento do Poste (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UNID	1,00	416,71	BDI 2	479,22	479,22	RA
1.1.2.0.2.	SINAPI-I	11882	CAIXA PARA HIDROMETRO CONCRETO PRE MOLDADO, *0,24 M X 0,45 M X 0,30* M (L X C X A)	UN	1,00	71,76	BDI 2	82,52	82,52	RA
1.1.2.0.3.	SINAPI-I	12769	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	UN	1,00	122,40	BDI 2	140,76	140,76	RA
1.1.2.0.4.	SINAPI	93350	COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE (DISTÂNCIA = 10 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO MANUAL COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, TUBO PVC P/ REDE COLETORA ESGOTO JEI DN 100 MM E CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2016	UN	1,00	1.137,88	BDI 1	1.373,53	1.373,53	RA
1.1.2.0.5.	SINAPI-I	10776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	MES	12,00	457,03	BDI 2	525,58	6.306,96	RA
1.1.2.0.6.	COTAÇÃO	COT-08	Banheiro Quimico - Locação e Manutenção	MÊS	12,00	600,00	BDI 2	690,00	8.280,00	RA
<b>1.1.3.</b>			<b>Limpeza Final da obra</b>					-	<b>1.010,27</b>	
1.1.3.0.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	478,80	1,75	BDI 1	2,11	1.010,27	RA
<b>1.2.</b>			<b>Movimentação De Terra</b>					-	<b>104.359,36</b>	
1.2.0.0.1.	SINAPI-I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	2.692,45	9,64	BDI 2	11,09	29.859,27	RA
1.2.0.0.2.	SINAPI	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	2.692,45	4,90	BDI 1	5,91	15.912,38	RA

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> não se aplica	<b>Nº SICONV</b> não se aplica	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO DA UBS DO BAIRRO CAÇA E TIRO/ VILA NOVA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 08-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UBS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES-SC	<b>BDI 1</b> 20,71%	<b>BDI 2</b> 15,00%	<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>UBS</b>									<b>1.913.831,53</b>	
1.2.0.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	13.462,25	1,73	BDI 1	2,09	28.136,10	RA
1.2.0.0.4.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	2.692,45	1,15	BDI 1	1,39	3.742,51	RA
1.2.0.0.5.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	2.692,45	8,22	BDI 1	9,92	26.709,10	RA
<b>1.3.</b>			<b>Contenção</b>					-	<b>308.946,50</b>	
<b>1.3.1.</b>			<b>Forma e concreto</b>					-	<b>167.871,54</b>	
1.3.1.0.1.	SINAPI	100341	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_07/2019	M2	1.011,30	34,65	BDI 1	41,83	42.302,68	RA
1.3.1.0.2.	SINAPI	100349	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_07/2019	M3	208,60	498,68	BDI 1	601,96	125.568,86	RA
<b>1.3.2.</b>			<b>Armação em aço CA 50/6 - forne., corte, dobra e colocação</b>					-	<b>133.709,54</b>	
1.3.2.0.1.	SINAPI	100342	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	KG	2.170,00	17,21	BDI 1	20,77	45.070,90	RA
1.3.2.0.2.	SINAPI	100345	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	KG	5.885,70	12,48	BDI 1	15,06	88.638,64	RA
<b>1.3.3.</b>			<b>Drenagem e fechamento</b>					-	<b>7.365,42</b>	
1.3.3.0.1.	Composição	COMP-38	Fornecimento e instalação de geocomposto para drenagem (MacDrain 2L ou equivalente)	M	83,00	26,09	BDI 1	31,49	2.613,67	RA
1.3.3.0.2.	SINAPI	102722	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ DO MURO, COM TUBO DE PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	M	83,00	47,43	BDI 1	57,25	4.751,75	RA
<b>1.4.</b>			<b>Estrutura de concreto armado da edificação</b>					-	<b>378.897,19</b>	
<b>1.4.1.</b>			<b>Fundações em estaca</b>					-	<b>34.580,99</b>	
1.4.1.0.1.	SINAPI	100896	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	495,00	52,06	BDI 1	62,84	31.105,80	RA
1.4.1.0.2.	CASAN	060201	MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO E TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS	UNIDADE	1,00	2.878,96	BDI 1	3.475,19	3.475,19	RA
<b>1.4.2.</b>			<b>Escavações para blocos e vigas de baldrame</b>					-	<b>2.956,15</b>	
1.4.2.0.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	8,92	118,94	BDI 1	143,57	1.280,64	RA
1.4.2.0.2.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	11,99	90,65	BDI 1	109,42	1.311,95	RA

RECURSO

↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> não se aplica	<b>Nº SICONV</b> não se aplica	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICIPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO DA UBS DO BAIRRO CAÇA E TIRO/ VILA NOVA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 08-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UBS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES-SC	<b>BDI 1</b> 20,71%	<b>BDI 2</b> 15,00%	<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>UBS</b>									<b>1.913.831,53</b>	
1.4.2.0.3.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	10,45	28,82	BDI 1	34,79	363,56	RA
<b>1.4.3.</b>			<b>Formas para a estrutura</b>					-	<b>94.397,47</b>	
1.4.3.0.1.	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA AF_06/2017	M2	58,40	91,78	BDI 1	110,79	6.470,14	RA
1.4.3.0.2.	SINAPI	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA. AF_09/2020	M2	234,20	63,80	BDI 1	77,01	18.035,74	RA
1.4.3.0.3.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA. AF_06/2017	M2	350,50	79,25	BDI 1	95,66	33.528,83	RA
1.4.3.0.4.	SINAPI	92475	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA . AF_09/2020	M2	415,10	72,57	BDI 1	87,60	36.362,76	RA
<b>1.4.4.</b>			<b>Concreto</b>					-	<b>57.332,94</b>	
1.4.4.0.1.	SINAPI-I	39849	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	8,20	440,98	BDI 1	532,31	4.364,94	RA
1.4.4.0.2.	SINAPI-I	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	97,30	413,80	BDI 1	499,50	48.601,35	RA
1.4.4.0.3.	SINAPI	92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	105,50	34,29	BDI 1	41,39	4.366,65	RA
<b>1.4.5.</b>			<b>Laje de cobertura</b>					-	<b>93.020,19</b>	
1.4.5.0.1.	COMPOSIÇÃO	COMP-21	Laje pre-moldada convencional treliçada (Lajota+EPS) para forro, unidirecional, sobrecarga de 350kg/m2, vão de até 4,00M, com capeamento de 6cm e concreto usinado bomberado de 25MPa (escoramento, material e mão de obra incluso)	M2	486,66	158,35	BDI 1	191,14	93.020,19	RA
<b>1.4.6.</b>			<b>Armação para estrutura</b>					-	<b>94.245,30</b>	
1.4.6.0.1.	SINAPI	92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. AF_12/2015	KG	376,60	13,46	BDI 1	16,25	6.119,75	RA
1.4.6.0.2.	SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. AF_12/2015	KG	762,00	13,44	BDI 1	16,22	12.359,64	RA
1.4.6.0.3.	SINAPI	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. AF_12/2015	KG	1.718,90	12,43	BDI 1	15,00	25.783,50	RA
1.4.6.0.4.	SINAPI	92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. AF_12/2015	KG	1.789,90	10,64	BDI 1	12,84	22.982,32	RA
1.4.6.0.5.	SINAPI	92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM AF_12/2015	KG	650,60	13,65	BDI 1	16,48	10.721,89	RA
1.4.6.0.6.	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. AF_12/2015	KG	1.022,50	13,19	BDI 1	15,92	16.278,20	RA
<b>1.4.7.</b>			<b>Impermeabilização</b>					-	<b>2.364,15</b>	

RECURSO

↓



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

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> não se aplica	<b>Nº SICONV</b> não se aplica	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO DA UBS DO BAIRRO CAÇA E TIRO/ VILA NOVA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 08-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UBS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES-SC	<b>BDI 1</b> 20,71%	<b>BDI 2</b> 15,00%	<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>UBS</b>									<b>1.913.831,53</b>	
1.4.7.0.1.	COMPOSIÇÃO	COMP-07	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOIS.	m2	162,15	12,08	BDI 1	14,58	2.364,15	RA
<b>1.5.</b>			<b>Alvenaria - Vedação</b>					-	<b>176.924,55</b>	
1.5.0.0.1.	SINAPI	87521	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	1.313,24	94,97	BDI 1	114,64	150.549,83	RA
1.5.0.0.2.	SINAPI	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	29,10	88,89	BDI 1	107,30	3.122,43	RA
1.5.0.0.3.	SINAPI	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	49,40	99,37	BDI 1	119,95	5.925,53	RA
1.5.0.0.4.	SINAPI	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	29,10	90,83	BDI 1	109,64	3.190,52	RA
1.5.0.0.5.	SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	49,40	104,60	BDI 1	126,26	6.237,24	RA
1.5.0.0.6.	SINAPI	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	57,80	82,39	BDI 1	99,45	5.748,21	RA
1.5.0.0.7.	SINAPI	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	16,95	105,12	BDI 1	126,89	2.150,79	RA
<b>1.6.</b>			<b>Cobertura</b>					-	<b>127.859,96</b>	
1.6.0.0.1.	SINAPI	92540	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	458,83	91,77	BDI 1	110,78	50.829,19	RA
1.6.0.0.2.	SINAPI	94441	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	458,83	37,26	BDI 1	44,98	20.638,17	RA
1.6.0.0.3.	SINAPI	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	52,33	29,93	BDI 1	36,13	1.890,68	RA
1.6.0.0.4.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	89,98	100,30	BDI 1	121,07	10.893,88	RA
1.6.0.0.5.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	189,41	57,97	BDI 1	69,98	13.254,91	RA
1.6.0.0.6.	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	189,41	53,37	BDI 1	64,42	12.201,79	RA
1.6.0.0.7.	Composição	COMP-29	Tirantes, estrutura metálica (instalação e pintura) e chapa de policarbonato ESP=6mm (instalação) para pergolado	M2	50,44	298,12	BDI 1	359,86	18.151,34	RA
<b>1.7.</b>			<b>Revestimentos Internos - Pisos</b>					-	<b>59.598,35</b>	

RECURSO

↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> não se aplica	<b>Nº SICONV</b> não se aplica	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICIPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO DA UBS DO BAIRRO CAÇA E TIRO/ VILA NOVA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 08-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UBS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES-SC	<b>BDI 1</b> 20,71%	<b>BDI 2</b> 15,00%	<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>UBS</b>									<b>1.913.831,53</b>	
1.7.0.0.1.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	42,47	119,68	BDI 1	144,47	6.135,64	RA
1.7.0.0.2.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2017	M2	424,74	3,07	BDI 1	3,71	1.575,79	RA
1.7.0.0.3.	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2017	M2	424,74	2,91	BDI 1	3,51	1.490,84	RA
1.7.0.0.4.	SINAPI	87700	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	M2	424,74	44,22	BDI 1	53,38	22.672,62	RA
1.7.0.0.5.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	424,74	35,75	BDI 1	43,15	18.327,53	RA
1.7.0.0.6.	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	556,03	6,21	BDI 1	7,50	4.170,23	RA
1.7.0.0.7.	SINAPI	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	47,85	90,47	BDI 1	109,21	5.225,70	RA
<b>1.8.</b>			<b>Revestimentos - Paredes externas</b>					-	<b>77.627,23</b>	
1.8.0.0.1.	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_06/2014	M2	831,75	8,30	BDI 1	10,02	8.334,14	RA
1.8.0.0.2.	SINAPI	87775	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. AF_06/2014	M2	831,75	52,48	BDI 1	63,35	52.691,36	RA
1.8.0.0.3.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	831,75	2,18	BDI 1	2,63	2.187,50	RA
1.8.0.0.4.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	831,75	14,36	BDI 1	17,33	14.414,23	RA
<b>1.9.</b>			<b>Revestimentos - Paredes Internas</b>					-	<b>136.146,50</b>	
<b>1.9.1.</b>			<b>Pintura para as paredes internas</b>					-	<b>101.830,18</b>	
1.9.1.0.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	1.265,60	3,73	BDI 1	4,50	5.695,20	RA
1.9.1.0.2.	SINAPI	87529	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 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.265,60	31,48	BDI 1	38,00	48.092,80	RA
1.9.1.0.3.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1.265,60	2,18	BDI 1	2,63	3.328,53	RA

RECURSO

↓

<b>Nº OPERAÇÃO</b> não se aplica	<b>Nº SICONV</b> não se aplica	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO DA UBS DO BAIRRO CAÇA E TIRO/ VILA NOVA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 08-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UBS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES-SC	<b>BDI 1</b> 20,71%	<b>BDI 2</b> 15,00%	<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>UBS</b>									<b>1.913.831,53</b>	
1.9.1.0.4.	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.265,60	14,91	BDI 1	18,00	22.780,80	RA
1.9.1.0.5.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.265,60	14,36	BDI 1	17,33	21.932,85	RA
<b>1.9.2.</b>			<b>Cerâmica para as paredes internas</b>					-	<b>34.316,32</b>	
1.9.2.0.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	281,12	3,73	BDI 1	4,50	1.265,04	RA
1.9.2.0.2.	SINAPI	87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	281,12	35,11	BDI 1	42,38	11.913,87	RA
1.9.2.0.3.	SINAPI	89170	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014	M2	281,12	62,29	BDI 1	75,19	21.137,41	RA
<b>1.10.</b>			<b>Revestimentos - Teto</b>					-	<b>36.370,48</b>	
1.10.0.0.1.	SINAPI	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	M2	424,74	34,69	BDI 1	41,87	17.783,86	RA
1.10.0.0.2.	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	424,74	19,98	BDI 1	24,12	10.244,73	RA
1.10.0.0.3.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	424,74	16,27	BDI 1	19,64	8.341,89	RA
<b>1.11.</b>			<b>Esquadrias de madeira</b>					-	<b>34.459,23</b>	
1.11.0.0.1.	SINAPI	100689	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	998,52	BDI 1	1.205,31	9.642,48	RA
1.11.0.0.2.	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	17,00	1.022,44	BDI 1	1.234,19	20.981,23	RA
1.11.0.0.3.	SINAPI-I	181	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *16* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JG	1,00	255,07	BDI 1	307,89	307,89	RA

RECURSO

↓

<b>Nº OPERAÇÃO</b> não se aplica	<b>Nº SICONV</b> não se aplica	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO DA UBS DO BAIRRO CAÇA E TIRO/ VILA NOVA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 08-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UBS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES-SC	<b>BDI 1</b> 20,71%	<b>BDI 2</b> 15,00%	<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>UBS</b>									<b>1.913.831,53</b>	
1.11.0.0.4.	COMPOSIÇÃO	COMP-32	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, NUCLEO SARRAFEADO, PADRÃO MÉDIO, 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid	1,00	747,08	BDI 1	901,80	901,80	RA
1.11.0.0.5.	SINAPI	100700	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	UN	1,00	716,73	BDI 1	865,16	865,16	RA
1.11.0.0.6.	SINAPI	102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	100,38	14,53	BDI 1	17,54	1.760,67	RA
<b>1.12.</b>			<b>Esquadrias de alumínio</b>					-	<b>81.205,19</b>	
1.12.0.0.1.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	20,13	950,50	BDI 1	1.147,35	23.096,16	RA
1.12.0.0.2.	SINAPI-I	34391	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	M2	22,57	606,30	BDI 2	697,25	15.736,93	RA
1.12.0.0.3.	SINAPI	102183	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	4,00	1.586,81	BDI 1	1.915,44	7.661,76	RA
1.12.0.0.4.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	44,96	357,19	BDI 1	431,16	19.384,95	RA
1.12.0.0.5.	COMPOSIÇÃO	COMP-19	Guiche com levantador de guilhotina, visor em vidro e acabamentos em aço inox com medidas de 1,10x0,60m	unid	1,00	114,25	BDI 1	137,91	137,91	RA
1.12.0.0.6.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,20	564,62	BDI 1	681,55	817,86	RA
1.12.0.0.7.	SINAPI-I	37561	PORTAO DE ABRIR EM CHAPA TIPO PAINEL LAMBRI QUADRADO, COM PORTA SOCIAL COMPLETA INCLUIDA, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	M2	7,00	749,13	BDI 1	904,27	6.329,89	RA
1.12.0.0.8.	SINAPI-I	34747	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	M	76,30	91,63	BDI 2	105,37	8.039,73	RA
<b>1.13.</b>			<b>Instalações</b>					-	<b>182.801,90</b>	
<b>1.13.1.</b>			<b>Instalações elétricas</b>					-	<b>23.579,58</b>	
1.13.1.0.1.	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	54,50	26,83	BDI 1	32,39	1.765,26	RA
1.13.1.0.2.	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	11,00	13,80	BDI 1	16,66	183,26	RA
1.13.1.0.3.	SINAPI	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	267,00	12,59	BDI 1	15,20	4.058,40	RA

RECURSO ↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> não se aplica	<b>Nº SICONV</b> não se aplica	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO DA UBS DO BAIRRO CAÇA E TIRO/ VILA NOVA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 08-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UBS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES-SC	<b>BDI 1</b> 20,71%	<b>BDI 2</b> 15,00%	<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>UBS</b>									<b>1.913.831,53</b>	
1.13.1.0.4.	SINAPI	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00	13,12	BDI 1	15,84	4.229,28	RA
1.13.1.0.5.	SINAPI	91846	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	383,00	10,20	BDI 1	12,31	4.714,73	RA
1.13.1.0.6.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	55,00	11,07	BDI 1	13,36	734,80	RA
1.13.1.0.7.	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	55,00	12,25	BDI 1	14,79	813,45	RA
1.13.1.0.8.	SINAPI	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	1,00	198,86	BDI 1	240,04	240,04	RA
1.13.1.0.9.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	320,00	3,18	BDI 1	3,84	1.228,80	RA
1.13.1.0.10.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	795,00	4,59	BDI 1	5,54	4.404,30	RA
1.13.1.0.11.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	99,20	10,08	BDI 1	12,17	1.207,26	RA
<b>1.13.2.</b>			<b>Equipamentos elétricos</b>					-	<b>14.155,95</b>	
1.13.2.0.1.	SINAPI	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	856,72	BDI 1	1.034,15	1.034,15	RA
1.13.2.0.2.	SINAPI	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	16,00	16,66	BDI 1	20,11	321,76	RA
1.13.2.0.3.	SINAPI	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	28,85	BDI 1	34,82	69,64	RA
1.13.2.0.4.	SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	162,78	BDI 1	196,49	196,49	RA
1.13.2.0.5.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	22,00	28,03	BDI 1	33,84	744,48	RA
1.13.2.0.6.	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	34,80	BDI 1	42,01	630,15	RA
1.13.2.0.7.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	73,00	29,53	BDI 1	35,65	2.602,45	RA
1.13.2.0.8.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	22,00	33,70	BDI 1	40,68	894,96	RA

RECURSO ↓





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

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> não se aplica	<b>Nº SICONV</b> não se aplica	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO DA UBS DO BAIRRO CAÇA E TIRO/ VILA NOVA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 08-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UBS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES-SC	<b>BDI 1</b> 20,71%	<b>BDI 2</b> 15,00%	<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>UBS</b>									<b>1.913.831,53</b>	
1.13.2.0.9.	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	35,84	BDI 1	43,26	86,52	RA
1.13.2.0.10.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	46,59	BDI 1	56,24	281,20	RA
1.13.2.0.11.	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	33,00	44,45	BDI 1	53,66	1.770,78	RA
1.13.2.0.12.	SINAPI	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	31,67	BDI 1	38,23	191,15	RA
1.13.2.0.13.	SINAPI-I	39387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	134,00	16,68	BDI 2	19,18	2.570,12	RA
1.13.2.0.14.	SINAPI	97606	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	18,00	92,04	BDI 1	111,10	1.999,80	RA
1.13.2.0.15.	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	18,00	35,08	BDI 1	42,35	762,30	RA
<b>1.13.3.</b>			<b>Instalações de telefonia, lógica e televisão</b>					-	<b>27.280,04</b>	
1.13.3.0.1.	SINAPI	101795	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	2,00	514,70	BDI 1	621,29	1.242,58	RA
1.13.3.0.2.	SINAPI	100561	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	3,00	244,61	BDI 1	295,27	885,81	RA
1.13.3.0.3.	DEINFRA	43542	Ponto Para Instalação De Telefonia/Antena de TV/ rede INCLUSO ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	M	188,43	96,59	BDI 1	116,59	21.969,05	RA
1.13.3.0.4.	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	16,00	46,83	BDI 1	56,53	904,48	RA
1.13.3.0.5.	SINAPI	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	18,00	31,64	BDI 1	38,19	687,42	RA
1.13.3.0.6.	SINAPI-I	38084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	2,00	15,25	BDI 2	17,54	35,08	RA
1.13.3.0.7.	ORSE	11229	instalação de pach painel com rack, fornecimento e instalação de Switch 24 portas 10/100 Mbps portas	UN	1,00	350,13	BDI 1	422,64	422,64	RA
1.13.3.0.8.	SINAPI-I	39597	PATCH PANEL, 48 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 2 U DE ALTURA	UN	1,00	957,81	BDI 2	1.101,48	1.101,48	RA
1.13.3.0.9.	SINAPI	91950	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	13,05	BDI 1	15,75	31,50	RA
<b>1.13.4.</b>			<b>Instalações Hidráulicas</b>					-	<b>15.063,68</b>	
1.13.4.0.1.	SINAPI-I	34636	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	2,00	389,38	BDI 1	470,02	940,04	RA

RECURSO

↓

<b>Nº OPERAÇÃO</b> não se aplica	<b>Nº SICONV</b> não se aplica	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO DA UBS DO BAIRRO CAÇA E TIRO/ VILA NOVA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 08-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UBS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES-SC	<b>BDI 1</b> 20,71%	<b>BDI 2</b> 15,00%	<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>UBS</b>									<b>1.913.831,53</b>	
1.13.4.0.2.	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	20,79	BDI 1	25,10	50,20	RA
1.13.4.0.3.	SINAPI	94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	6,00	44,07	BDI 1	53,20	319,20	RA
1.13.4.0.4.	SINAPI	94498	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	118,79	BDI 1	143,39	286,78	RA
1.13.4.0.5.	SINAPI	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	93,34	BDI 1	112,67	112,67	RA
1.13.4.0.6.	SINAPI	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	102,11	43,08	BDI 1	52,00	5.309,72	RA
1.13.4.0.7.	SINAPI	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	131,60	42,09	BDI 1	50,81	6.686,60	RA
1.13.4.0.8.	SINAPI	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	22,00	45,56	BDI 1	55,00	1.210,00	RA
1.13.4.0.9.	SINAPI	89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	41,00	BDI 1	49,49	148,47	RA
<b>1.13.5.</b>			<b>Equipamentos hidráulicos</b>					-	<b>40.618,10</b>	
1.13.5.0.1.	SEINFRA	C3018	PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	10,00	697,79	BDI 1	842,30	8.423,00	RA
1.13.5.0.2.	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4;" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	70,96	BDI 1	85,66	428,30	RA
1.13.5.0.3.	SINAPI-I	36796	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	UN	35,00	226,72	BDI 2	260,73	9.125,55	RA
1.13.5.0.4.	SINAPI-I	36204	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	10,00	151,07	BDI 2	173,73	1.737,30	RA
1.13.5.0.5.	SINAPI-I	36207	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 70 X 70 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	4,00	343,14	BDI 2	394,61	1.578,44	RA

RECURSO ↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> não se aplica	<b>Nº SICONV</b> não se aplica	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO DA UBS DO BAIRRO CAÇA E TIRO/ VILA NOVA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 08-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UBS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES-SC	<b>BDI 1</b> 20,71%	<b>BDI 2</b> 15,00%	<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\$)	RECURSO
<b>UBS</b>									<b>1.913.831,53</b>	
1.13.5.0.6.	SINAPI	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	332,83	BDI 1	401,76	8.035,20	RA
1.13.5.0.7.	SINAPI	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	619,09	BDI 1	747,30	747,30	RA
1.13.5.0.8.	SINAPI-I	10228	VÁLVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	UN	8,00	223,90	BDI 2	257,49	2.059,92	RA
1.13.5.0.9.	SINAPI	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	8,00	221,88	BDI 1	267,83	2.142,64	RA
1.13.5.0.10.	SINAPI-I	377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	8,00	34,00	BDI 2	39,10	312,80	RA
1.13.5.0.11.	SINAPI-I	1368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	UN	3,00	54,80	BDI 2	63,02	189,06	RA
1.13.5.0.12.	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	43,25	BDI 1	52,21	417,68	RA
1.13.5.0.13.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	23,00	46,85	BDI 2	53,88	1.239,24	RA
1.13.5.0.14.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	23,00	54,91	BDI 1	66,28	1.524,44	RA
1.13.5.0.15.	SINAPI	102137	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	85,18	BDI 1	102,82	102,82	RA
1.13.5.0.16.	COTAÇÃO	COT-12	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO TATIL/ALERTA-MODELO RETANGULAR, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR VERMELHA	M2	1,00	43,20	BDI 2	49,68	49,68	RA
1.13.5.0.17.	COTAÇÃO	COT-13	laudo radiométrico para sala baritada	unid	1,00	2.075,00	BDI 1	2.504,73	2.504,73	RA
<b>1.13.6.</b>			<b>Instalações de esgoto sanitário</b>					-	<b>20.605,34</b>	
1.13.6.0.1.	SINAPI	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	1,00	110,60	BDI 1	133,51	133,51	RA
1.13.6.0.2.	SINAPI	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	15,00	30,23	BDI 1	36,49	547,35	RA
1.13.6.0.3.	SINAPI	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	90,00	85,36	BDI 1	103,04	9.273,60	RA

<b>Nº OPERAÇÃO</b> não se aplica	<b>Nº SICONV</b> não se aplica	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO DA UBS DO BAIRRO CAÇA E TIRO/ VILA NOVA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 08-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UBS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES-SC	<b>BDI 1</b> 20,71%	<b>BDI 2</b> 15,00%	<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>UBS</b>									<b>1.913.831,53</b>	
1.13.6.0.4.	SINAPI	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	128,00	68,93	BDI 1	83,21	10.650,88	RA
<b>1.13.7.</b>			<b>Equipamentos de tratamento sanitário</b>					-	<b>25.534,89</b>	
1.13.7.0.1.	composição	comp-39	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO/AGUA PLUVIAL, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1 M, COM TAMPÃO. AF_12/2020	UNIDADE	27,00	511,79	BDI 1	617,78	16.680,06	RA
1.13.7.0.2.	SINAPI	98053	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	2.190,04	BDI 1	2.643,60	2.643,60	RA
1.13.7.0.3.	SINAPI	98089	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 1,8 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 2592 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	5.145,58	BDI 1	6.211,23	6.211,23	RA
<b>1.13.8.</b>			<b>Instalações de água pluvial</b>					-	<b>15.964,32</b>	
1.13.8.0.1.	SINAPI	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	128,00	71,34	BDI 1	86,11	11.022,08	RA
1.13.8.0.2.	composição	comp-39	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO/AGUA PLUVIAL, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1 M, COM TAMPÃO. AF_12/2020	UNIDADE	8,00	511,79	BDI 1	617,78	4.942,24	RA
<b>1.14.</b>			<b>Equipamentos preventivos contra incêndio</b>					-	<b>1.924,78</b>	
1.14.0.0.1.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	20,00	29,58	BDI 1	35,71	714,20	RA
1.14.0.0.2.	COMPOSIÇÃO	COMP-13	Sinalização Saída LUMINOSA SLIM DUPLA FACE com Adesivo 24x18cm	UNID	6,00	59,99	BDI 1	72,41	434,46	RA
1.14.0.0.3.	SINAPI	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	4,00	160,74	BDI 1	194,03	776,12	RA
<b>1.15.</b>			<b>Área externa de passeio e estacionamento</b>					-	<b>148.336,83</b>	
<b>1.15.1.</b>			<b>Passeios e delimitações de área</b>					-	<b>85.338,04</b>	
1.15.1.0.1.	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), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	326,34	40,64	BDI 1	49,06	16.010,24	RA
1.15.1.0.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	81,21	119,68	BDI 1	144,47	11.732,41	RA

RECURSO

↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> não se aplica	<b>Nº SICONV</b> não se aplica	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO DA UBS DO BAIRRO CAÇA E TIRO/ VILA NOVA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 08-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UBS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES-SC	<b>BDI 1</b> 20,71%	<b>BDI 2</b> 15,00%	<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>UBS</b>									<b>1.913.831,53</b>	
1.15.1.0.3.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	251,27	87,68	BDI 1	105,84	26.594,42	RA
1.15.1.0.4.	Composição	COMP-22	EXECUÇÃO DE PISO TATIL/ALERTA EM PISO INTERTRAVADO OU LAJOTA CERÂMICA, COR VERMELHA, BLOCO RETANGULAR ESP=6CM	M2	43,11	56,11	BDI 1	67,73	2.919,84	RA
1.15.1.0.5.	SINAPI	92397	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	517,72	44,93	BDI 1	54,24	28.081,13	RA
<b>1.15.2.</b>			<b>Estrutura de Muro</b>					-	<b>19.241,27</b>	
<b>1.15.2.1.</b>			<b>Forma para concreto</b>					-	<b>8.963,51</b>	
1.15.2.1.1.	SINAPI	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA . AF_09/2020	M2	49,44	63,80	BDI 1	77,01	3.807,37	RA
1.15.2.1.2.	SINAPI	92475	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA . AF_09/2020	M2	58,86	72,57	BDI 1	87,60	5.156,14	RA
<b>1.15.2.2.</b>			<b>Concreto</b>					-	<b>3.245,34</b>	
1.15.2.2.1.	SINAPI-I	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	6,00	413,80	BDI 1	499,50	2.997,00	RA
1.15.2.2.2.	SINAPI	92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	6,00	34,29	BDI 1	41,39	248,34	RA
<b>1.15.2.3.</b>			<b>Armação para estrutura</b>					-	<b>6.350,08</b>	
1.15.2.3.1.	SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. AF_12/2015	KG	125,57	13,44	BDI 1	16,22	2.036,75	RA
1.15.2.3.2.	SINAPI	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. AF_12/2015	KG	151,62	12,43	BDI 1	15,00	2.274,30	RA

RECURSO

↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> não se aplica	<b>Nº SICONV</b> não se aplica	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO DA UBS DO BAIRRO CAÇA E TIRO/ VILA NOVA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 08-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UBS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES-SC	<b>BDI 1</b> 20,71%	<b>BDI 2</b> 15,00%	<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>UBS</b>									<b>1.913.831,53</b>	
1.15.2.3.3.	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. AF_12/2015	KG	128,08	13,19	BDI 1	15,92	2.039,03	RA
<b>1.15.2.4.</b>			<b>Impermeabilização</b>					-	<b>682,34</b>	
1.15.2.4.1.	COMPOSIÇÃO	COMP-07	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m2	46,80	12,08	BDI 1	14,58	682,34	RA
<b>1.15.3.</b>			<b>Fechamento e acabamento</b>					-	<b>30.994,53</b>	
1.15.3.0.1.	SINAPI	87477	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	164,81	61,15	BDI 1	73,81	12.164,63	RA
1.15.3.0.2.	SINAPI	87888	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 MANUAL. AF_06/2014	M2	329,62	7,04	BDI 1	8,50	2.801,77	RA
1.15.3.0.3.	SINAPI	87543	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	329,62	17,31	BDI 1	20,89	6.885,76	RA
1.15.3.0.4.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	329,62	2,18	BDI 1	2,63	866,90	RA
1.15.3.0.5.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	329,62	14,36	BDI 1	17,33	5.712,31	RA
1.15.3.0.6.	DEINFRA	40193	Pingadeira de concreto Pré-Moldada - 18cm	m	78,48	27,06	BDI 1	32,66	2.563,16	RA
<b>1.15.4.</b>			<b>Complementares do entorno da construção</b>					-	<b>12.762,99</b>	
1.15.4.0.1.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	651,38	11,17	BDI 1	13,48	8.780,60	RA
1.15.4.0.2.	SINAPI	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	M2	651,38	4,79	BDI 1	5,78	3.764,98	RA
1.15.4.0.3.	ORSE	9247	Tubo aço galvanizado d=3" p/bicicletário, dimensão: h=75cm, L=75cm, fixado em base de concreto, pintado c/esmalte sintético, exceto base de concreto e pintura de acabamento	UNID	1,00	180,11	BDI 1	217,41	217,41	RA
<b>1.16.</b>			<b>Comunicação visual</b>					-	<b>5.292,30</b>	
1.16.0.0.1.	COMPOSIÇÃO	COMP-06	"AS BUILT" DO REALIZADO NA OBRA (TODOS OS PROJETOS) CONTEMPLANDO IMPRESSÕES E ART	UN	1,00	2.983,48	BDI 1	3.601,36	3.601,36	RA
1.16.0.0.2.	SINAPI-I	10848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UN	1,00	678,38	BDI 2	780,14	780,14	RA
1.16.0.0.3.	COMPOSIÇÃO	COMP-33	Placa De Acrílico, PVC, Adesivo Polimérico Recortado Eletronicamente E Fixado na parede ou porta Para Sinalizacao Interna, Borda Polida, E = 6 Mm (fornecida e instalada)	unid	30,00	25,15	BDI 1	30,36	910,80	RA

RECURSO ↓

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> não se aplica	<b>Nº SICONV</b> não se aplica	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICIPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO DA UBS DO BAIRRO CAÇA E TIRO/ VILA NOVA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 08-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UBS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES-SC	<b>BDI 1</b> 20,71%	<b>BDI 2</b> 15,00%	<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>UBS</b>									<b>1.913.831,53</b>
Observações: SICRO 01/2019 - CASAN 04/2019 - SANEPAR 06/2018 - TAB CONS DNIT 05/2019 - DEINFRA 01/2018 - ORSE									

**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  
segunda-feira, 27 de setembro de 2021  
Data

Responsável Técnico  
Nome: Vinicius Batista Bernardi  
CREA/CAU: 129242-7  
ART/RRT: 7111294-6

RECURSO  
↓