



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

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> PRAÇA SENSORIAL APAE			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANÓPOLIS	<b>DATA BASE</b> 12-21 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PRAÇA SENSORIAL APAE	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES-SC	<b>BDI 1</b> 26,84%	<b>BDI 2</b> 20,82%	<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>PRAÇA SENSORIAL APAE</b>									<b>634.574,83</b>	
<b>1.</b>			<b>REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO TERMINAL URBANO NO MUNICÍPIO DE LAGES-SC</b>						<b>634.574,83</b>	
<b>1.1.</b>			<b>Serviços Correntes</b>							
<b>1.2.</b>			<b>Serviços iniciais</b>						<b>2.867,13</b>	
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	2,00	225,00	BDI 1	285,39	570,78	RA
1.2.2.	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	35,00	51,73	BDI 1	65,61	2.296,35	RA
<b>1.3.</b>			<b>Ajustes do terreno</b>						<b>36.356,50</b>	
1.3.1.	SINAPI	97639	REMOÇÃO DE PLACAS E PILARETES DE CONCRETO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1.150,00	16,94	BDI 1	21,49	24.713,50	RA
1.3.2.	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	500,00	4,85	BDI 1	6,15	3.075,00	RA
1.3.3.	SINAPI	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	500,00	6,37	BDI 1	8,08	4.040,00	RA
1.3.4.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	50,00	71,40	BDI 1	90,56	4.528,00	RA
<b>1.4.</b>			<b>Instalações elétricas</b>						<b>44.610,52</b>	
1.4.1.	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	700,00	4,44	BDI 1	5,63	3.941,00	RA
1.4.2.	SINAPI-I	14164	POSTE CÔNICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, CURVO, BRACO DUPLO, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	UN	12,00	2.440,30	BDI 1	3.095,28	37.143,36	RA
1.4.3.	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	30,00	13,11	BDI 1	16,63	498,90	RA
1.4.4.	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	110,00	9,20	BDI 1	11,67	1.283,70	RA
1.4.5.	SINAPI-I	39777	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 80 X 80 X 20 CM	UN	1,00	386,35	BDI 1	490,05	490,05	RA
1.4.6.	SINAPI-I	39774	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 50 X 50 X 15 CM	UN	4,00	188,99	BDI 1	239,71	958,84	RA
1.4.7.	SINAPI	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	16,19	BDI 1	20,54	82,16	RA
1.4.8.	SINAPI-I	39469	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	1,00	69,89	BDI 1	88,65	88,65	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PRAÇA SENSORIAL APAE			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 12-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PRAÇA SENSORIAL APAE	MUNICÍPIO / UF LAGES-SC	BDI 1 26,84%	BDI 2 20,82%	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
<b>PRAÇA SENSORIAL APAE</b>									<b>634.574,83</b>	
1.4.9.	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	97,65	BDI 1	123,86	123,86	RA
1.5.			<b>Instalação hidráulica</b>					-	<b>4.512,96</b>	
1.5.1.	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	50,00	40,31	BDI 1	51,13	2.556,50	RA
1.5.2.	SINAPI	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	25,00	29,68	BDI 1	37,65	941,25	RA
1.5.3.	SINAPI-I	11762	TORNEIRA CROMADA PARA JARDIM / TANQUE, COM BICO PLÁSTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL , 1/2 " OU 3/4 " (REF 1153 / 1130)	UN	2,00	55,69	BDI 1	70,64	141,28	RA
1.5.4.	Cotação	COT-33	Kit 20 Bicos Fonte Chafariz De Bronze 12mm Praças Jardim	UM	1,00	689,00	BDI 1	873,93	873,93	RA
1.6.			<b>Pavimentação</b>					-	<b>83.795,05</b>	
1.6.1.	SINAPI-I	36155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	335,00	35,62	BDI 1	45,18	15.135,30	RA
1.6.2.	SINAPI-I	36156	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	M2	120,00	41,26	BDI 1	52,33	6.279,60	RA
1.6.3.	SINAPI-I	36156	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	M2	200,00	41,26	BDI 1	52,33	10.466,00	RA
1.6.4.	SINAPI	94999	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	25,00	129,78	BDI 1	164,61	4.115,25	RA
1.6.5.	Cotação	COT-21	PASSEIO EM BASALTO NATURAL SERRADO 46x46 cm, INCLUSO PEDRA, FRETE, INSTALAÇÃO, INSUMOS E NOTA FISCAL	M2	100,00	195,50	BDI 1	247,97	24.797,00	RA
1.6.6.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	100,00	161,97	BDI 1	205,44	20.544,00	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICIPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PRAÇA SENSORIAL APAE			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 12-21 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PRAÇA SENSORIAL APAE	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES-SC	<b>BDI 1</b> 26,84%	<b>BDI 2</b> 20,82%	<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>PRAÇA SENSORIAL APAE</b>									<b>634.574,83</b>	
1.6.7.	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	45,00	43,06	BDI 1	54,62	2.457,90	RA
<b>1.7.</b>			<b>Canteiros</b>					-	<b>145.834,85</b>	
1.7.1.	Composição	comp-01	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m2	370,00	132,60	BDI 1	168,19	62.230,30	RA
1.7.2.	SINAPI	98554	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	370,00	41,83	BDI 1	53,06	19.632,20	RA
1.7.3.	SINAPI	100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	50,00	132,58	BDI 1	168,16	8.408,00	RA
1.7.4.	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_07/2019	M3	25,00	123,80	BDI 1	157,03	3.925,75	RA
1.7.5.	SINAPI-I	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	20,00	143,57	BDI 2	173,46	3.469,20	RA
1.7.6.	SINAPI	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	M3	10,00	4,75	BDI 1	6,02	60,20	RA
1.7.7.	DEINFRA	42842	revestimento de canteiro com pedra portuguesa (petit-pavet)	M2	250,00	106,52	BDI 2	128,70	32.175,00	RA
1.7.8.	SINAPI-I	3990	TABUA APARELHADA *2,5 X 25* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	450,00	21,05	BDI 1	26,70	12.015,00	RA
1.7.9.	SINAPI	102224	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	120,00	25,75	BDI 1	32,66	3.919,20	RA
<b>1.8.</b>			<b>Cobertura</b>					-	<b>133.273,69</b>	
1.8.1.	SINAPI	100766	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	550,00	18,15	BDI 1	23,02	12.661,00	RA
1.8.2.	SINAPI	100763	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	855,00	18,05	BDI 1	22,89	19.570,95	RA
1.8.3.	SINAPI	92602	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 3 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO.. AF_12/2015	UN	17,00	839,95	BDI 1	1.065,39	18.111,63	RA
1.8.4.	SINAPI	92604	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 4 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	5,00	961,94	BDI 1	1.220,12	6.100,60	RA
1.8.5.	SINAPI	92606	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	13,00	1.125,25	BDI 1	1.427,27	18.554,51	RA
1.8.6.	SINAPI	43715	Cobertura com chapa de policarbonato	M2	350,00	131,27	BDI 1	166,50	58.275,00	RA

RECURSO



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

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> PRAÇA SENSORIAL APAE			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANÓPOLIS	<b>DATA BASE</b> 12-21 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PRAÇA SENSORIAL APAE	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES-SC	<b>BDI 1</b> 26,84%	<b>BDI 2</b> 20,82%	<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>PRAÇA SENSORIAL APAE</b>									<b>634.574,83</b>	
<b>1.9.</b>			<b>Equipamentos</b>					-	<b>69.535,50</b>	
1.9.1.	Composição	COMP-61	MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PERGOLADO EM MADEIRA MACARANDUBA	UNIDADE	2,00	1.984,01	BDI 1	2.516,52	5.033,04	RA
1.9.2.	SINAPI-I	42440	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	15,00	1.085,17	BDI 1	1.376,43	20.646,45	RA
1.9.3.	SINAPI	103307	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	15,00	1.169,69	BDI 1	1.483,63	22.254,45	RA
1.9.4.	Composição	COMP-49	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 1,60m)	UNID	17,00	893,20	BDI 1	1.132,93	19.259,81	RA
1.9.5.	SINAPI	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	17,00	108,60	BDI 1	137,75	2.341,75	RA
<b>1.10.</b>			<b>Acadêmia</b>					-	<b>49.484,70</b>	
1.10.1.	SINAPI-I	42438	PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	1.835,74	BDI 1	2.328,45	2.328,45	RA
1.10.2.	SINAPI	103210	INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	2.007,29	BDI 1	2.546,05	2.546,05	RA
1.10.3.	SINAPI-I	42430	MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNCOES, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	5.649,42	BDI 1	7.165,72	7.165,72	RA
1.10.4.	SINAPI	103186	INSTALAÇÃO DE MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNÇÕES, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	5.694,96	BDI 1	7.223,49	7.223,49	RA
1.10.5.	SINAPI-I	42428	ALONGADOR COM TRES ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	1.994,00	BDI 1	2.529,19	2.529,19	RA
1.10.6.	SINAPI	103206	INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	2.094,45	BDI 1	2.656,60	2.656,60	RA

RECURSO  
↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DO MUNICIPIO DE LAGES SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PRAÇA SENSORIAL APAE			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 12-21 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PRAÇA SENSORIAL APAE	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES-SC	<b>BDI 1</b> 26,84%	<b>BDI 2</b> 20,82%	<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>PRAÇA SENSORIAL APAE</b>									<b>634.574,83</b>	
1.10.7.	SINAPI-I	42432	ROTACAO DIAGONAL DUPLA, APARELHO TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	2.128,90	BDI 1	2.700,30	2.700,30	RA
1.10.8.	SINAPI	103208	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1.718,98	BDI 1	2.180,35	2.180,35	RA
1.10.9.	SINAPI-I	42434	SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	4.544,14	BDI 1	5.763,79	5.763,79	RA
1.10.10.	SINAPI	103187	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	4.281,08	BDI 1	5.430,12	5.430,12	RA
1.10.11.	SINAPI-I	42431	PRESSAO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	3.475,10	BDI 1	4.407,82	4.407,82	RA
1.10.12.	SINAPI	103205	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	3.589,42	BDI 1	4.552,82	4.552,82	RA
1.11.			<b>Parquinho</b>					-	<b>54.427,59</b>	
1.11.1.	Cotação	COT-31	GIRA GIRA ADAPTADO PARA CADEIRANTE EM AÇO CARBONO PINTURA ELETROSTATICA	UNIDADE	1,00	12.000,00	BDI 1	15.220,80	15.220,80	RA
1.11.2.	Cotação	COT-32	BALANÇO ADAPTADO PARA CADEIRANTE EM AÇO CARBONO PINTURA ELETROSTATICA	UNIDADE	1,00	9.000,00	BDI 1	11.415,60	11.415,60	RA
1.11.3.	Cotação	COT-17	ESCORREGADOR DE FERRO PEQUENO	UNIDADE	1,00	1.749,00	BDI 1	2.218,43	2.218,43	RA
1.11.4.	Composição	COMP-62	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM PERFIS DE ALUMÍNIO, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	40,00	413,49	BDI 1	524,47	20.978,80	RA
1.11.5.	SINAPI	89488	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	M2	28,00	129,35	BDI 1	164,07	4.593,96	RA
1.12.			<b>Paisagismo</b>					-	<b>9.876,34</b>	
1.12.1.	SINAPI	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	23,21	BDI 1	29,44	294,40	RA
1.12.2.	SINAPI	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	5,00	300,68	BDI 1	381,38	1.906,90	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

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> PRAÇA SENSORIAL APAE
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 12-21 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PRAÇA SENSORIAL APAE	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGES-SC
			<b>BDI 1</b> 26,84%
			<b>BDI 2</b> 20,82%
			<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>PRAÇA SENSORIAL APAE</b>									<b>634.574,83</b>	
1.12.3.	SINAPI-I	359	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OIT/AROEIRA Salsa/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	UN	2,00	87,35	BDI 1	110,79	221,58	RA
1.12.4.	SINAPI-I	365	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	UN	5,00	35,63	BDI 1	45,19	225,95	RA
1.12.5.	SINAPI-I	38640	MUDA DE ARBUSTO, PINGO DE OURO/ VIOLETEIRA, H = *10 A 20* CM	UN	16,00	2,06	BDI 1	2,61	41,76	RA
1.12.6.	SINAPI-I	10826	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	UN	15,00	57,47	BDI 1	72,89	1.093,35	RA
1.12.7.	Composição	comp-54	PLANTIO DE MUDA DE FLORES (15 MUDAS)	UND	20,00	20,72	BDI 1	26,28	525,60	RA
1.12.8.	Cotação	cot-23	GRAMA - SEMPRE VERDE	M2	120,00	20,00	BDI 1	25,37	3.044,40	RA
1.12.9.	SINAPI	100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	15,00	132,58	BDI 1	168,16	2.522,40	RA

RECURSO  
↓

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; BDI; Preço Unitário;**  
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

LAGES-SC  
**Local**  
  
terça-feira, 22 de março de 2022  
**Data**

Responsável Técnico  
**Nome:** Arquiteta: Flávia Lima Mller  
**CREA/CAU:** A 257342-3  
**ART/RRT:** 11759106