



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA	MUNICÍPIO / UF LAGES (SC) BDI 1 27,50% BDI 2 0,00% 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
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA 691.649,54										
1.	CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA								-	691.649,54
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								-	59.498,45
1.1.0.1.	Composição	1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	46.665,45	BDI 1	59.498,45	59.498,45	RA
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES								-	10.065,71
1.2.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	463,66	BDI 1	591,17	2.660,27	RA
1.2.0.2.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	64,00	90,75	BDI 1	115,71	7.405,44	RA
1.3.	CANTEIRO DE OBRA								-	25.311,61
1.3.0.1.	Cotação	18	CONTAINER DE OBRA (1,5m x 3,0m)	MÊS	10,00	285,00	BDI 1	363,38	3.633,80	RA
1.3.0.2.	Composição	13	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER PARA CANTEIRO DE OBRA	UN	1,00	375,80	BDI 1	479,15	479,15	RA
1.3.0.3.	Composição	27	TAPUME PROVISÓRIO COM ESTRUTURA DE MADEIRA E FECHAMENTO EM CHAPA DE MADEIRITE RESINADO	m²	168,00	54,80	BDI 1	69,87	11.738,16	RA
1.3.0.4.	Cotação	14	LIXEIRAS PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL - RESÍDUOS SÓLIDOS	UNIDADE	4,00	730,00	BDI 1	930,75	3.723,00	RA
1.3.0.5.	Cotação	15	PAPA ENTULHO - CAÇAMBA DE 5m³	MÊS	10,00	450,00	BDI 1	573,75	5.737,50	RA
1.4.	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								-	415,44
1.4.0.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	360,00	0,66	BDI 1	0,84	302,40	RA
1.4.0.2.	Composição	14	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	M3	36,00	2,46	BDI 1	3,14	113,04	RA
1.5.	INFRAESTRUTURA								-	66.438,11
1.5.1.	ESTACAS - NÍVEL 0,00								-	21.543,81
1.5.1.1.	Composição	19	ESTACA ESCAVADA (PERFURATRIZ, CONCRETO USINADO E ARMAÇÃO)	M	87,00	194,22	BDI 1	247,63	21.543,81	RA
1.5.2.	BLOCOS - NÍVEL 0,00								-	17.307,52
1.5.2.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	7,24	101,55	BDI 1	129,48	937,44	RA
1.5.2.2.	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	M3	0,61	906,08	BDI 1	1.155,25	704,70	RA
1.5.2.3.	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	38,52	82,70	BDI 1	105,44	4.061,55	RA
1.5.2.4.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	133,90	18,01	BDI 1	22,96	3.074,34	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA	MUNICÍPIO / UF LAGES (SC) BDI 1 27,50% BDI 2 0,00% 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 ↓
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA										
1.5.2.5.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	71,30	13,86	BDI 1	17,67	1.259,87	RA
1.5.2.6.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENTIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	40,60	10,34	BDI 1	13,18	535,11	RA
1.5.2.7.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENTIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	41,10	8,60	BDI 1	10,97	450,87	RA
1.5.2.8.	SINAPI-I	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M3	6,88	671,08	BDI 1	855,63	5.886,73	RA
1.5.2.9.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	6,88	45,25	BDI 1	57,69	396,91	RA
1.5.3.			VIGA BALDRAME - NÍVEL 0,00					-	21.135,00	
1.5.3.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	6,12	111,54	BDI 1	142,21	870,33	RA
1.5.3.2.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	112,66	3,64	BDI 1	4,64	522,74	RA
1.5.3.3.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	95,98	71,06	BDI 1	90,60	8.695,79	RA
1.5.3.4.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	81,00	16,90	BDI 1	21,55	1.745,55	RA
1.5.3.5.	SINAPI	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	0,80	15,27	BDI 1	19,47	15,58	RA
1.5.3.6.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	197,50	13,86	BDI 1	17,67	3.489,83	RA
1.5.3.7.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	13,20	12,22	BDI 1	15,58	205,66	RA
1.5.3.8.	SINAPI-I	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M3	6,12	671,08	BDI 1	855,63	5.236,46	RA
1.5.3.9.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	6,12	45,25	BDI 1	57,69	353,06	RA
1.5.4.			IMPERMEABILIZAÇÃO VIGAS BALDRAMES - NÍVEL 0,00					-	6.451,78	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA	MUNICÍPIO / UF LAGES (SC) BDI 1 27,50% BDI 2 0,00% 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
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA										
1.5.4.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	95,98	52,72	BDI 1	67,22	6.451,78	RA
1.6.			SUPRAESTRUTURA - NÍVEL 3,00 / 5,00					-	81.715,63	
1.6.1.			PILARES - NÍVEL 3,00					-	12.018,38	
1.6.1.1.	SINAPI	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	59,02	70,73	BDI 1	90,18	5.322,42	RA
1.6.1.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	69,30	13,98	BDI 1	17,82	1.234,93	RA
1.6.1.3.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	102,30	10,34	BDI 1	13,18	1.348,31	RA
1.6.1.4.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	125,80	8,60	BDI 1	10,97	1.380,03	RA
1.6.1.5.	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,20	8,25	BDI 1	10,52	138,86	RA
1.6.1.6.	SINAPI-I	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	2,84	671,08	BDI 1	855,63	2.429,99	RA
1.6.1.7.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,84	45,25	BDI 1	57,69	163,84	RA
1.6.2.			VIGAS DE RESPALDO - NÍVEL 3,00					-	25.684,97	
1.6.2.1.	SINAPI	92265	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	90,07	127,99	BDI 1	163,19	14.698,52	RA
1.6.2.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	87,10	13,98	BDI 1	17,82	1.552,12	RA
1.6.2.3.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,90	12,80	BDI 1	16,32	96,29	RA
1.6.2.4.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	153,80	11,73	BDI 1	14,96	2.300,85	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSTOR / TOMADOR MUNICÍPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 09-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA	MUNICÍPIO / UF LAGES (SC) BDI 1 27,50% BDI 2 0,00% 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
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA										
1.6.2.5.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENTIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	46,80	10,34	BDI 1	13,18	616,82	RA
1.6.2.6.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENTIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	44,10	8,60	BDI 1	10,97	483,78	RA
1.6.2.7.	SINAPI-I	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	6,50	671,08	BDI 1	855,63	5.561,60	RA
1.6.2.8.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	6,50	45,25	BDI 1	57,69	374,99	RA
1.6.3.			LAJE PRÉ-MOLDADA E MACIÇA - NÍVEL 3,00					-	39.756,17	
1.6.3.1.	Composição	6	LAJE PRE-MOLDADA TRELIÇADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (12+4). COM COLOCAÇÃO	M ²	102,35	136,20	BDI 1	173,66	17.774,10	RA
1.6.3.2.	SINAPI	101792	ESCORAMENTO DE FÓRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M3	307,05	21,02	BDI 1	26,80	8.228,94	RA
1.6.3.3.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENTIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	30,90	13,98	BDI 1	17,82	550,64	RA
1.6.3.4.	SINAPI	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENTIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,90	12,18	BDI 1	15,53	107,16	RA
1.6.3.5.	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENTIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	164,20	11,15	BDI 1	14,22	2.334,92	RA
1.6.3.6.	SINAPI	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENTIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	29,40	9,81	BDI 1	12,51	367,79	RA
1.6.3.7.	SINAPI	92772	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENTIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	25,60	8,13	BDI 1	10,37	265,47	RA
1.6.3.8.	SINAPI	92267	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	36,01	58,25	BDI 1	74,27	2.674,46	RA
1.6.3.9.	SINAPI-I	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	8,16	671,08	BDI 1	855,63	6.981,94	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA	MUNICÍPIO / UF LAGES (SC) BDI 1 27,50% BDI 2 0,00% 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
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA										
1.6.3.10.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	8,16	45,25	BDI 1	57,69	470,75	RA
1.6.4.			PILARES - NÍVEL 5,00					-	1.170,86	
1.6.4.1.	SINAPI	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	5,81	70,73	BDI 1	90,18	523,95	RA
1.6.4.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,50	13,98	BDI 1	17,82	115,83	RA
1.6.4.3.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	25,10	8,60	BDI 1	10,97	275,35	RA
1.6.4.4.	SINAPI-I	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	0,28	671,08	BDI 1	855,63	239,58	RA
1.6.4.5.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,28	45,25	BDI 1	57,69	16,15	RA
1.6.5.			VIGAS DE RESPALDO - NÍVEL 5,00					-	3.085,25	
1.6.5.1.	SINAPI	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	7,10	252,83	BDI 1	322,36	2.288,76	RA
1.6.5.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,90	13,98	BDI 1	17,82	140,78	RA
1.6.5.3.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,80	11,73	BDI 1	14,96	281,25	RA
1.6.5.4.	SINAPI-I	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	0,41	671,08	BDI 1	855,63	350,81	RA
1.6.5.5.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,41	45,25	BDI 1	57,69	23,65	RA
1.7.			FECHAMENTO EM ALVENARIA					-	36.694,48	
1.7.0.1.	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	217,23	92,17	BDI 1	117,52	25.528,87	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA	MUNICÍPIO / UF LAGES (SC) BDI 1 27,50% BDI 2 0,00% 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
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA										
1.7.0.2.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	434,46	9,12	BDI 1	11,63	5.052,77	RA
1.7.0.3.	SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	34,00	99,74	BDI 1	127,17	4.323,78	RA
1.7.0.4.	SINAPI	93197	CONTRAPERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	19,20	73,08	BDI 1	93,18	1.789,06	RA
1.8.			CONTRAPISO					-	10.083,53	
1.8.0.1.	SINAPI	87690	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 5CM. AF_07/2021	M2	140,40	56,33	BDI 1	71,82	10.083,53	RA
1.9.			FORRO DE GESSO					-	10.338,35	
1.9.0.1.	SINAPI	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS	M2	126,23	51,35	BDI 1	65,47	8.264,28	RA
1.9.0.2.	Composição	29	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA EM FORRO DE GESSO	UN	1,00	1.626,72	BDI 1	2.074,07	2.074,07	RA
1.10.			COBERTURA					-	88.814,36	
1.10.1.			TESOURAS EM MADEIRA					-	28.899,48	
1.10.1.1.	Composição	30	TESOURA DE MADEIRA PINUS (7m x 1,2m)	UN	4,00	2.024,23	BDI 1	2.580,89	10.323,56	RA
1.10.1.2.	Composição	31	TESOURA DE MADEIRA PINUS (9m x 1,6m)	UN	6,00	2.230,89	BDI 1	2.844,38	17.066,28	RA
1.10.1.3.	Composição	32	MEIA TESOURA DE MADEIRA PINUS (2m x 0,5m)	UN	1,00	1.184,03	BDI 1	1.509,64	1.509,64	RA
1.10.2.			TELHAMENTO TERMOACÚSTICO					-	42.865,78	
1.10.2.1.	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	172,74	185,78	BDI 1	236,87	40.916,92	RA
1.10.2.2.	Composição	33	CUMEIRA METÁLICA TP-40 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	27,00	56,61	BDI 1	72,18	1.948,86	RA
1.10.3.			CALHAS E RUFOES					-	17.049,10	
1.10.3.1.	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	42,15	157,83	BDI 1	201,23	8.481,84	RA
1.10.3.2.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M	69,32	54,93	BDI 1	70,04	4.855,17	RA
1.10.3.3.	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	69,32	42,00	BDI 1	53,55	3.712,09	RA
1.11.			PLATIBANDA EM PLACA CIMENTÍCIA					-	9.438,14	
1.11.0.1.	Composição	28	PLATIBANDA EM PLACA CIMENTÍCIA COMPOSTA POR ESTRUTURA METÁLICA	m²	94,24	78,55	BDI 1	100,15	9.438,14	RA
1.12.			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					-	7.993,46	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA	MUNICÍPIO / UF LAGES (SC) BDI 1 27,50% BDI 2 0,00% 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
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA										
1.12.0.1.	SINAPI-I	35277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	UN	1,00	373,15	BDI 1	475,77	475,77	RA
1.12.0.2.	Cotação	17	CAIXA DE PASSAGEM E INSPEÇÃO DE ESGOTO PVC 30CM	UN	2,00	31,08	BDI 1	39,63	79,26	RA
1.12.0.3.	SINAPI-I	11717	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	UN	3,00	53,28	BDI 1	67,93	203,79	RA
1.12.0.4.	SINAPI-I	6149	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	UN	3,00	11,37	BDI 1	14,50	43,50	RA
1.12.0.5.	SINAPI-I	20262	SIFAO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	UN	2,00	15,57	BDI 1	19,85	39,70	RA
1.12.0.6.	SINAPI	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	9,94	BDI 1	12,67	63,35	RA
1.12.0.7.	SINAPI-I	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	3,00	2,90	BDI 1	3,70	11,10	RA
1.12.0.8.	SINAPI-I	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	7,00	1,64	BDI 1	2,09	14,63	RA
1.12.0.9.	SINAPI	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	14,12	BDI 1	18,00	54,00	RA
1.12.0.10.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	28,41	BDI 1	36,22	108,66	RA
1.12.0.11.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	15,57	BDI 1	19,85	79,40	RA
1.12.0.12.	SINAPI-I	3517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	UN	3,00	2,10	BDI 1	2,68	8,04	RA
1.12.0.13.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	31,32	40,39	BDI 1	51,50	1.612,98	RA
1.12.0.14.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	4,05	23,14	BDI 1	29,50	119,48	RA
1.12.0.15.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	9,79	29,02	BDI 1	37,00	362,23	RA
1.12.0.16.	SINAPI-I	6138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	3,00	11,37	BDI 1	14,50	43,50	RA
1.12.0.17.	SINAPI-I	39361	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PARA 4 A 7 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, CAPACIDADE APROXIMADA DE *1100* LITROS (NBR 7229)	UN	1,00	1.660,53	BDI 1	2.117,18	2.117,18	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA	MUNICÍPIO / UF LAGES (SC) BDI 1 27,50% BDI 2 0,00% 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 ↓
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA										
1.12.0.18.	SINAPI-I	39365	FILTRO ANAEROBIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE *1100* LITROS (NBR 13969)	UN	1,00	1.843,95	BDI 1	2.351,04	2.351,04	RA
1.12.0.19.	SINAPI-I	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	10,00	1,64	BDI 1	2,09	20,90	RA
1.12.0.20.	SINAPI	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	9,81	BDI 1	12,51	25,02	RA
1.12.0.21.	SINAPI	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	4,12	13,64	BDI 1	17,39	71,65	RA
1.12.0.22.	SINAPI	89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00	17,31	BDI 1	22,07	88,28	RA
1.13.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					-	6.673,44	
1.13.0.1.	SINAPI	95665	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PPR PN25 DN 25 MM (3/4") PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	387,44	BDI 1	493,99	493,99	RA
1.13.0.2.	SINAPI	95676	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	170,45	BDI 1	217,32	217,32	RA
1.13.0.3.	SINAPI	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	10,46	BDI 1	13,34	13,34	RA
1.13.0.4.	SINAPI	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	20,64	11,33	BDI 1	14,45	298,25	RA
1.13.0.5.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	45,39	13,03	BDI 1	16,61	753,93	RA
1.13.0.6.	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	107,33	BDI 1	136,85	410,55	RA
1.13.0.7.	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	519,45	BDI 1	662,30	1.986,90	RA
1.13.0.8.	SINAPI	92696	NIPPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	39,18	BDI 1	49,95	99,90	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA	MUNICÍPIO / UF LAGES (SC) BDI 1 27,50% BDI 2 0,00% 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 ↓
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA										
1.13.0.9.	SINAPI	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	119,23	BDI 1	152,02	760,10	RA
1.13.0.10.	SINAPI	86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	49,58	BDI 1	63,21	189,63	RA
1.13.0.11.	SINAPI	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	11,17	BDI 1	14,24	42,72	RA
1.13.0.12.	SINAPI	89436	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	8,74	BDI 1	11,14	89,12	RA
1.13.0.13.	SINAPI	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	10,46	BDI 1	13,34	93,38	RA
1.13.0.14.	SINAPI	89617	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	8,24	BDI 1	10,51	21,02	RA
1.13.0.15.	SINAPI-I	3515	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	6,19	BDI 1	7,89	7,89	RA
1.13.0.16.	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	16,67	BDI 1	21,25	42,50	RA
1.13.0.17.	SINAPI	103955	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	10,75	BDI 1	13,71	68,55	RA
1.13.0.18.	SINAPI	89442	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	14,69	BDI 1	18,73	18,73	RA
1.13.0.19.	SINAPI	89376	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	6,18	BDI 1	7,88	7,88	RA
1.13.0.20.	SINAPI	89404	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	8,01	BDI 1	10,21	10,21	RA
1.13.0.21.	SINAPI	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	821,59	BDI 1	1.047,53	1.047,53	RA
1.14.			INSTALAÇÕES DE ÁGUA PLUVIAIS					-	8.354,24	
1.14.0.1.	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICais DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	90,00	33,22	BDI 1	42,36	3.812,40	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA	MUNICÍPIO / UF LAGES (SC) BDI 1 27,50% BDI 2 0,00% 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
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA										
1.14.0.2.	SINAPI	89675	TÉ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICais DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	70,89	BDI 1	90,38	90,38	RA
1.14.0.3.	SINAPI	89584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICais DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	16,00	44,93	BDI 1	57,29	916,64	RA
1.14.0.4.	SINAPI	89585	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICais DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	10,00	45,95	BDI 1	58,59	585,90	RA
1.14.0.5.	SINAPI	89567	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	79,15	BDI 1	100,92	100,92	RA
1.14.0.6.	Composição	23	CAIXA DE PASSAGEM ENTERRADA, EM ALVENARIA IMPERMEABILIZADA COM DIMENsões INTERNAS (0,60 x 0,60 x 0,60m), E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	558,43	BDI 1	712,00	2.848,00	RA
1.15.			DRENAGEM						-	2.631,14
1.15.0.1.	SINAPI	102704	TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_07/2021	M	30,00	11,21	BDI 1	14,29	428,70	RA
1.15.0.2.	Composição	23	CAIXA DE PASSAGEM ENTERRADA, EM ALVENARIA IMPERMEABILIZADA COM DIMENsões INTERNAS (0,60 x 0,60 x 0,60m), E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	558,43	BDI 1	712,00	712,00	RA
1.15.0.3.	SINAPI-I	4722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	2,91	105,71	BDI 1	134,78	392,21	RA
1.15.0.4.	SINAPI	102715	GEOTEXTIL NÃO TECIDO 100% POLIESTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 26 KN/M (RT - 26), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2	24,90	24,67	BDI 1	31,45	783,11	RA
1.15.0.5.	SINAPI-I	3777	LONA PLÁSTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	49,80	1,95	BDI 1	2,49	124,00	RA
1.15.0.6.	SINAPI	105727	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 10 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	0,76	197,24	BDI 1	251,48	191,12	RA
1.16.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						-	22.771,52
1.16.0.1.	SINAPI-I	1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	35,00	2,14	BDI 1	2,73	95,55	RA
1.16.0.2.	SINAPI-I	1873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,00	4,26	BDI 1	5,43	5,43	RA
1.16.0.3.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	78,60	17,91	BDI 1	22,84	1.795,22	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA	MUNICÍPIO / UF LAGES (SC) BDI 1 27,50% BDI 2 0,00% 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 ↓
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA										
1.16.0.4.	COTAÇÃO	8	CABO MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO 3x1x10mm ² +10mm ² TRIFÁSICO (3 FASES E 1 NEUTRA) XLPE - 0,6/1,0KV	M	2,00	3,94	BDI 1	5,02	10,04	RA
1.16.0.5.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	455,99	3,40	BDI 1	4,34	1.979,00	RA
1.16.0.6.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	497,89	4,89	BDI 1	6,23	3.101,85	RA
1.16.0.7.	Composição	17	CAIXA DE PASSAGEM ENTERRADA, EM ALVENARIA COM DIMENÇÕES INTERNAS 0,30X0,30X0,30M, E TAMPA DE FERRO	UN	2,00	1.283,68	BDI 1	1.636,69	3.273,38	RA
1.16.0.8.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7,00	62,30	BDI 1	79,43	556,01	RA
1.16.0.9.	SINAPI-I	38076	TOMADAS (2 MODULOS) 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	UN	9,00	20,19	BDI 1	25,74	231,66	RA
1.16.0.10.	SINAPI	92017	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	87,19	BDI 1	111,17	111,17	RA
1.16.0.11.	SINAPI-I	38075	TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	18,00	18,01	BDI 1	22,96	413,28	RA
1.16.0.12.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	11,00	11,89	BDI 1	15,16	166,76	RA
1.16.0.13.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	11,89	BDI 1	15,16	30,32	RA
1.16.0.14.	SINAPI-I	34689	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR DE 60 ATE 70A, TENSÃO MAXIMA DE 240 V	UN	1,00	29,43	BDI 1	37,52	37,52	RA
1.16.0.15.	SINAPI-I	39471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	1,00	99,55	BDI 1	126,93	126,93	RA
1.16.0.16.	SINAPI	91847	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	52,42	14,17	BDI 1	18,07	947,23	RA
1.16.0.17.	SINAPI	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	232,45	9,11	BDI 1	11,62	2.701,07	RA
1.16.0.18.	SINAPI-I	39806	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN	UN	1,00	383,26	BDI 1	488,66	488,66	RA
1.16.0.19.	SINAPI	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	11,00	106,56	BDI 1	135,86	1.494,46	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA	MUNICÍPIO / UF LAGES (SC) BDI 1 27,50% BDI 2 0,00% 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 ↓
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA										
1.16.0.20.	Cotação	5	LUMINÁRIA DE LED DE SOBREPOR 24W	UNIDADE	41,00	35,00	BDI 1	44,63	1.829,83	RA
1.16.0.21.	SINAPI	101493	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	1.702,47	BDI 1	2.170,65	2.170,65	RA
1.16.0.22.	SINAPI-I	5057	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO B OU D	UN	1,00	942,50	BDI 1	1.201,69	1.201,69	RA
1.16.0.23.	SINAPI	100952	TRANSPORTE COM CAMINHAO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1,00	2,99	BDI 1	3,81	3,81	RA
1.17.			ACABAMENTO PARADES DE ALVENARIA					-	32.892,97	
1.17.1.			ACABAMENTO PAREDES					-	32.892,97	
1.17.1.1.	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_08/2022	M2	434,46	59,38	BDI 1	75,71	32.892,97	RA
1.18.			REVESTIMENTOS CERÂMICOS					-	30.777,91	
1.18.1.			REVESTIMENTO DE PISOS INTERNO					-	17.552,60	
1.18.1.1.	SINAPI	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M ² . AF_02/2023_PE	M2	123,93	100,55	BDI 1	128,20	15.887,83	RA
1.18.1.2.	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	122,23	10,68	BDI 1	13,62	1.664,77	RA
1.18.2.			REVESTIMENTO DE PAREDE					-	13.225,31	
1.18.2.1.	SINAPI	104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	121,78	85,18	BDI 1	108,60	13.225,31	RA
1.19.			ESQUADRIAS					-	31.850,25	
1.19.1.			PORIAS					-	21.848,91	
1.19.1.1.	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 FURADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	1.258,33	BDI 1	1.604,37	6.417,48	RA
1.19.1.2.	Cotação	16	PORTA DUPLA DE ABRIR PAVUNA COM VISOR - MADEIRA MACIÇA - ANGELIM	UNIDADE	3,00	3.629,00	BDI 1	4.626,98	13.880,94	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSTOR / TOMADOR MUNICÍPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA	MUNICÍPIO / UF LAGES (SC) BDI 1 27,50% BDI 2 0,00% 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
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA										
1.19.1.3.	Composição	10	KIT PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 2,10M DE ALTURA, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DE FURADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.216,07	BDI 1	1.550,49	1.550,49	RA
1.19.2.			JANELAS					-	6.328,17	
1.19.2.1.	SINAPI-I	34381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERfil 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	3,00	275,46	BDI 1	351,21	1.053,63	RA
1.19.2.2.	SINAPI-I	36896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERfil 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	UN	2,00	374,06	BDI 1	476,93	953,86	RA
1.19.2.3.	SINAPI-I	34367	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERfil 25, 100 X 150 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	UN	2,00	482,10	BDI 1	614,68	1.229,36	RA
1.19.2.4.	Composição	20	JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO 180 x 100 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	606,14	BDI 1	772,83	3.091,32	RA
1.19.3.			SOLEIRAS					-	3.673,17	
1.19.3.1.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	24,55	117,35	BDI 1	149,62	3.673,17	RA
1.20.			BANCADA					-	2.805,94	
1.20.0.1.	SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	3,24	679,24	BDI 1	866,03	2.805,94	RA
1.21.			LOUÇAS E METAIS					-	5.160,28	
1.21.0.1.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	506,94	BDI 1	646,35	1.939,05	RA
1.21.0.2.	Cotação	3	ASSENTO ELEVADO PARA VASO SANITÁRIO PCD	UNIDADE	1,00	101,90	BDI 1	129,92	129,92	RA
1.21.0.3.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	50,27	BDI 1	64,09	128,18	RA
1.21.0.4.	SINAPI	86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	275,72	BDI 1	351,54	703,08	RA
1.21.0.5.	SINAPI-I	10425	LAVATORIO DE LOUÇA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSÕES *40 X 30* CM	UN	3,00	96,18	BDI 1	122,63	367,89	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA	MUNICÍPIO / UF LAGES (SC) BDI 1 27,50% BDI 2 0,00% 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 ↓
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA										
1.21.0.6.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	374,81	BDI 1	477,88	1.433,64	RA
1.21.0.7.	SINAPI-I	11772	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	UN	2,00	179,81	BDI 1	229,26	458,52	RA
1.22.			ACESSÓRIOS						3.630,24	
1.22.0.1.	SINAPI-I	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	0,60	344,00	BDI 1	438,60	263,16	RA
1.22.0.2.	Cotação	2	BOTÃO FRANCES	UNIDADE	12,00	17,99	BDI 1	22,94	275,28	RA
1.22.0.3.	SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	3,00	57,73	BDI 1	73,61	220,83	RA
1.22.0.4.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	67,78	BDI 1	86,42	259,26	RA
1.22.0.5.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	3,00	57,73	BDI 1	73,61	220,83	RA
1.22.0.6.	SINAPI-I	37399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	3,00	22,92	BDI 1	29,22	87,66	RA
1.22.0.7.	Cotação	21	Conjunto Coleta Seletiva 5 Lixeiras 60L Basculante com Estrutura	UN	1,00	800,76	BDI 1	1.020,97	1.020,97	RA
1.22.0.8.	Cotação	22	Lixeira 50L com Pedal	UN	5,00	201,14	BDI 1	256,45	1.282,25	RA
1.23.			CALÇADA EXTERNA - PASSEIO PÚBLICO						18.222,81	
1.23.0.1.	SINAPI	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	11,87	193,74	BDI 1	247,02	2.932,13	RA
1.23.0.2.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	100,90	1,02	BDI 1	1,30	131,17	RA
1.23.0.3.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	22,08	143,33	BDI 1	182,75	4.035,12	RA
1.23.0.4.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	45,77	46,62	BDI 1	59,44	2.720,57	RA
1.23.0.5.	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	79,15	83,13	BDI 1	105,99	8.389,11	RA
1.23.0.6.	SINAPI	100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	12,36	0,93	BDI 1	1,19	14,71	RA
1.24.			CALÇADA INTERNA E ESTACIONAMENTO						- 13.450,35	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSTOR / TOMADOR MUNICÍPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA	MUNICÍPIO / UF LAGES (SC) BDI 1 27,50% BDI 2 0,00% BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	↓
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA										
1.24.0.1.	SINAPI	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	5,65	193,74	BDI 1	247,02	1.395,66	RA
1.24.0.2.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	47,99	1,02	BDI 1	1,30	62,39	RA
1.24.0.3.	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	112,91	83,13	BDI 1	105,99	11.967,33	RA
1.24.0.4.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	19,21	1,02	BDI 1	1,30	24,97	RA
1.25.			PAISAGISMO						- 5.776,16	
1.25.0.1.	SINAPI-I	3322	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	123,02	12,00	BDI 1	15,30	1.882,21	RA
1.25.0.2.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	123,02	15,77	BDI 1	20,11	2.473,93	RA
1.25.0.3.	SINAPI-I	38639	MUDA DE ARBUSTO, BUXINHO, H= *50* CM	UN	3,00	175,86	BDI 1	224,22	672,66	RA
1.25.0.4.	SINAPI-I	10826	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	UN	8,00	73,27	BDI 1	93,42	747,36	RA
1.26.			PINTURA ACRÍLICA						- 12.027,42	
1.26.0.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	404,72	4,10	BDI 1	5,23	2.116,69	RA
1.26.0.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	404,72	12,79	BDI 1	16,31	6.600,98	RA
1.26.0.3.	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	126,23	5,16	BDI 1	6,58	830,59	RA
1.26.0.4.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	126,23	15,40	BDI 1	19,64	2.479,16	RA
1.27.			MURO DE DIVISA						- 20.067,57	
1.27.0.1.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,39	18,01	BDI 1	22,96	261,51	RA
1.27.0.2.	Composição	18	ESCAVACÃO MANUAL COM TRADO DIAMETRO DE 25CM.	M	14,00	4,80	BDI 1	6,12	85,68	RA
1.27.0.3.	SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	69,10	11,48	BDI 1	14,64	1.011,62	RA
1.27.0.4.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENTIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	24,15	13,98	BDI 1	17,82	430,35	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 09-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA	MUNICÍPIO / UF LAGES (SC) BDI 1 27,50% BDI 2 0,00% 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 ↓
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA										
1.27.0.5.	SINAPI-I	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	6,85	671,08	BDI 1	855,63	5.861,07	RA
1.27.0.6.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	167,22	11,73	BDI 1	14,96	2.501,61	RA
1.27.0.7.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	137,98	13,98	BDI 1	17,82	2.458,80	RA
1.27.0.8.	SINAPI-I	44460	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL DE 11,5 X 19 X 29 CM (L X A X C)	UN	1.294,00	1,68	BDI 1	2,14	2.769,16	RA
1.27.0.9.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	168,00	9,12	BDI 1	11,63	1.953,84	RA
1.27.0.10.	SINAPI	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	3,36	638,17	BDI 1	813,67	2.733,93	RA
1.28.			CERCAS METÁLICAS					-	66.300,00	
1.28.0.1.	Cotação	20	GRADIL COM BARRA CHATA 3" x 1/4", INCLUSO PORTÃO DE CORRER E PINTURA	UN	1,00	52.000,00	BDI 1	66.300,00	66.300,00	RA
1.29.			PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO					-	1.015,89	
1.29.1.			VITAIAS					-	1.015,89	
1.29.1.1.	Cotação	7	EXTINTOR DE INCÊNDIO PQS ABC 4KG	UNIDADE	3,00	200,00	BDI 1	255,00	765,00	RA
1.29.1.2.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	3,00	20,75	BDI 1	26,46	79,38	RA
1.29.1.3.	SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	3,00	44,84	BDI 1	57,17	171,51	RA
1.30.			LIMPEZA FINAL DE OBRA					-	434,14	
1.30.0.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	135,00	2,06	BDI 1	2,63	355,05	RA
1.30.0.2.	SINAPI	99821	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	M2	12,48	3,24	BDI 1	4,13	51,54	RA
1.30.0.3.	SINAPI	99822	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019	M2	20,56	1,05	BDI 1	1,34	27,55	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSTOR / TOMADOR MUNICÍPIO DE LAGES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 09-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA	MUNICÍPIO / UF LAGES (SC) BDI 1 27,50% BDI 2 0,00% BDI 3 0,00%

RECURSO
↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DO BAIRRO SANTA MÔNICA									691.649,54
Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.									

Observações: Declaro que os encargos sociais e relativos a mão de obra de horista e mensalista, atendem ao estabelecido no SINAPI desonerado. Orçamento SINAPI 09/2025.
--

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, 24 de novembro de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: Fernando Duarte Borges
CREA/CAU: 207.751-2
ART/RRT: 10048088-3