

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
 CONSTRUÇÃO DE CAPELA MORTUARIA NO BAIRRO SANTA MÔNICA

Nº SICONV
 não se aplica

Nº OPERAÇÃO
 não se aplica

PROPONENTE / TOMADOR
 PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CAPELA MORTUÁRIA				
1.	CONSTRUÇÃO CAPELA MORTUARIA NO BAIRRO SANTA MÔNICA		-	
1.1.	Administração de obra		-	
1.1.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MÊS	6,00	DURAÇÃO DA OBRA - 6 MESES
1.2.	Serviços correntes		-	
1.2.1.	Serviços Iniciais e canteiro de obras		-	
1.2.1.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	4,50	1 UNIDADE - 1,5M X 3M
1.2.1.2.	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	56,40	PERÍMETRO DA OBRA, COM OFFSET DE 1M
1.2.1.3.	ENTRADA DE ELÉTRICA INCLUSO - POSTE PADRÃO CELESC, CAIXA E ELETRODUTOS PARA ENTRADA SUBTERRANEA ATÉ A EDIFICAÇÃO, SOLICITAÇÃO NDE LIGAÇÃO, ATERRAMENTO DO POSTE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UNIDADE	1,00	1 UNIDADE DE LIGAÇÃO
1.2.1.4.	ENTRADA HIDRÁULICA INCLUSO - HIDROMETRO PADRÃO SEMASA, CAVALETE PARA MEDIÇÃO, CAIXA PARA HIDROMETRO, SOLICITAÇÃO DE LIGAÇÃO NA CONCESSIONÁRIA, TORNEIRA EM PLÁSTICO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UNIDADE	1,00	1 UNIDADE DE LIGAÇÃO
1.2.1.5.	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	6,00	DURAÇÃO DA OBRA - 6 MESES
1.2.1.6.	BANHEIRO QUÍMICO - LOCAÇÃO E MANUTENÇÃO SEMANAL	MÊS	6,00	DURAÇÃO DA OBRA - 6 MESES
1.2.1.7.	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER PARA CANTEIRO DE OBRAS	UNIDADE	1,00	TRANSPORTE DO CONTAINER
1.2.1.8.	TAPUME COM CHAPA DE MADEIRA DE 2,2M DE ALTURA - COMPENSADO DE 6MM E TABUAS DE PINUS	M2	13,80	FECHAMENTO DA FRENTE DA OBRA - TESTADA COM AFASTAMENTO (13,80M) X H:2,20M
1.2.2.	Demolições e Remoções		-	
1.2.2.1.	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	259,80	ÁREA DO TERRENO (406,8M²) - EXCETO ÁREA DA EDIFICAÇÃO EXISTENTE (92M²) E ÁREA GRAMADA A SER MANTIDA NOS FUNDOS DO TERRENO (55M²)
1.2.2.2.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	38,97	ÁREA DE LIMPEZA MECANIZADA CAMADA DE 15CM
1.2.2.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	389,70	TRANSPORTE DO ENTULHO DE CAMADA VEGETAL - 10KM

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
 CONSTRUÇÃO DE CAPELA MORTUARIA NO BAIRRO SANTA MÔNICA

Nº SICONV
 não se aplica

Nº OPERAÇÃO
 não se aplica

PROPONENTE / TOMADOR
 PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CAPELA MORTUARIA				
1.2.2.4.	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	25,11	DEMOLIÇÃO DA EDIFICAÇÃO EXISTENTE
1.2.2.5.	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	92,00	REMOÇÃO DA COBERTURA
1.2.2.6.	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	6,40	REMOÇÃO JANELAS EXISTENTES
1.2.2.7.	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	6,72	REMOÇÃO PORTAS EXISTENTES
1.2.2.8.	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	4,00	REMOÇÃO TESOURAS EXISTENTES
1.2.2.9.	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO COM MARTELETE PNEUMÁTICO	M3	15,25	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO EDIFICAÇÃO EXISTENTE (PILARES, VIGAS E LAJES) E PISOS DE CONCRETO EXTERNOS
1.2.2.10.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	56,20	ENTULHO ALVENARIA, TELHAMENTO E ESTRUTURAS DE CONCRETO
1.2.2.11.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	562,00	TRANSPORTE DO ENTULHO - 10KM
1.3.	Estrutura de concreto armado		-	
1.3.1.	Sapatas, pilares de arranque, furos de trado e vigas baldrame		-	
1.3.1.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	11,75	VALAS DE 2M DE ALTURA - 9UN 60X70, 2UN 60X75 E 2UN 70X85
1.3.1.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	5,20	57,6M VIGAS DE 15X30 E 38,5M VIGAS DE 15X45
1.3.1.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	5,65	30% DO VOLUME DE ESCAVAÇÃO
1.3.1.4.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	110,00	3 FACES DAS VIGAS, 4 FACES DOS PILARES DE ARRANQUE E FACE SUPERIOR DAS SAPATAS
1.3.1.5.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	M2	5,90	ÁREA DA BASE DAS SAPATAS
1.3.1.6.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	83,65	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL - VIGA BALDRAME E SAPATAS
1.3.1.7.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	50,15	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL - VIGA BALDRAME E SAPATAS

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
 CONSTRUÇÃO DE CAPELA MORTUARIA NO BAIRRO SANTA MÔNICA

Nº SICONV
 não se aplica

Nº OPERAÇÃO
 não se aplica

PROPONENTE / TOMADOR
 PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CAPELA MORTUARIA				
1.3.1.8.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	240,00	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL - VIGA BALDRAME E SAPATAS
1.3.1.9.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	57,00	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL - VIGA BALDRAME E SAPATAS
1.3.1.10.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	1,54	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL - SAPATAS
1.3.1.11.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES	M2	10,50	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL - SAPATAS
1.3.1.12.	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA –LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	5,32	57,6M VIGAS DE 15X30 E 38,5M VIGAS DE 15X45
1.3.1.13.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES	M2	73,94	2 FACES LATERAIS DAS VIGAS BALDRAME
1.3.1.14.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	62,80	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL - PILAR DE ARRANQUE
1.3.1.15.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,10	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL - PILAR DE ARRANQUE
1.3.1.16.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	25,10	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL - PILAR DE ARRANQUE
1.3.1.17.	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	1,04	PILARES DE ARRANQUE - 8UN 15X30, 2UN 20X30, 2UN 15X35 E 2UN 20X35
1.3.1.18.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	19,80	4 FACES DOS PILARES DE ARRANQUE - H:1,50M
1.3.1.19.	EXECUÇÃO DE LAJE SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10CM, FCK 25MPA	M2	74,90	ÁREA DA EDIFICAÇÃO ENTRE VIGAMENTO - NÍVEL TERREO
1.3.1.20.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	57,25	ÁREA DA VARANDA E CALÇADA DO ENTORNO DA EDIFICAÇÃO - NÍVEL TERREO
1.3.1.21.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	36,00	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL - FURO DE TRADO
1.3.1.22.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	24,80	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL - FURO DE TRADO
1.3.1.23.	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA –LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	2,40	14 FUIROS DE TRADO DE 25CM DE DIAMETRO POR 3,50M DE ALTURA

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CAPELA MORTUARIA NO BAIRRO SANTA MÔNICA	Nº SICONV não se aplica	Nº OPERAÇÃO não se aplica	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC
---	-----------------------------------	-------------------------------------	--

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CAPELA MORTUÁRIA				
1.3.2.	Pilares, vigas e lajes		-	
1.3.2.1.	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	M2	74,90	ÁREA DA EDIFICAÇÃO ENTRE VIGAMENTO - NIVEL COBERTURA
1.3.2.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	147,50	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL - PILAR E VIGA DE RESPALDO
1.3.2.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	119,12	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL - PILAR E VIGA DE RESPALDO
1.3.2.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	122,20	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL - PILAR E VIGA DE RESPALDO
1.3.2.5.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	101,23	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL - PILAR E VIGA DE RESPALDO
1.3.2.6.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	56,90	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL - PILAR E VIGA DE RESPALDO
1.3.2.7.	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	2,07	PILARES - 8UN 15X30, 2UN 20X30, 2UN 15X35 E 2UN 20X35
1.3.2.8.	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	39,60	PILARES - 8UN 15X30, 2UN 20X30, 2UN 15X35 E 2UN 20X36 - H:2,95M
1.3.2.9.	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	5,32	37,7M VIGAS DE 15X30 E 58,4M VIGAS DE 15X45
1.3.2.10.	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	88,03	3 FACES - 37,7M VIGAS DE 15X30 E 58,4M VIGAS DE 15X45
1.4.	Alvenaria		-	
1.4.0.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	110,50	METROS QUADRADOS DE PAREDES DE ALVENARIA DE 14CM - (69,10M) POR 2,65M DE ALTURA, PERIMETRO DO VOLUME DO RESERVATORIO (8,5M) POR 2,20M DE ALTURA, PLATIBANDA DE DIVISA (7,95M) POR 1,20M, PAREDES DA VARANDA
1.4.0.2.	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	4,20	VÃOS DE JANELAS ACRESCIDO DE TRANSPASSE LATERAL DE 30CM (JANELAS DE 0,80M)

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
 CONSTRUÇÃO DE CAPELA MORTUARIA NO BAIRRO SANTA MÔNICA

Nº SICONV
 não se aplica

Nº OPERAÇÃO
 não se aplica

PROPONENTE / TOMADOR
 PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CAPELA MORTUARIA				
1.4.0.3.	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	4,20	VÃOS DE JANELAS ACRESCIDO DE TRANSPASSE LATERAL DE 30CM (JANELAS DE 0,80M)
1.4.0.4.	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	9,40	VÃOS DE JANELAS ACRESCIDO DE TRANSPASSE LATERAL DE 30CM (JANELAS DE 1,75M)
1.4.0.5.	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	9,40	VÃOS DE JANELAS ACRESCIDO DE TRANSPASSE LATERAL DE 30CM (JANELAS DE 1,75M)
1.4.0.6.	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	7,96	VÃOS DE PORTAS ACRESCIDO DE TRANSPASSE LATERAL DE 10CM (PORTAS EXTERNAS E PORTAS JANELA)
1.4.0.7.	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,40	VÃOS DE PORTAS ACRESCIDO DE TRANSPASSE LATERAL DE 10CM (PORTAS INTERNAS)
1.4.0.8.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	10,08	FLOREIRA (5,8MX0,5MX0,8M)
1.5.	Cobertura		-	
1.5.0.1.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	74,35	METROS LINEARES DE PLATIBANDA + ARREMATES LATERAIS DO ENCONTRO DO TELHAMENTO COM A PLATIBANDA
1.5.0.2.	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	33,20	METROS LINEARES CONFORME PROJETO
1.5.0.3.	TESOURA INTEIRA, BIAPOIADA, EM MADEIRA, PARA VÃOS DE 10M E TELHAS DE FIBROCIMENTO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UNIDADE	3,00	VÃO MAIOR A CADA 3,0M
1.5.0.4.	TESOURA INTEIRA, BIAPOIADA, EM MADEIRA, PARA VÃOS DE 8M E TELHAS DE FIBROCIMENTO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UNIDADE	3,00	VÃO MENOR A CADA 3,0M
1.5.0.5.	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	146,20	ÁREA DA COBERTURA DA EDIFICAÇÃO
1.5.0.6.	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	146,20	ÁREA DA COBERTURA DA EDIFICAÇÃO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
 CONSTRUÇÃO DE CAPELA MORTUARIA NO BAIRRO SANTA MÔNICA

Nº SICONV
 não se aplica

Nº OPERAÇÃO
 não se aplica

PROPONENTE / TOMADOR
 PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CAPELA MORTUARIA				
1.5.0.7.	FECHAMENTO COM PLACA CIMENTICIA	M2	55,20	PLATIBANDA EM PLACA CIMENTÍCIA - PERIMETRO DA EDIFICAÇÃO POR 1,20M DE ALTURA (EXCETO PLATIBANDA ALVENARIA)
1.6.	Revestimentos		-	
1.6.1.	Pisos		-	
1.6.1.1.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	74,90	ÁREA INTERNA DA EDIFICAÇÃO
1.6.1.2.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	74,90	ÁREA INTERNA DA EDIFICAÇÃO QUE RECEBERÁ CERÂMICA
1.6.1.3.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	76,70	PERIMETRO INTERNO DA EDIFICAÇÃO
1.6.1.4.	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	7,20	VÃOS DAS PORTAS EXTERNAS
1.6.1.5.	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	61,70	ÁREA EXTERNA - VARANDA E CALÇADA DO PERIMETRO DA EDIFICAÇÃO
1.6.2.	Paredes externas e Platibanda - Pintura		-	
1.6.2.1.	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	194,00	ÁREA PAREDES EXTERNAS DA EDIFICAÇÃO - INCLUSO PLATIBANDA
1.6.2.2.	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	194,00	ÁREA PAREDES EXTERNAS DA EDIFICAÇÃO - INCLUSO PLATIBANDA
1.6.2.3.	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	194,00	ÁREA PAREDES EXTERNAS DA EDIFICAÇÃO - INCLUSO PLATIBANDA
1.6.2.4.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	194,00	ÁREA PAREDES EXTERNAS DA EDIFICAÇÃO - INCLUSO PLATIBANDA
1.6.3.	Paredes e Vigas externas - revestimento em pedra		-	
1.6.3.1.	REVESTIMENTO EM PEDRA SÃO TOMÉ EM FILETES DE 15X2,5	M2	16,85	METRAGEM QUADRADA FACES DAS PAREDES DE ALVENARIA DE 19CM E VIGAS CONTIGUAS
1.6.4.	Paredes Internas - pintura		-	
1.6.4.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	210,70	ÁREA PAREDES INTERNAS DA EDIFICAÇÃO - EXCETO SANITÁRIOS

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
 CONSTRUÇÃO DE CAPELA MORTUARIA NO BAIRRO SANTA MÔNICA

Nº SICONV
 não se aplica

Nº OPERAÇÃO
 não se aplica

PROPONENTE / TOMADOR
 PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CAPELA MORTUÁRIA				
1.6.4.2.	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	210,70	ÁREA PAREDES INTERNAS DA EDIFICAÇÃO - EXCETO SANITÁRIOS
1.6.4.3.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	210,70	ÁREA PAREDES INTERNAS DA EDIFICAÇÃO - EXCETO SANITÁRIOS
1.6.4.4.	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	210,70	ÁREA PAREDES INTERNAS DA EDIFICAÇÃO - EXCETO SANITÁRIOS
1.6.5.	Paredes Internas - cerâmica		-	
1.6.5.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	50,90	ÁREA PAREDES INTERNAS DA EDIFICAÇÃO - SOMENTE SANITÁRIOS
1.6.5.2.	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	50,90	ÁREA PAREDES INTERNAS DA EDIFICAÇÃO - SOMENTE SANITÁRIOS
1.6.5.3.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	50,90	ÁREA PAREDES INTERNAS DA EDIFICAÇÃO - SOMENTE SANITÁRIOS
1.6.6.	Forro interno e externo - pintura e acabamento de madeira		-	
1.6.6.1.	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	M2	74,90	ÁREA DE FORRO INTERNA
1.6.6.2.	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	74,90	ÁREA DE FORRO INTERNA
1.6.6.3.	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	74,90	ÁREA DE FORRO INTERNA
1.6.6.4.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	74,90	ÁREA DE FORRO INTERNA
1.6.6.5.	FORRO DE MADEIRA PINUS OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA COM FRISO, *10 X 1* CM (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	57,25	ÁREA DE FORRO EXTERNA - VARANDA E BEIRAL
1.6.6.6.	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	57,25	ÁREA DE FORRO EXTERNA - VARANDA E BEIRAL
1.6.6.7.	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	57,25	ÁREA DE FORRO EXTERNA - VARANDA E BEIRAL
1.6.7.	Pintura portas de madeira		-	

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
 CONSTRUÇÃO DE CAPELA MORTUARIA NO BAIRRO SANTA MÔNICA

Nº SICONV
 não se aplica

Nº OPERAÇÃO
 não se aplica

PROPONENTE / TOMADOR
 PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CAPELA MORTUÁRIA				
1.6.7.1.	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	19,45	ÁREA DE 3 UNIDADES DE 0,80MX2,10M E 1 UNIDADE DE 0,90MX2,10M - AMBAS AS FACES
1.6.7.2.	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2	19,45	ÁREA DE 3 UNIDADES DE 0,80MX2,10M E 1 UNIDADE DE 0,90MX2,10M - AMBAS AS FACES
1.6.7.3.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	19,45	ÁREA DE 3 UNIDADES DE 0,80MX2,10M E 1 UNIDADE DE 0,90MX2,10M - AMBAS AS FACES
1.7.	Esquadrias		-	
1.7.1.	Esquadrias de madeira		-	
1.7.1.1.	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	PORTA DO SANITÁRIO PCD
1.7.1.2.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	PORTAS DOS SANITÁRIOS E COPA
1.7.1.3.	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	1,00	PORTA SANITARIO PCD
1.7.2.	Esquadrias de alumínio		-	
1.7.2.1.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,45	3 UNIDADES DE ESQUADRIAS DE 0,80M X 0,60M
1.7.2.2.	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	9,10	4 UNIDADES DE ESQUADRIAS DE 1,75M X 1,30M
1.7.2.3.	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	9,40	4 UNIDADES DE 1,75M E 3 UNIDADES DE 0,80M
1.7.2.4.	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2,00	2 PORTAS DE ACESSO PRINCIPAL (1,80MX2,20M)
1.7.2.5.	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	7,70	3 PORTAS DE ACESSO SECUNDARIO (1,75MX2,20M)
1.8.	Instalações		-	
1.8.1.	Instalações elétricas		-	

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
 CONSTRUÇÃO DE CAPELA MORTUARIA NO BAIRRO SANTA MÔNICA

Nº SICONV
 não se aplica

Nº OPERAÇÃO
 não se aplica

PROPONENTE / TOMADOR
 PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CAPELA MORTUARIA				
1.8.1.1.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	CONFORME PROJETO ELETRICO
1.8.1.2.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	CONFORME PROJETO ELETRICO
1.8.1.3.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	CONFORME PROJETO ELETRICO
1.8.1.4.	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	9,00	CONFORME PROJETO ELETRICO
1.8.1.5.	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UN	29,00	CONFORME PROJETO ELETRICO
1.8.1.6.	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR PARALELO, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO SEM NECESSIDADE DE RASGOS, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO E QUEBRA (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	2,00	CONFORME PROJETO ELETRICO
1.8.2.	Instalações Hidraulicas		-	
1.8.2.1.	RESERVATÓRIO 500L	UNIDADE	1,00	CONFORME PROJETO HIDRAULICO
1.8.2.2.	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/FIBRIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	CONFORME PROJETO HIDRAULICO
1.8.2.3.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	CONFORME PROJETO HIDRAULICO
1.8.2.4.	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TUBO PVC 25MM, SÉRIE N (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M	51,90	CONFORME PROJETO HIDRAULICO
1.8.3.	Instalações de esgoto sanitário		-	
1.8.3.1.	ESGOTO PREDIAL, TUBO PVC 50MM, SÉRIE N (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M	10,25	CONFORME PROJETO SANITARIO
1.8.3.2.	ESGOTO PREDIAL, TUBO PVC 100MM, SÉRIE N (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M	33,45	CONFORME PROJETO SANITARIO
1.8.3.3.	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	CONFORME PROJETO SANITARIO
1.8.3.4.	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	CONFORME PROJETO SANITARIO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
 CONSTRUÇÃO DE CAPELA MORTUARIA NO BAIRRO SANTA MÔNICA

Nº SICONV
 não se aplica

Nº OPERAÇÃO
 não se aplica

PROPONENTE / TOMADOR
 PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CAPELA MORTUÁRIA				
1.8.3.5.	FOSSA SEPTICA CILINDRICA - CAP 1100 LITROS (4 A 7 CONTRIBUINTES)	UNIDADE	1,00	CONFORME PROJETO SANITARIO
1.8.3.6.	CAIXA DE INSPEÇÃO E TUBO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO 60CM COM TAMPA H:50CM	UNIDADE	1,00	CONFORME PROJETO SANITARIO
1.8.4.	Instalações pluviais		-	
1.8.4.1.	CAIXA DE INSPEÇÃO E TUBO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO 60CM COM TAMPA H:50CM	UNIDADE	5,00	CONFORME PROJETO PLUVIAL
1.8.4.2.	DRENAGEM, TUBO PLUVIAL PVC 100MM, SÉRIE R (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M	92,85	CONFORME PROJETO PLUVIAL
1.9.	Equipamentos		-	
1.9.1.	Elétricos		-	
1.9.1.1.	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T8 DE 32/36 W, BIVOLT	UN	12,00	CONFORME PROJETO ELETRICO
1.9.1.2.	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	6,00	CONFORME PROJETO ELETRICO
1.9.1.3.	EXAUSTOR DE 20CM PARA BANHEIRO - 220V	UNIDADE	1,00	CONFORME PROJETO ELETRICO
1.9.1.4.	LUMINARIA DE SOBREPOR TIPO CALHA, 2 LAMPADAS DE 36W (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UNIDADE	6,00	CONFORME PROJETO ELETRICO
1.9.1.5.	LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR, 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 40W (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UNIDADE	6,00	CONFORME PROJETO ELETRICO
1.9.2.	Hidrossanitários		-	
1.9.2.1.	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	2,00	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO
1.9.2.2.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO
1.9.2.3.	BANCADA DE GRANITO PARA PIA DE COZINHA TIPO ANDORINHA/CORUMBA OU SIMILAR - INCLUSIVE CUBA, TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL - 1,00 X 0,55 (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UNIDADE	1,00	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO
1.9.2.4.	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO
1.9.2.5.	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO
1.9.2.6.	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
 CONSTRUÇÃO DE CAPELA MORTUÁRIA NO BAIRRO SANTA MÔNICA

Nº SICONV
 não se aplica

Nº OPERAÇÃO
 não se aplica

PROPONENTE / TOMADOR
 PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CAPELA MORTUÁRIA				
1.9.2.7.	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO
1.9.2.8.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO
1.9.2.9.	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO
1.9.2.10.	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UNIDADE	4,00	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO
1.9.2.11.	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO
1.10.	Preventivos contra incêndio		-	
1.10.0.1.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	9,00	CONFORME PROJETO PREVENTIVO
1.10.0.2.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	7,00	CONFORME PROJETO PREVENTIVO
1.10.0.3.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	3,00	CONFORME PROJETO PREVENTIVO
1.10.0.4.	GRADE PARA VENTILAÇÃO 100MM	UNIDADE	2,00	PARA DUTO DE VENTILAÇÃO
1.11.	Área externa		-	
1.11.1.	Banco e Gradil de madeira		-	
1.11.1.1.	BANCO DE CONCRETO PARA CANTEIRO COM ASSENTO DE MADEIRA	M	5,50	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO
1.11.1.2.	TRAMA DE MADEIRA DE RIPAS DE 1,5 X 5 EM ANGELIM OU SIMILAR	M2	6,45	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO
1.11.2.	Cruz		-	
1.11.2.1.	FECHAMENTO COM PLACA CIMENTICIA	M2	2,45	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO
1.11.3.	Passeios, acesso veiculos/pedestres e estacionamento		-	
1.11.3.1.	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	M	73,90	METROS LINEARES - TRANSPOSIÇÃO ENTRE ÁREAS CALÇADAS E ÁREAS COM GRAMA, E TESTADA DO TERRENO (PASSEIO PÚBLICO)
1.11.3.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	87,10	CALÇADA DE ACESSO DE PEDESTRES, ACESSO DE VEICULOS E PASSEIO PÚBLICO
1.11.3.3.	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO	M	34,85	CALÇADA DE ACESSO DE PEDESTRES, ACESSO DE VEICULOS E PASSEIO PÚBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
 CONSTRUÇÃO DE CAPELA MORTUARIA NO BAIRRO SANTA MÔNICA

Nº SICONV
 não se aplica

Nº OPERAÇÃO
 não se aplica

PROPONENTE / TOMADOR
 PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CAPELA MORTUÁRIA				
1.11.3.4.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 15 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	50,00	ÁREA DE ESTACIONAMENTO
1.11.3.5.	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018	M2	50,00	ÁREA DE ESTACIONAMENTO
1.11.3.6.	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	111,95	ÁREA PERMEAVEL
1.11.4.	Muro e Portões		-	
1.11.4.1.	PORTÃO DE CORRER EM GRADIL	M2	7,35	PORTÃO ACESSO VEICULOS - 3,5M X 2,10M
1.11.4.2.	PORTÃO DE ABRIR EM GRADIL	M2	2,52	PORTÃO ACESSO PEDESTRES - 1,20M X 2,10M
1.11.4.3.	VIGA BALDRAME PARA MURO DE ALVENARIA - 15X30	M	7,80	MURO TESTADA PRINCIPAL TERRENO
1.11.4.4.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	17,55	MURO TESTADA PRINCIPAL TERRENO
1.11.4.5.	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	35,10	MURO TESTADA PRINCIPAL TERRENO
1.11.4.6.	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	35,10	MURO TESTADA PRINCIPAL TERRENO
1.11.4.7.	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	35,10	MURO TESTADA PRINCIPAL TERRENO
1.11.4.8.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	35,10	MURO TESTADA PRINCIPAL TERRENO
1.12.	Serviços Finais		-	
1.12.0.1.	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	12,00	VEGETAÇÃO PARA FLOREIRA
1.12.0.2.	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UN	1,00	
1.12.0.3.	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER PARA CANTEIRO DE OBRAS	UNIDADE	1,00	DESMOBILIZAÇÃO CONTAINER
1.12.0.4.	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	3,00	LIMPEZAS FINAIS
1.12.0.5.	LIMPEZA DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE OU GRANITO). AF_04/2019	M2	1,10	LIMPEZAS FINAIS
1.12.0.6.	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	M2	52,35	LIMPEZAS FINAIS
1.12.0.7.	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	50,87	LIMPEZAS FINAIS
1.12.0.8.	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019	M2	19,45	LIMPEZAS FINAIS
1.12.0.9.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	146,60	LIMPEZAS FINAIS - ÁREA DE PISO INTERNO E EXTERNO



MEMÓRIA DE CÁLCULO
- (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CAPELA MORTUARIA NO BAIRRO SANTA MÔNICA	Nº SICONV não se aplica	Nº OPERAÇÃO não se aplica	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES SC
---	-----------------------------------	-------------------------------------	--

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CAPELA MORTUARIA				
	LAGES-SC			
	Local			Responsável Técnico
	sexta-feira, 9 de fevereiro de 2024			Nome: Danyelle Bianca Xavier Donati
	Data			CREA/CAU: CAU - A97384-0
				ART/RRT: RRT 13650026