I

MEMÓRIA DE CÁLCULO
- (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
PAISAGISMO CASA DO ARTESANATO	0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO GRANDE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PAISAGISMO CASA DO ARTESANATO				
1.	SERVIÇOS GERAIS		-	
1.1.	SERVIÇOS INICIAIS		-	
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA	M²	2,25	COLOCAÇÃO DE PLACA PARA 1º MEDIÇÃO
1.2.	PAVER		-	
1.2.1.	EXECUÇÃO PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR NA COR NATURAL DE 20X10CM, ESPESSURA 4CM, SOMENTE INSTALAÇÃO	M²	565,00	COLOCAÇÃO DE PAVER 4CM CONFORME LAYOUT DE PROJETO- INCLUSO SOMENTE MÃO DE OBRA, POIS A PREFEITURA IRÁ FORNECER O MATERIAL
1.3.	PAISAGISMO		-	
1.3.1.	PLANTA DIONELA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	9,00	CONFORME PROJETO
1.3.2.	CIPRESTE ITALIANO (MUDA), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	32,00	CONFORME PROJETO
1.3.3.	CRINO ROXO (MUDA), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	13,00	CONFORME PROJETO
1.3.4.	PLANTA TREPADEIRA DIPLADÊNIA	UNID.	2,00	DEVERÁ SER PLANTADO 2 PLANTAS TREPADEIRAS NO PERGOLADO
1.3.5.	LIMITADOR DE GRAMA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	34,00	CONFORME PROJETO
2.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-	
2.1.	GERAL		-	
2.1.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	120,00	CONFORME PROJETO
2.1.2.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	40,00	CONFORME PROJETO
2.1.3.	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	10,00	ARANDELAS INSTALADAS CONFORME PROJETO
2.1.4.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	1,00	CONFORME PROJETO
2.1.5.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	1,60	DEVERÁ SER EXECUTADO ESCAVAÇÃO DE VALA PARA AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS SUBTERRÂNEAS
2.1.6.	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,40	
2.1.7.	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	3,00	CONFORME PROJETO
2.1.8.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	DEVERÁ SER INSTALADO 1 DISJUNTOR NO QUADRO JÁ EXISTENTE

MEMÓRIA DE CÁLCULO
- (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
PAISAGISMO CASA DO ARTESANATO	0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO GRANDE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PAISAGISMO CASA DO ARTESANATO				
3.	ESCADA		-	
3.1.	ESTRUTURA		-	
3.1.1.	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 25 MPA, COM 2 LANCES EM L E LAJE CASCATA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020_PA	M3	2,40	CONFORME PROJETO
3.1.2.	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,60	
3.1.3.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	M2	12,00	REVESTIMENTO EM TODA A ESCADA, INCLUSO PATAMAR E ESPELHO
3.2.	CORRIMÃO		-	
3.2.1.	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	6,00	DEVERÁ SER INSTALADO NA ESCADA SOMENTE NO VÃO MAIOR EM AMBOS OS LADOS
4.	DIVERSOS		-	
4.1.	BANCOS		-	
4.1.1.	BANCO DE JARDIM MADEIRA PLÁSTICA COM ENCOSTO 1,50M	UNI	2,00	CONFORME PROJETO, 1 BANCO E 1 SERÁ BALANÇO NO PERGOLADO
4.2.	DECK MADEIRA		-	
4.2.1.	PERGOLADO MADEIRA SUCUPIRA AMARELA	UNID	1,00	CONFORME PROJETO
4.3.	PINTURA FAIXA BRANCA PISO ESTACIONAMENTO		-	
4.3.1.	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	2,60	CONFORME PROJETO, PINTURA NO PISO PARA LIMITAÇÃO DAS VAGAS DE ESTACIONAMENTO
4.4.	GUARDA-CORPO DE MADEIRA		-	
4.4.1.	GUARDA-CORPO DE MADEIRA H=1,10M	M	7,00	DEVERÁ SER INSTALADO CONFORME PROJETO ATRAS DO PERGOLADO
4.5.	LIMPEZA FINAL		-	
4.5.1.	LIMPEZA FINAL DE OBRA	UNID.	565,00	LIMPEZA DE TODO O TERRENO

gov.br
Documento assinado digitalmente
MICHELE SANTIN
Data: 08/05/2025 16:56:13-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

LAJEADO GRANDE/ SC
Local

quarta-feira, 7 de maio de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: Michele Santin
CREA/CAU: CAU A73047-5
ART/RRT: RRT 15551157

MEMÓRIA DE CÁLCULO
- (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
PAISAGISMO CASA DO ARTESANATO	0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO GRANDE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
PAISAGISMO CASA DO ARTESANATO			
1.	SERVIÇOS GERAIS		-
1.1.	SERVIÇOS INICIAIS		-
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA	M²	2,25
1.2.	PAVER		-
1.2.1.	EXECUÇÃO PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR NA COR NATURAL DE 20X10CM, ESPESSURA 4CM, SOMENTE INSTALAÇÃO	M²	565,00
1.3.	PAISAGISMO		-
1.3.1.	PLANTA DIONELA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	9,00
1.3.2.	CIPRESTE ITALIANO (MUDA), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	32,00
1.3.3.	CRINO ROXO (MUDA), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	13,00
1.3.4.	PLANTA TREPADEIRA DIPLADÊNIA	UNID.	2,00
1.3.5.	LIMITADOR DE GRAMA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	34,00
2.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-
2.1.	GERAL		-
2.1.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	120,00
2.1.2.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	40,00
2.1.3.	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	10,00
2.1.4.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	1,00
2.1.5.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	1,60
2.1.6.	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,40
2.1.7.	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	3,00
2.1.8.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00

CAIXA

MEMÓRIA DE CÁLCULO
- (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	**Nº SICONV**	**Nº OPERAÇÃO**	**PROPONENTE / TOMADOR**
PAISAGISMO CASA DO ARTESANATO	0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO GRANDE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
PAISAGISMO CASA DO ARTESANATO			
3.	ESCADA		-
3.1.	ESTRUTURA		-
3.1.1.	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 25 MPA, COM 2 LANCES EM L E LAJE CASCATA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020_PA	M3	2,40
3.1.2.	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,60
3.1.3.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	M2	12,00
3.2.	CORRIMÃO		-
3.2.1.	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	6,00
4.	DIVERSOS		-
4.1.	BANCOS		-
4.1.1.	BANCO DE JARDIM MADEIRA PLÁSTICA COM ENCOSTO 1,50M	UNI	2,00
4.2.	DECK MADEIRA		-
4.2.1.	PERGOLADO MADEIRA SUCUPIRA AMARELA	UNID	1,00
4.3.	PINTURA FAIXA BRANCA PISO ESTACIONAMENTO		-
4.3.1.	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	2,60
4.4.	GUARDA-CORPO DE MADEIRA		-
4.4.1.	GUARDA-CORPO DE MADEIRA H=1,10M	M	7,00
4.5.	LIMPEZA FINAL		-
4.5.1.	LIMPEZA FINAL DE OBRA	UNID.	565,00

LAJEADO GRANDE/ SC
Local

quarta-feira, 7 de maio de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: Michele Santin
CREA/CAU: CAU A73047-5
ART/RRT: RRT 15551157