

PLANTA BAIXA ELÉTRICO IMPLANTAÇÃO - TÉRREO

1:500

LEGENDA	
	POSTE EXISTENTE
	POSTE A IMPLANTAR
	MEDIÇÃO FISCALIZADORA
	TRANSFORMADOR CONCESSIONÁRIA, EM POSTE, EXISTENTE
	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, EM POSTE, A INSTALAR
	TRANSFORMADOR PARTICULAR EM CABINE, EM POSTE, A INSTALAR
	CHAVE FUSÍVEL UNIPOLAR
	PONTO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO EM RPD A INSTALAR
	ATERRAMENTO
	PARA-RAIO DE 12KV/10KA EXISTENTE
	PARA-RAIO POLIMÉRICO DE 12KV/10KA A INSTALAR
	A INSTALAR
	A RETIRAR
	REDE AÉREA DE MÉDIA TENSÃO - EXISTENTE - 3#1/0CA-13,8kV
	REDE AÉREA DE MÉDIA TENSÃO - DUPLA A INSTALAR - 3#50mm² -13,8kV-(9,5)
	REDE AÉREA DE MÉDIA TENSÃO - A INSTALAR - 3#50mm² -13,8kV-(9,5)
	REDE AÉREA DE MÉDIA TENSÃO - GALVANIZADO ENTERRADO - 4#50.0mm² ISOLADO PARA 8,7/15KV
	REDE AÉREA DE BAIXA TENSÃO - A INSTALAR - QUAD 70mm² CA QUAD
	REDE AÉREA DE BAIXA TENSÃO - EXISTENTE
	ILUMINAÇÃO PÚBLICA
	ESTRUTURA DO POSTE
	NÚMERAÇÃO DO POSTE

Legenda de condutos - PLANTA BAIXA ÁREA TÉCNICA	
Elétrica	Direta
Elétrica (GALVANIZADO ENTERRADO)	Piso
Elétrica (PVC - FLEXIVEL (PEAD) e Canaleta no piso)	Direta
Elétrica (PVC - RIGIDO)	Piso

Legenda de Regiões - PLANTA BAIXA ÁREA TÉCNICA	
1	Caixa 4x4" de embutir
2	Caixa de inspeção - PVC- Ø300x300mm c/ haste 5/8" x 2,40
3	Caixa de passagem 300x300x300 no piso
4	Caixa de passagem 500x500x500 no piso
5	Caixa de passagem 800x800x800 mm
6	Condutete PVC 5 entradas - Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso
7	Motor trifásico a 0,30m do piso
8	Previsão Quadro
9	QGBT - 500A - barr. - 3 1/2" x 1 1/4"
10	Quadro Acionamento Bomba
11	Quadro Bomba De Incendio
12	Quadro de transferência
13	cobreada - 5/8" x 2,40m

NOTAS

- Ao longo da rede compacta projetada, deverão ser instalados espaçadores do tipo losangular com garra.
- Os cabos da Média tensão não citados serão do tipo 3#50mm² -13,8kV-(9,5) – XLPE.

RAZÃO SOCIAL: MODULO ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 33.485.988/0001-21
ENDEREÇO: AVENIDA PAULISTA, 1636 - SALA 1504 - BELA VISTA - SÃO PAULO - SP
CEP: 01310-200
CONTATO: CONTATO@ENGMODULE.COM
TELEFONE: (11) 9306-6705

R00	06/03/2026	EMISSÃO INICIAL	SER
REVISÃO	DATA	ALTERAÇÃO	RESPONSÁVEL

PROJETO TERCERIZADO

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS
SUBSECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E PATRIMÔNIO PÚBLICO
DEPARTAMENTO DE PROJETOS EM PRÉDIOS DIVERSOS
CENTRO ADMINISTRATIVO FERNANDO FERRARI-AVBORGESDE MEDEIROS. N1501-POA/RS

DIRETOR(A) DPPD
ARQ. CAMILA MARTINS STOLL

GERENTE DE PROJ. (DPPD)
ENG. LEANDRO KRUPP

Projetista
SERGIO DANIEL SOUSA SANTOS CREA RS Nº PI41026

SERGIO DANIEL SOUSA SANTOS: 0642958-6375
Assinado de forma digital por SERGIO DANIEL SOUSA SANTOS: 0642958-6375
Data: 2026.03.05 13:25:14 -03'00'

GERENTE:
LUCCAS TONIN
DOCUMENTAÇÃO
PRISCILA BREYER

OBRA
ÁREA TÉCNICA

ÁREA
1174,83 M²

LOCAL: RODOVIA ERS 130 KM 73.3 - ESQ. RUA JOÃO GOULART

MUNICÍPIO
LAJEADO / RS

PROJETO:
ELETRICO

ASSUNTO:
DETALHE ENTRADA DE ENERGIA.

FOLHA:
1

ESCALA: Como indicado DATA: 06/03/2026

NOME ARQUIVO: 01-ELE-AP-GER-AREA TECNICA