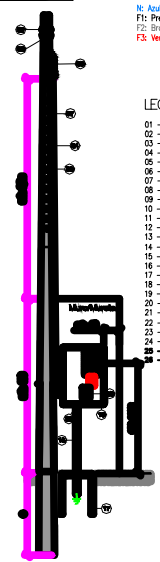


DIAGRAMA UNIFILAR  
S/ESCALA

VISTA FRONTAL



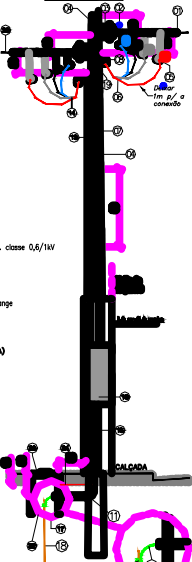
Corresponde a:

- 01 - Azul Claro
- 02 - Preto
- 03 - Branco ou Cinza
- 04 - Vermelho

LEGENDA

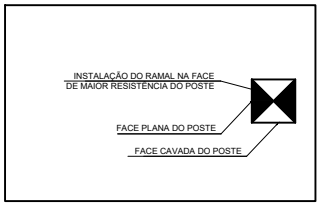
- 01 - Ramal de Ligação
- 02 - Isolador Rolante
- 03 - Armagem Secundária
- 04 - Poste Particular de concreto
- 05 - Conector tipo concha ou perfurante
- 06 - Ramal de Entrada
- 07 - Eletroduto do Ramal de Entrada
- 08 - Curva de 180° ou catenária
- 09 - Fita de alumínio ou aço inoxidável
- 10 - Caixa para Medidor
- 11 - Curva 90° PVC
- 12 - Parafuso metálico ou polimérico
- 13 - Eletroduto do Ramal de Saída
- 14 - Condutores do Ramal de Saída - Isol. classe 0,6/1kV
- 15 - Eletroduto para o Aterramento
- 16 - Conector de Aterramento
- 17 - Caixa de Passagem Subterrânea
- 18 - Haste de aterramento
- 19 - Lupa metálica
- 20 - Bucha e anel de alumínio, ou flange
- 21 - Conector de aterramento
- 22 - Fenda 1/2" concha de latão
- 23 - Tampa da caixa de passagem
- 24 - Flange Simbolizada
- 25 - Vase para DPS (Proteção - L&L)
- 26 - Ramal de Carga - aéreo

VISTA LATERAL

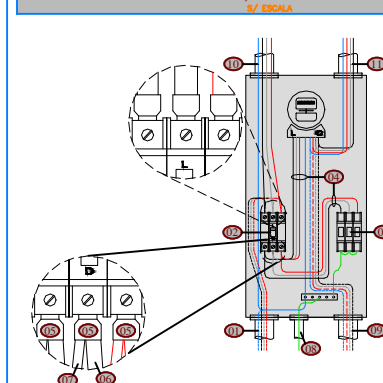


NOTAS

1. A mureta deverá ser arrematada com acabamento em reboco, inclusive a parte superior;
2. Medidor em continuidade quando não indicado a unidade de medida;
3. Deverá ser deixado sobre a mínima de 1m de cada condutor no interior da caixa de passagem;
4. As tampas das caixas de passagem quando estiverem no passeio ou acesso público, deverão ser obrigatoriamente em ferro fundido padrão Celesc;
5. O ramal de carga poderá ser aéreo também.

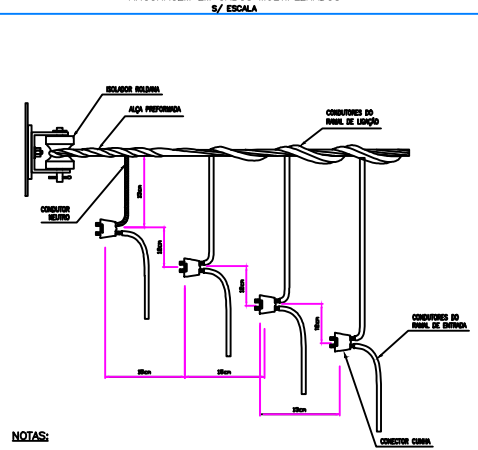


DETALHE - LIGAÇÃO MEDIDOR DE ENERGIA  
S/ESCALA



ITEM	UNID.	QUANT.	DESCRIÇÃO
01	PP	-	RAMAL DE ENTRADA SUBTERRÂNEO - OPCIONAL
02	PP	-	DISJUNTOR GERAL
03	PP	-	DPS
04	PP	-	CABO FLEXÍVEL
05	PP	-	CONECTOR LUZS PARA OS CABOS GRAMPADOS JUNTOS
06	PP	-	VNI PARA MEDIDOR
07	PP	-	VNI PARA DPS
08	PP	-	SAÍDA PARA HASTE DE ATERRAMENTO
09	PP	-	RAMAL DE SAÍDA SUBTERRÂNEO - OPCIONAL
10	PP	-	RAMAL DE ENTRADA AÉREO
11	PP	-	RAMAL DE SAÍDA AÉREO

ANCORAGEM EM CABOS MULTIPLEXADOS  
S/ESCALA



NOTAS:

1. NAS CONDIÇÕES DE INSTALAÇÃO DE CORDÃO COM ALUMÍNIO, O CONDUTOR DE CORDÃO DEVERÁ FICAR DESLIZANDO POR BAIXO PARA EVITAR CORROSÃO DO ALUMÍNIO;
2. APÓS EFETUADA A CONEXÃO DOS CONDUTORES DO RAMAL DE LIGAÇÃO COM O RAMAL DE ENTRADA O CONECTOR DEVERÁ SER COBERTO POR COBERTURA ISOLANTE PARA CONECTOR CUBICA.

ANCORAGEM E CONEXÕES EM CABOS MULTIPLEXADOS  
S/ESCALA

IMPLANTAÇÃO GERAL  
ESCALA: 1:500

00	EMISSÃO INICIAL	-	-	14/04/2022	Eduardo
REVISÃO	DESCRIÇÃO	PEP	ART	DATA	APROVADO
ASSINATURA RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ASSINATURA PROPRIETÁRIO:	ASSINATURA EXECUÇÃO:			
ASS. RESPONSÁVEL TÉCNICO: Crea-SC 060421-5	ASS. PROPRIETÁRIO:	ASS:			
EMITENTE: EDUARDO JOSÉ STOLF CREA-SC 060421-5 Rua Abraham Lincoln, 20 Bairro Centro, Rio do Sul SC - CEP 89160-131 Fone/fax (047) 3525-4529 E-mail contato@instalmannsolar.com.br RESPONSÁVEL TÉCNICO Eduardo J. Stolf - Engº Eletricista Crea-SC 060421-5					
CLIENTE: E. E. B. SÃO JOÃO Rua João Will, 1, São João, 88.420-000 - AGROLANDIA / SC					
OBJETIVO: PADRÃO DE ENTRADA	APROVAÇÃO	ETAPA DO PROJETO: EXECUTIVO			
TÍTULO: UNIFILAR	TIPO DE PROJETO: ELÉTRICO		DESENHO: ELE_01.01		
		REV. 00		INDICADA	