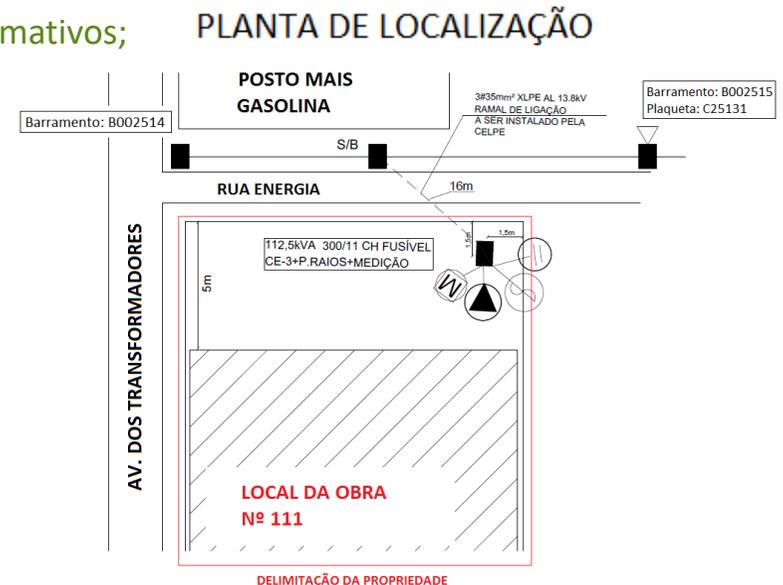


# Unidade de Projetos – Orientação para MUC's

- Verificar a vigência dos normativos periodicamente no site CELPE.
- Divergência nas informações entre as documentações do projeto;
- ART/TRT apresentada não condiz com o projeto apresentado;
- Planta de situação deve situar o terreno do consumidor em relação aos arredores e a planta de locação deve situar a entrada de energia em relação ao terreno do consumidor (detalhar rede mais próxima, se legível barramentos e plaqueta);
- Omissão de informações em projeto. Mesmo o projeto aprovado é passível de impedimento de ligação;
- Apresentar os limites da propriedade no projeto;
- Por questões de segurança o terreno deve possuir uma única entrada de energia; Os terrenos/empreendimentos que contenham mais de uma U.C devem seguir as considerações dos normativos;



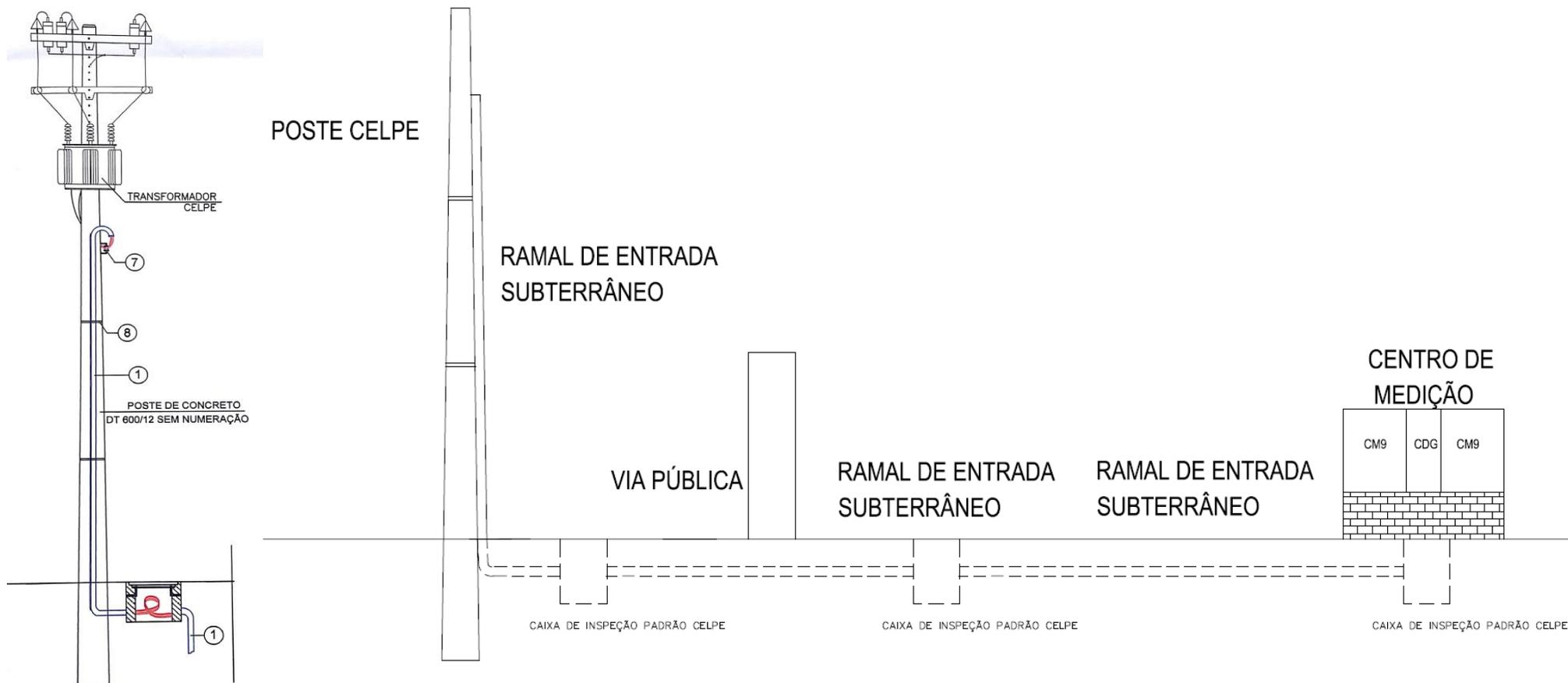
## Unidade de Projetos – Orientação para MUC's

---

- Cálculo de dimensionamento conforme do Anexo I da norma ENGE-0022; No envio da pendência é enviado um modelo orientativo para o cálculo. É importante a leitura completa do documento.
- O CDM deve ser representado com portas abertas para que seja possível visualizar os barramentos e ligação dos cabos internos;
- O barramento de neutro deve ser conectado a malha de terra através de cabo sem emendas;
- Por motivos de convenção e segurança a alimentação do disjuntor geral do CDM deve ser por cima, e o barramento de neutro deve ficar a direita em relação aos de fase na vista frontal do CDM;
- Quando o PDE for na fachada da edificação indicar e representar em planta a altura do ponto de entrega e que o ramal de ligação não é acessível através de locais de acesso a pessoas;
- Não utilização ou utilização equivocada do fator de segurança Fr, este deve ser utilizado somente no fim dos cálculos para determinação das demandas finais, tanto no QDG quanto nos CD's;
- Muc's do grupo A devem seguir as orientações do normativo ENGE-0022;

# Unidade de Projetos – Orientação para MUC's

- A Entrada de Serviço deve ser subterrânea quando demanda for superior a 135 kVA na tensão 380/220 V; O PDE ficará localizado em poste a ser implantado pela Celpe em via pública;



# Unidade de Projetos – Orientação para MUC's

- Critérios de seletividade entre os disjuntores;

