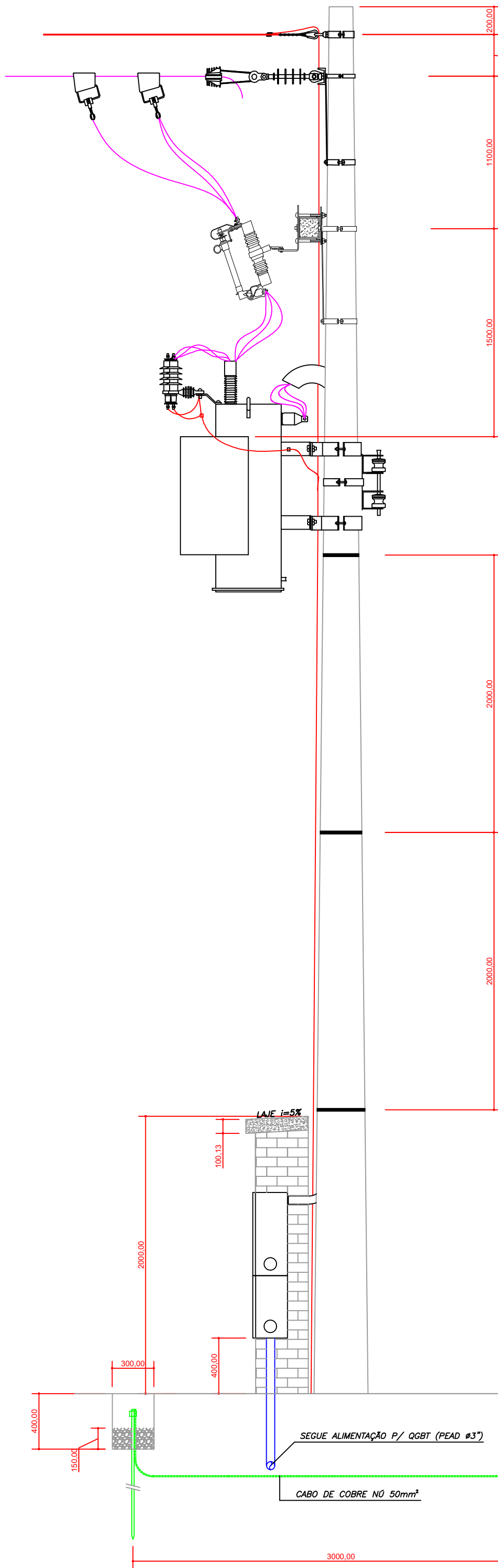
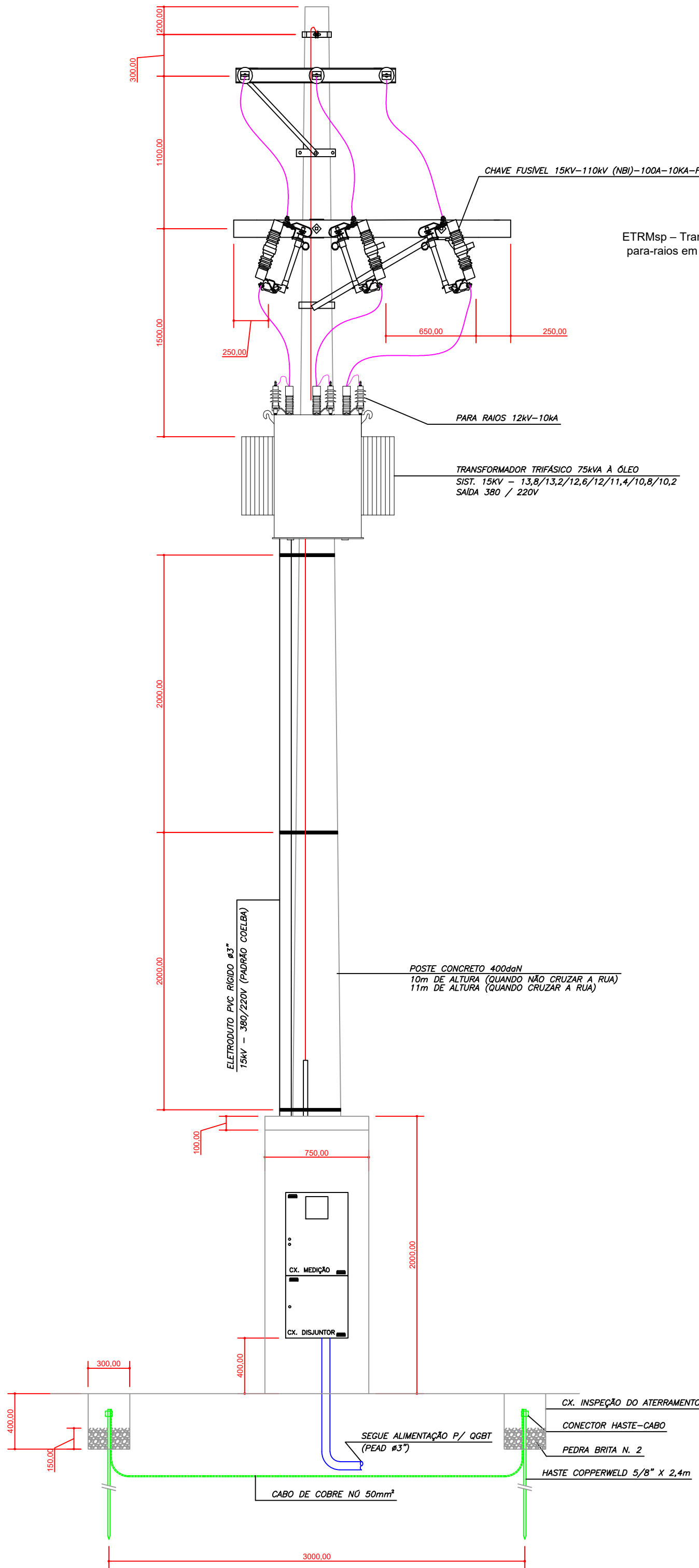


DETALHE DA ENTRADA DE ENERGIA EM MÉDIA TENSÃO – MEDIÇÃO DIRETA



VISTA LATERAL

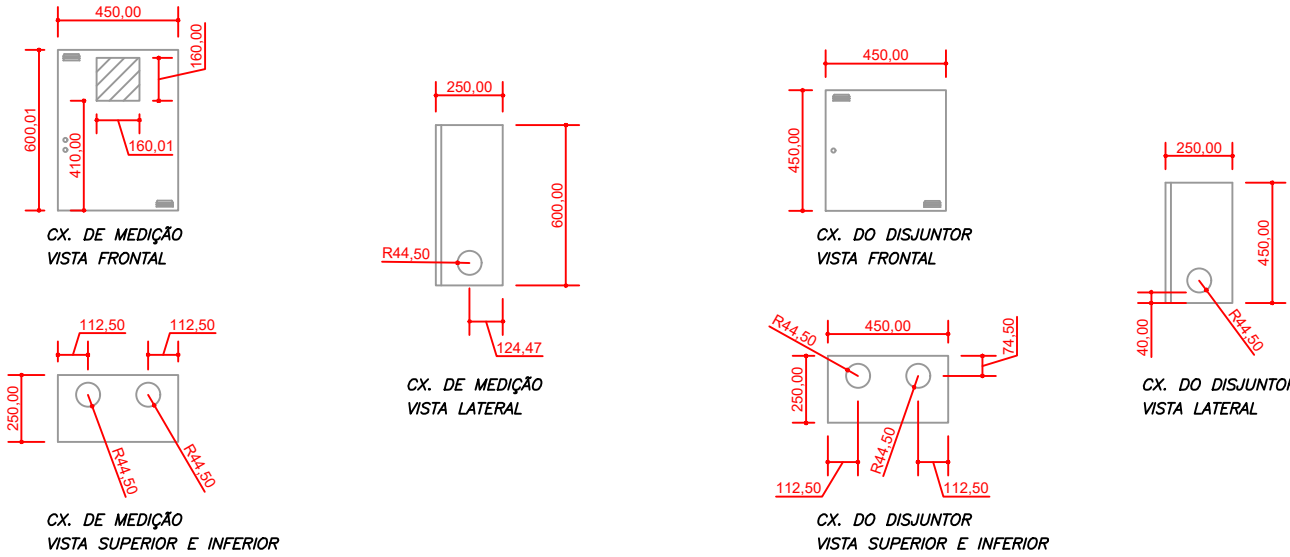


VISTA FRONTAL

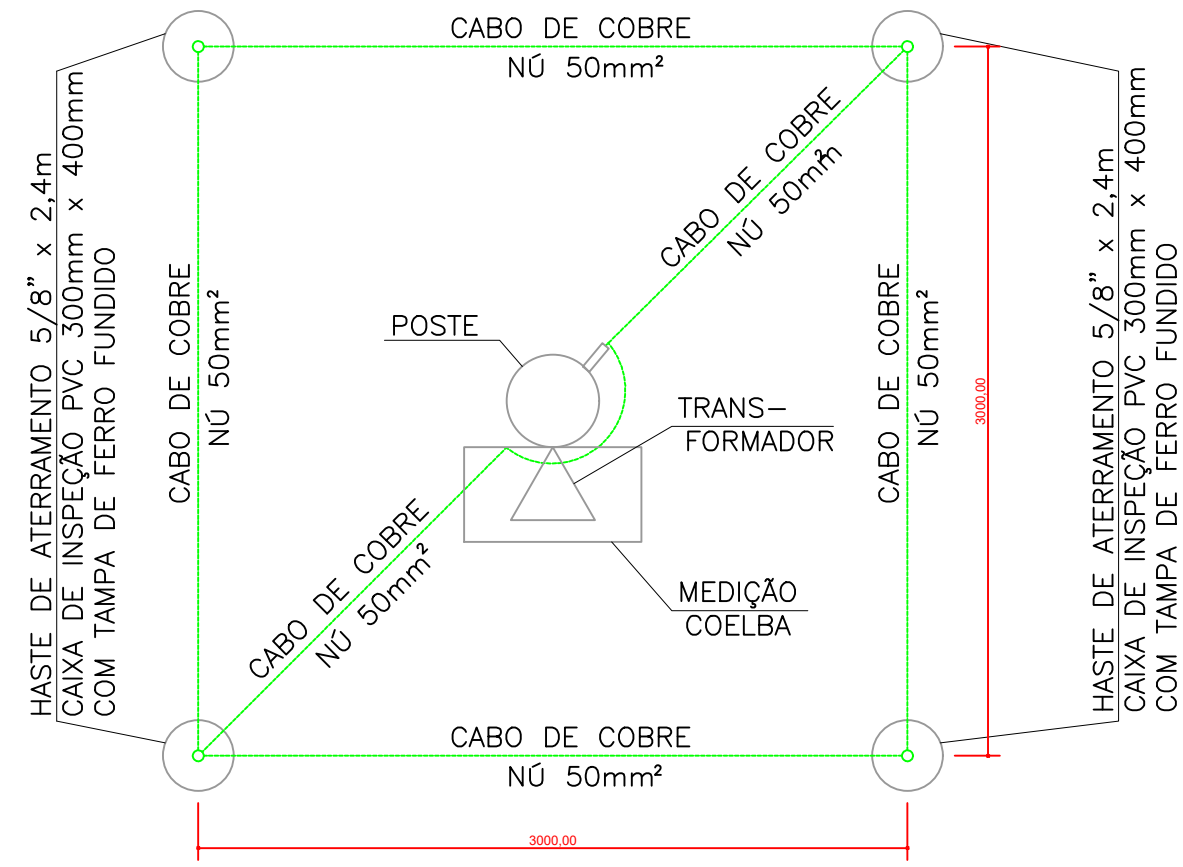
ETRMsp – Transformador Meio-Beco sem para-raios em estrutura fim de linha CE3

ETRMsp – Transformador Meio-Beco sem para-raios em estrutura fim de linha CE3

DETALHE CAIXA DE MEDIÇÃO E DE DISJUNTOR PADRÃO COELBA



DETALHE DO ATERRAMENTO



NOTAS:

- 1- PARA A MONTAGEM DO PADRÃO DEVE SER SEGUIDA A NORMA DA COELBA DOCUMENTO "NOR.DISTRIBU-ENGE-0023";
- 2- A LOCAÇÃO DO MEDIDOR E DO TRANSFORMADOR PODERÁ SER ALTERADO DE ACORDO COM AS NECESSIDADES ENCONTRADAS IN-LOCO, BEM COMO AS DIREÇÕES DOS MESMOS;
- 3- ANTES DA AQUISIÇÃO DO TRANSFORMADOR DEVERÁ SER VERIFICADA QUAL A TENSÃO PRIMÁRIA DA REDE DA COELBA NO LOCAL QUE PODE VARIAR DE REGIÃO PARA REGIÃO, EXEMPLOS: 11,9kV, 13,8kV, 34,5kV E ETC.
- 4- ANTES DA MONTAGEM DA ENTRADA DE ENERGIA O PROJETO DO PADRÃO PARA ATENDIMENTO EM MÉDIA TENSÃO DEVE SER APROVADO NA CONCESSIONÁRIA LOCAL, APÓS A APROVAÇÃO O MESMO PODERÁ SER CONSTRUÍDO;
- 5- DEPENDENDO DA APROVAÇÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL PODE HAVER ALTERAÇÃO NA CLASSE DE TENSÃO DOS EQUIPAMENTOS;
- 6- DEVIDO A POTÊNCIA INSTALADA E O TIPO DOS EQUIPAMENTOS PODEM OCORRER OBRAS NA REDE DA CONCESSIONÁRIA, QUE PODE OU NÃO REPARAR ESSE CUSTO PARA O CLIENTE FINAL;
- 7- AS CHAVES FUSÍVEIS DEVEM SER INSTALADAS FORMANDO UM ÂNGULO DE 60 GRAUS COM A CRUZETA;
- 8- A CURVA/CABEÇOTE DO ELETRODUTO DE ENTRADA DOS CABOS SECUNDÁRIOS DEVE ESTAR ACIMA DO BORNE DO SECUNDÁRIO DO TRANSFORMADOR;
- 9- A CONEXÃO DA HASTE NA MALHA É FEITA COM CONECTOR PROTEGIDO COM MASSA CALAFETADORA, INSTALADA EM CAIXA DE INSPEÇÃO;
- 10- O ELETRODUTO DO POSTE PODE SER DE PVC ANTI CHAMAS OU DE AÇO CARBONO ZINCADO A FOGO;
- 11- O POSTE EXISTENTE SERÁ SUBSTITUÍDO PELO NOVO PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA;
- 12- MEDIDAS EM MILÍMETROS.

DIAGRAMA UNIFILAR MEDIÇÃO DIRETA

