


[illegible]

 VALEC ENGENHARIA, CONSTRUÇÕES E FERROVIAS S.A.	ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇO DE INFRAESTRUTURA		
FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TELA ELETROSOLDADA PARA PROTEÇÃO EM OAE	80-ES-028A-14-8004	FOLHA 1 / 1	REV. 1

1. OBJETIVO

A presente especificação define os requisitos básicos necessários ao fornecimento e aplicação de Tela Eletrosoldada para Proteção em Obra de Arte Especial a ser executada nas obras de implantação de infraestrutura de vias férreas. São também aqui apresentados os requisitos concernentes a materiais, controle da qualidade, critérios de medição e forma de pagamento dos serviços executados.

2. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DA TELA

2.1. Informações de Caráter Geral

A tela eletrosoldada é composta de barras lisas de aço CA50 ou CA60, fabricadas industrialmente, com malhas quadradas ou retangulares, previamente soldadas a cada cruzamento das barras. Poderão ter seções variáveis em cada direção.

2.2. Armazenamento e Aplicação

- a) A tela deverá ser armazenada em local seco, que impossibilite a sua corrosão.
- b) Antes de sua aplicação deverá receber limpeza que garanta a ausência de óleos, graxas, ou possível corrosão.
- c) Sua aplicação deverá atender às curvaturas, sobreposição e cobrimento definidos em projeto.

3. ACEITAÇÃO

Ensaio tecnológicos do aço deverão garantir que a partida recebida na obra atende às especificações de projeto.

4. CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

A tela é medida por kg do material aplicado e conforme especificado no projeto.

5. FORMA DE PAGAMENTO

O pagamento será feito pelo preço unitário contratual, o qual deverá remunerar todas as despesas com material, transporte, utilização de equipamentos e ferramentas, mão de obra com encargos, e tudo o mais necessário à perfeita execução do serviço.