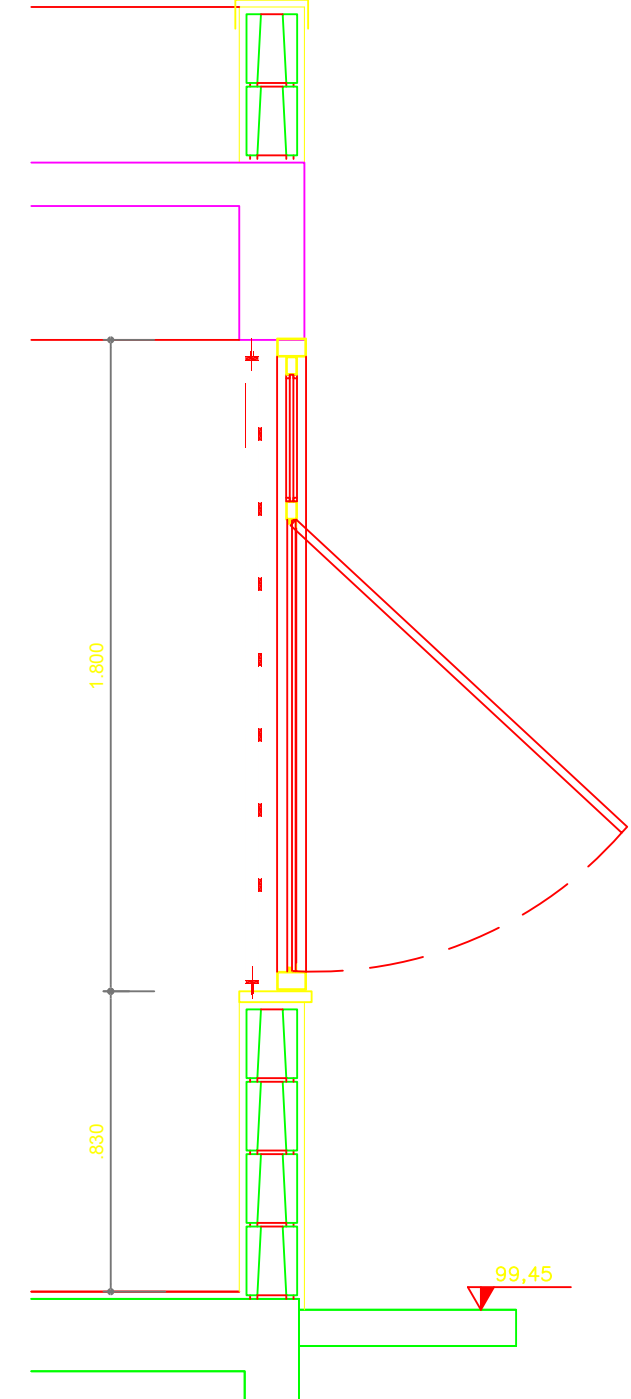
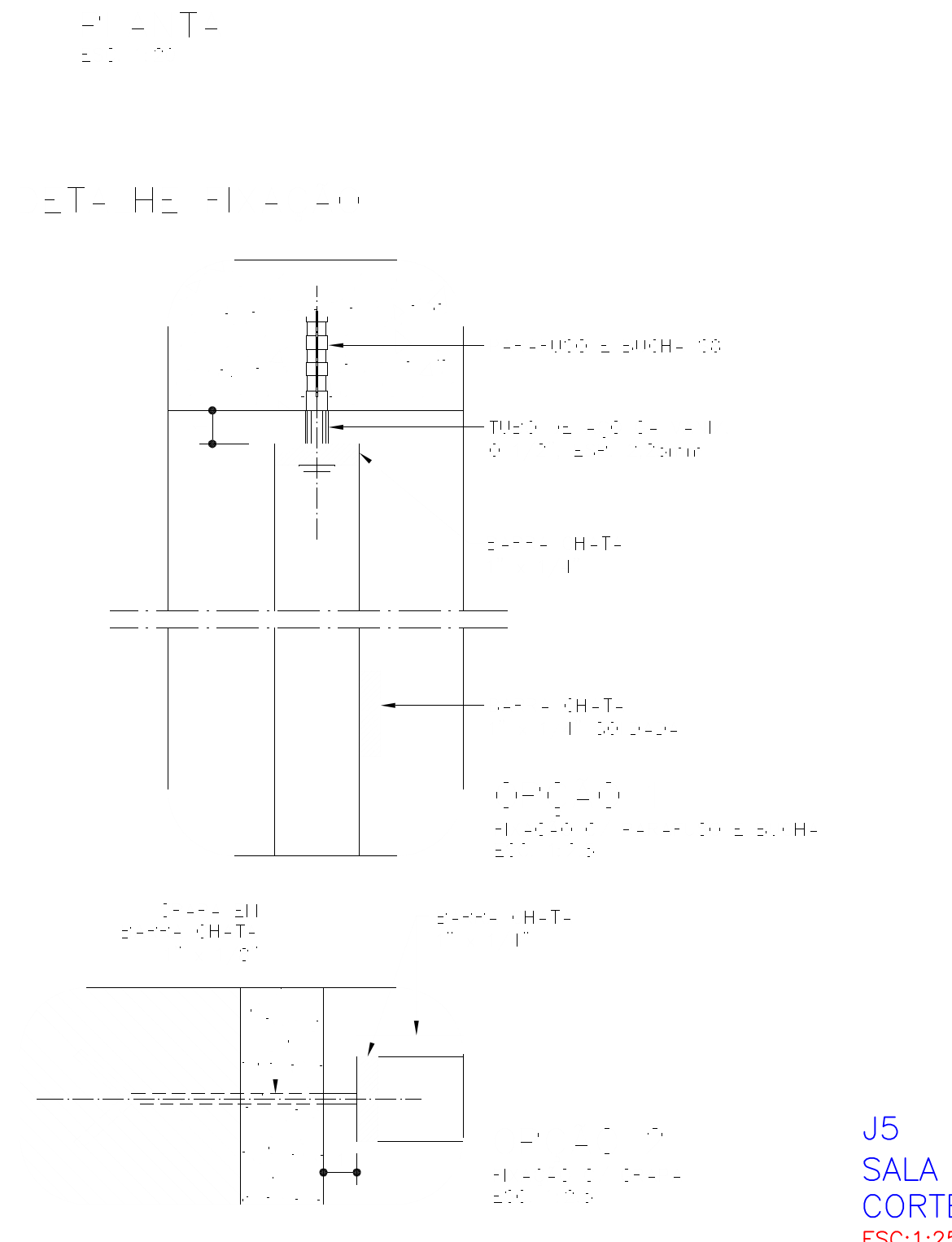
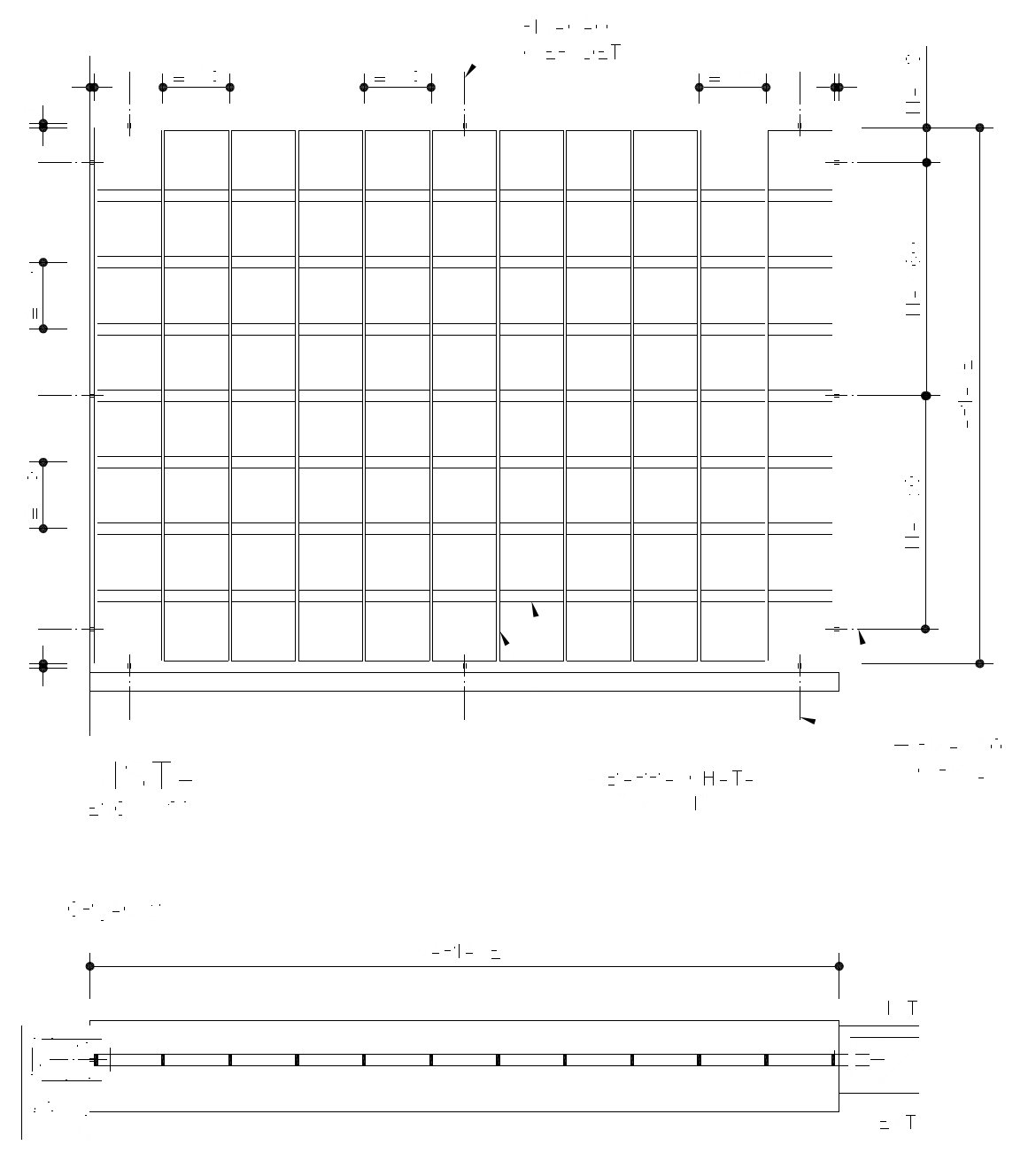
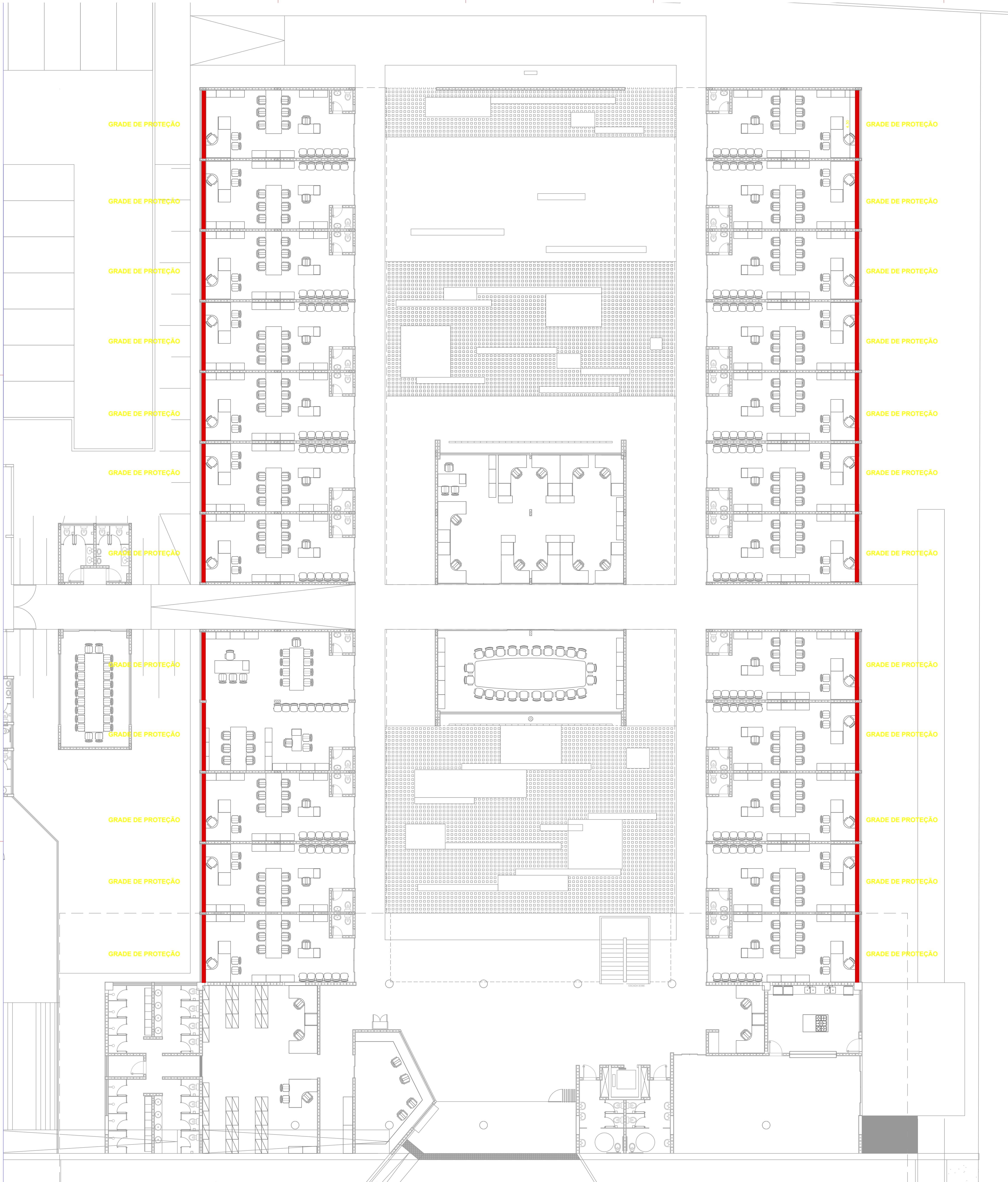




DESCRIÇÃO  
Constituintes

- Barras chatas de aço de 1"x1/4".
- Obs.: Em regiões litorâneas ou outros locais sujeitos à atmosfera corrosiva, todos os perfis deverão ser galvanizados.

Acessórios

- Fixação – opção 1:
  - Espaçador em tubo de aço galvanizado de Ø=1/2", espessura 2,25mm;
  - Parafusos galvanizados e buchas de nylon (Fischer S8).
- Fixação – opção 2: Grapas em barra chata de aço 1"x1/8".

Acabamentos

- Pintura com tinta esmalte sobre base antioxidante, conforme especificado em projeto.
- Obs.: Em regiões litorâneas ou outros locais sujeitos à atmosfera corrosiva, pintura com tinta esmalte sobre fundo para galvanizados, conforme especificado em projeto.

APLICAÇÃO

- Para fechamento de vãos, com ou sem caixilho, conforme especificado em projeto.

EXECUÇÃO

- Bater os pontos de solda e eliminar todos os rebarbas nas emendas e cortes das barras.
- Antes da aplicação da base antioxidante, ou do fundo para galvanizados, toda superfície metálica deve estar completamente limpa, seca e desengraxada.
- A grade pode ser instalada com grapo ou com parafuso e bucha, conforme o substrato onde será fixada.
- Obs.: Em regiões litorâneas ou outros locais sujeitos à atmosfera corrosiva, além das barras e grapas previamente galvanizadas, os pontos de solda e corte devem ser tratados com galvanização a frio (tratamento anticorrosivo composto de zinco).

RECEBIMENTO

- O serviço pode ser recebido se atendidas todas as condições de projeto, fornecimento e execução.
- Verificar bitolas das barras conforme especificação.
- Verificar esquadro e espaçamento homogêneo entre barras horizontais e entre barras verticais.
- Verificar a ausência de rebarbas nas barras e saliências excessivas nas soldas.
- Verificar o uso de parafusos galvanizados.
- Verificar execução da pintura sobre base antioxidante.
- Obs.: Em regiões litorâneas ou outros locais sujeitos à atmosfera corrosiva (NBR 6181):
  - Exigir certificado de galvanização a fogo, emitido pela empresa galvanizadora, para todas as barras; ou nota fiscal discriminada do fornecedor.
  - Verificar o tratamento dos pontos de solda e corte com galvanização a frio;
  - Verificar execução da pintura, sobre fundo para galvanizados.

SERVIÇOS INCLUIDOS NOS PREÇOS

- Grade completa, incluindo elementos de fixação.
- Obs.: A pintura será paga em outro serviço.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO

- m<sup>2</sup> – por área executada e instalada.

|                    |
|--------------------|
| Formato da Folha   |
| AO - 841 x 1189 mm |
| Arquivo            |
| dwg                |
| Desenho            |

|             |
|-------------|
| Articulação |
|-------------|

| Revisão | data | responsável | observação |
|---------|------|-------------|------------|
|         |      |             |            |
|         |      |             |            |
|         |      |             |            |
|         |      |             |            |
|         |      |             |            |
|         |      |             |            |
|         |      |             |            |
|         |      |             |            |
|         |      |             |            |

|                            |                                                |               |              |
|----------------------------|------------------------------------------------|---------------|--------------|
| Obra                       |                                                |               |              |
| CÂMARA MUNICIPAL DE SUZANO |                                                |               |              |
| Etapa                      | Projeto                                        | Especializado | Mobiliário   |
| Conteúdo                   | Grade de Proteção                              | Escala        | 1:100 - 1/20 |
| Data                       |                                                | 18/02/2019    |              |
| Endereço                   | Rua Bahia, esquina com Rua Paraná - Suzano, SP |               | Nº da Folha  |
|                            |                                                | 001           |              |