



E-Mail



Mensagem 1 de 832



✉ Criar email

Caixa de entrada

Rascunhos (8)

Enviados

Spam (1)

Lixeira

Re: Solicitação de esclarecimento CP 02/2023



F fiscalizacao obras



Para: ▾

Hoje 16:00

Visualizar 2 anexos

Prezados,

Utilizar a DSS. Defesa metálica Semi-maleável simples. Anexo seguem detalhes.

Atenciosamente,

Em qui., 15 de jun. de 2023 às 15:32, <cpl@ibirite.mg.gov.br> escreveu:

Boa tarde,

À Secretaria de Obras para apreciação e manifestação.

Att,

Cláudia da Silva Araújo.

----- Mensagem original -----

Assunto::Solicitação de esclarecimento CP 02/2023

Data: 15/06/2023 10:17

De: Uly Costa Pinto Lucas <ully.lucas@rerengenharia.net>

Para:: "cpl@ibirite.mg.gov.br" <cpl@ibirite.mg.gov.br>

Á Comissão Permanente de Licitação,

Acerca da concorrência pública CP 002/2023, gostaríamos de solicitar esclarecimento:

- Não foi encontrado nos projetos detalhes da defesa metálica. A mesma é descrita na planilha como "Defensa maleável dupla", já no memorial descritivo é descrito como componente da mesma "Perfil metálico (guia de deslizamento perfil "w" – estrutura metálica semi-maleável simples)".

Portanto, gostaria de solicitar especificação da mesma, se será maleável dupla ou semi-maleável, além disso também gostaria de esclarecimento se a defesa seria dupla onda ou dupla com defesa dos dois lados?

Att,

Uly Costa Pinto Lucas

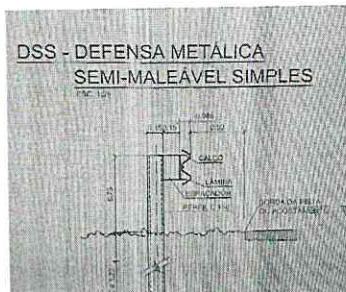
Orçamento

☎ (31) 2555-0441 ☎ (31) 98426-4122

✉ ully.lucas@rerengenharia.net



Alvares Cabral, 1366, 1º andar, Lourdes - Belo Horizonte, 30170-001 www.rerengenharia.net

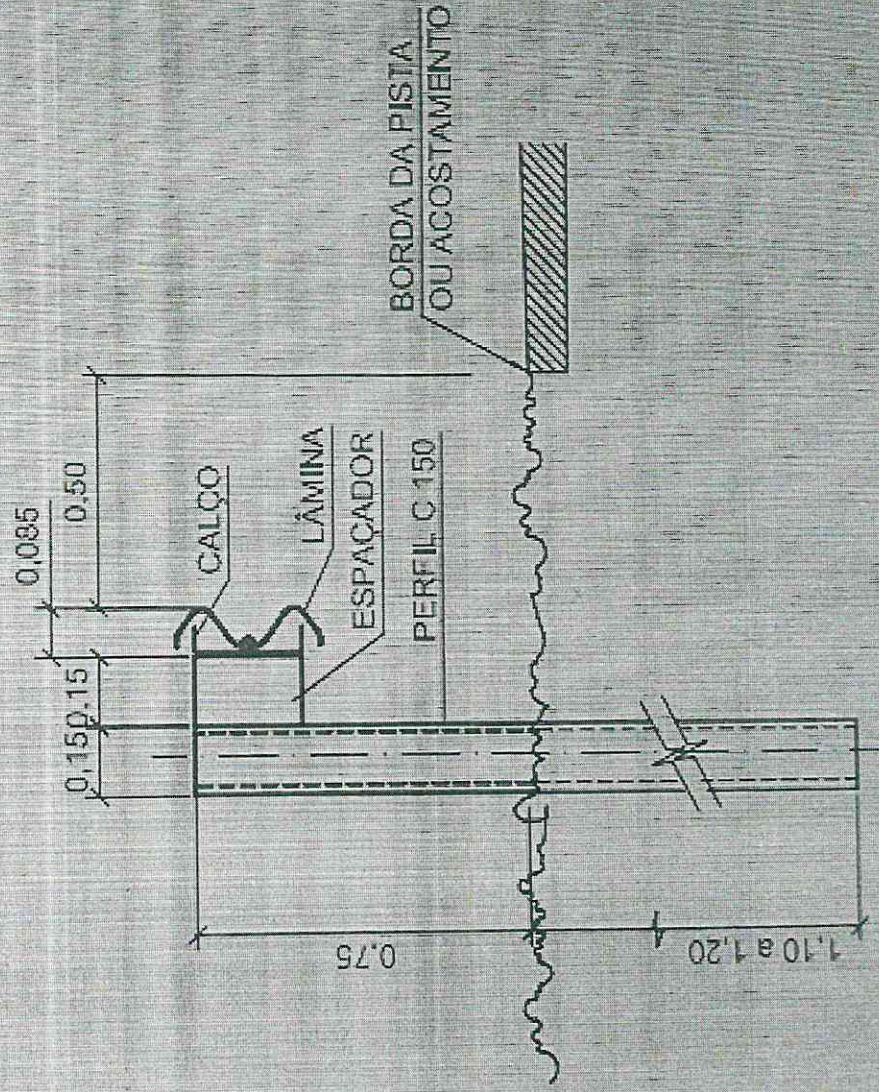


📁 21% usado

DSS - DEFENSA METÁLICA

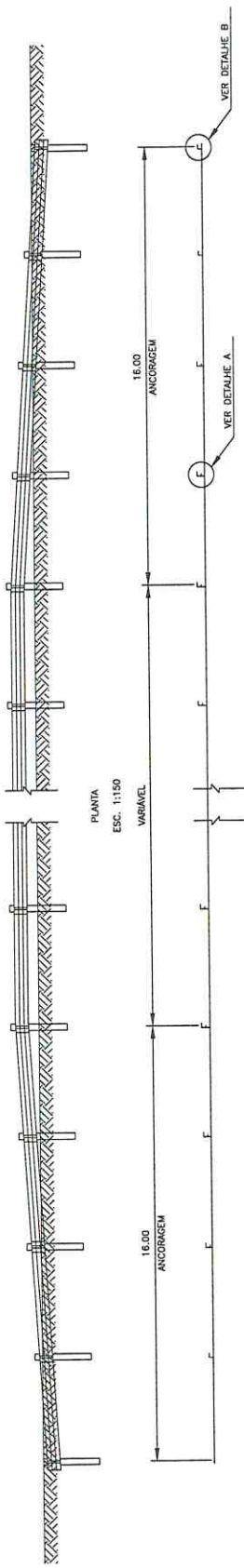
SEMI-MALEÁVEL SIMPLES

ESC. 1:25

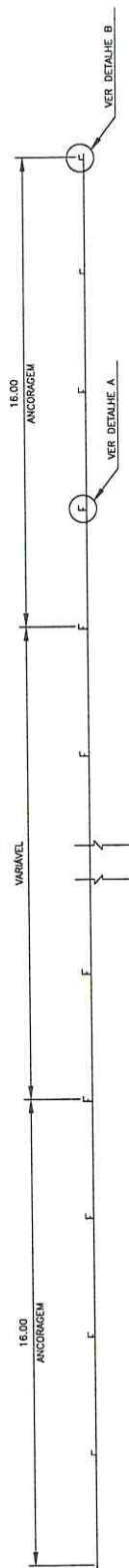


SEÇÃO

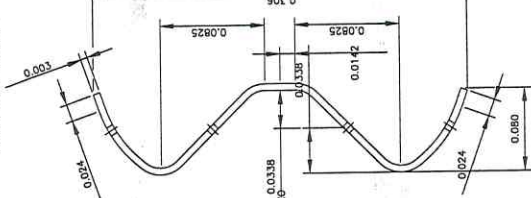
ELEVAÇÃO
ESC. 1:150



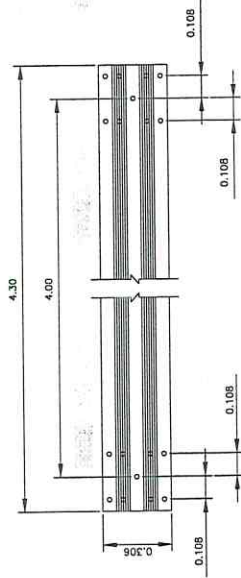
PLANTA
ESC. 1:150



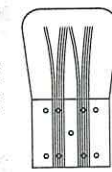
DEFENSA - CORTE TRANSVERSAL
ESC. 1:25



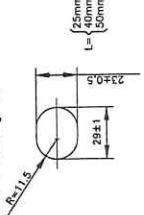
DEFENSA
ESC. 1:20



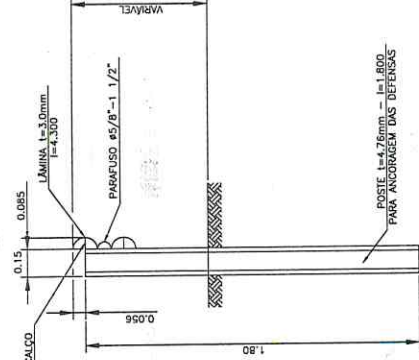
CABECEIRA
ESC. 1:20



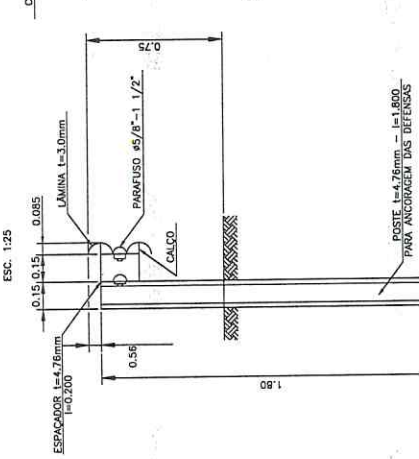
DETALHE DA FURAÇÃO
ESC. 1:20



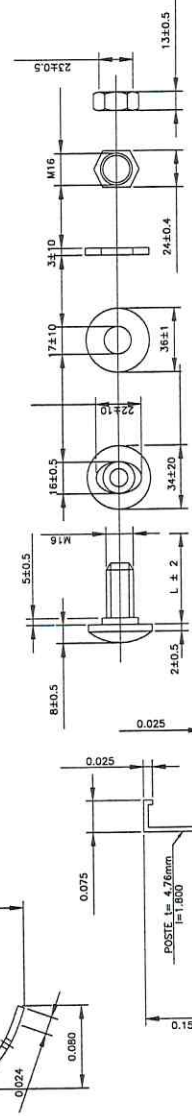
DETALHE B
ESC. 1:25



DETALHE A
ESC. 1:25



DETALHE DO PARAFUSO
ESC. 1:20



OBSERVAÇÕES: DIMENSÕES EM METRO
1. Material: Aço Carbono
2. Limite de Resistência: $\geq 235 \text{ N/mm}^2$
3. Alongamento: $\geq 18\%$, medida de acordo com o NB-4/ABNT
4. Espessura do acabamento: $\geq 20 \mu\text{m}$
5. Controle do acabamento: Verificar o espessura do acabamento por meio de medidor
6. A conexão deverá ser contínua e livre de falhas visíveis.

EMPRESA CONTRATADA		DIRETORIA DE PROJETOS	
ENR. COORDENADOR:	ENR. PROJETISTA:	ESCALA:	ENR. TACAS - REVISOR:
ENR. EXECUÇÃO:	ENR. REVISOR:	VERIFICADO:	ENR. ASSIN. ENR.:



DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM
DO ESTADO DE MINAS GERAIS

RODOVIA: TRECHO:

DEFENSA SINGELA (DETALHES DE CONTRUÇÃO)

FORMA: SV-OPÇÃO 12