



- Notas:**
- Medidas em milímetros, exceto onde indicado
  - Materiais:**  
Perfis e Chapas - ASTM A36 (f<sub>y</sub>=250MPa e f<sub>u</sub>=300MPa)  
Soldas - Eletrodo E6013.3.25
  - Cargamentos Adotados**  
Velocidade básica do vento = 40m/s  
Peso do piso = 25 KN/m<sup>2</sup>  
Peso da treliça de alvenaria = 0,075 KN/m<sup>2</sup>  
Verificar medidas "in loco"
  - As cotas dos detalhamentos das treliças indicam distância entre nós dos eixos
  - As ligações entre os elementos da estrutura serão soldadas.
  - Esquema de pintura sugerido:  
Tipo de superfície: aço carbono  
Preparação da superfície: limpeza de toda a superfície com remoção dos rebolos da solda através da escovação ou jateamento ao metal.  
Sugestão para pintura de proteção:  
Aplicação de pintura Epoxi (obs.: não utilizar esmalte sintético).  
As cotas prevalecem sobre o desenho
  - As cotas prevalecem sobre o desenho

2 ESC ESTRUTURA METALICA

SEM NOTAS

OBSERVAÇÕES:

ATENDIMENTO	DATA	REVISÃO	ASSINATURA

R. Curstino Amgartenle, 988, Duque de Caxias, Curitiba / MT., cep 78.045-330  
 Fone / fax: ( 65 ) 3322 3095 aquarob@aquaroprojetos.com  
 www.aquaroprojetos.com

**PROPLAN**  
 PROPLAN CONSULTING DE PROJETOS

**PROJETO EXECUTIVO**  
 PROJETO DE ESTRUTURA METALICA

Propriedade: UNIRIO - UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
 Local: AV. PALUSTER, 488, URCA, RIO DE JANEIRO-RJ

Autor do Projeto:  
**ALBERTO RODRIGUES DALMASO**  
 Designer: Ana Carolina Vitorino

Responsável Técnico:	Escala:	Data:	Folha:
Planta - 5ª Pav. + 1850mm (Distribuição das treliças - Brrasa)	Indicado	DEZ/10	ESM-09