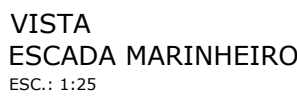


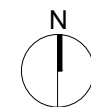
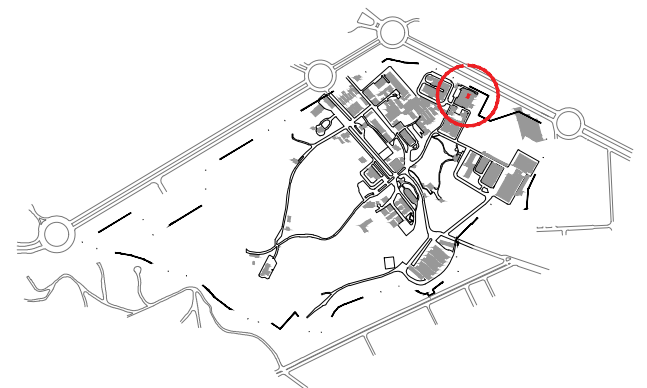
ESC.: 1:25



NOTAS:

2. MEDIDAS EM MILÍMETROS, NÍVEIS E COORDENADAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO.
MATERIAL:
AÇO PARA ESTRUTURAS: – LAMINADOS PLANOS E NÃO PLANOS: ASTM A-36;
– LAMINADOS NÃO PLANOS TIPO "W": ASTM A-572 GRAU 50;
– CHAPAS DOBRADAS: $F_y = 250\text{MPa}$; e
– CHUMBADORES E TIRANTES: – ASTM A36.
– PARAFUSOS:
– P/ LIGAÇÕES PRINCIPAIS ASTM A 325X; e
– P/ LIGAÇÕES SECUNDÁRIAS ASTM A 307.
– ELETRODOS E70XX.
3. TODA A ÁREA DE CONTATO ENTRE AS PEÇAS DEVERÁ SER SOLDADA COM FILETE MAIOR QUE A ESPESSURA DA CHAPA MAIS FINA LIGADA.
4. OS PARAFUSOS DEVERÃO SER GALVANIZADOS A FOGO.
5. ANTES DA MONTAGEM VERIFICAR NÍVEIS E MEDIDAS NA OBRA.
6. A MONTADORA É RESPONSÁVEL PELA VERIFICAÇÃO NA OBRA DE TODAS AS EVENTUAIS INTERFERÊNCIAS QUE IMPEÇAM A MONTAGEM DA ESTRUTURA SENDO QUE O MESMO DEVERÁ COMUNICAR O PROJETISTA CASO AS MESMAS OCORRAM PARA ANÁLISE E RESOLUÇÃO, SEM QUE ISSO VENHA A ACARRETAGER ÔNUS NO CUSTO E NO PRAZO DO FORNECIMENTO.

SEM ESCALA



Setor		Código do edifício	
ADEQUAÇÃO DO CONTROLE DE QUALIDADE PARA PROJETO DENGUE		04104	
Título		ELEVação E DET. GUARDA-CORPO	
Disciplina		Folha	
ESTRUTURA METÁLICA		02/02	
Fase		PROJETO BÁSICO	
Diretoria Técnica do Instituto Butantan		Revisão	
Prof. Dr. DÍMAS TADEU COVAS		R00	
Divisão de Engenharia e Arquitetura		Proj - GERSON HEBER	
ENG. RAFAEL ARREGUI LUBIANCA		Proj - JESSICA PUBLICO	
Gestor de Projetos		Escala	
Eng. CLAYTON RIBEIRO		1:50	
Desenho		Data	
D1-04104-PB-CM-DE-0002-R00		15/10/2018	