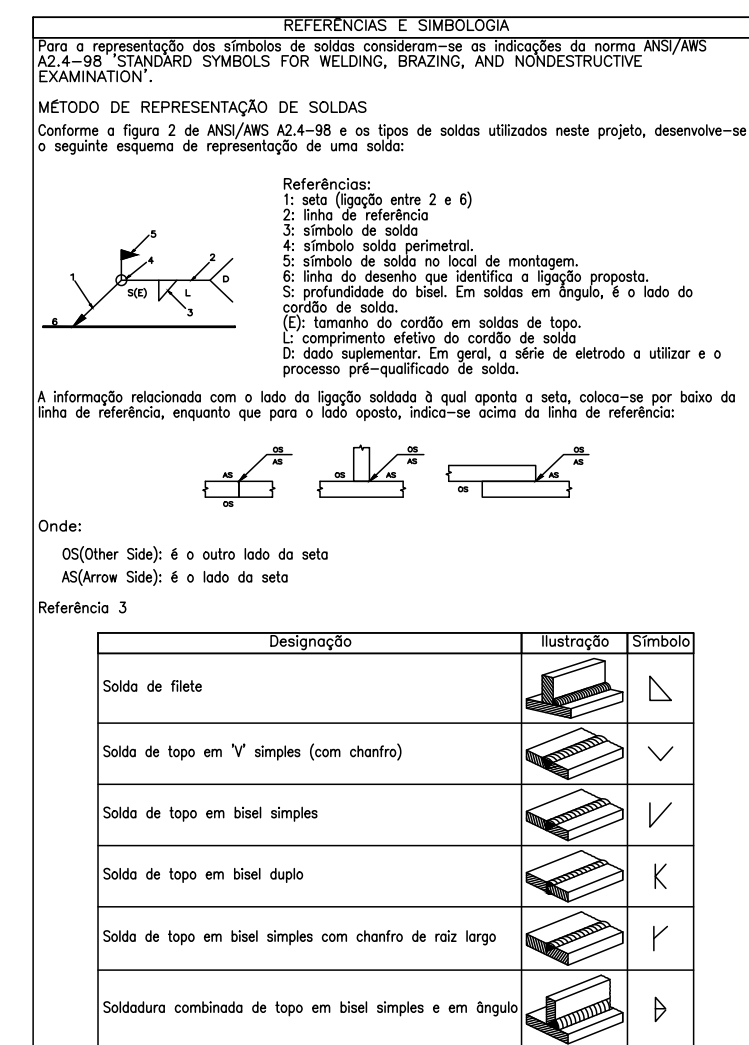


1. CONSULTAR MEMÓRIA DESCRITIVA E DE CÁLCULO;
2. COTAS EM MILÍMETROS – ANTES DE EXECUTAR CORTAS AS MEDIDAS NO LOCAL;
3. USAR ELÉTRICOS E – 7018, AMPS A 5,5 PARA A ÁREA DE SOLDA / DIMENSÕES NORMAIS;
4. A MASSA LÍQUIDA DE MATERIAIS UTILIZADOS FORA BASEADOS EM CATÁLOGOS COMERCIAIS E PODENDO OCORRER VARIAÇÕES ENTRE FORNEDORES;
5. NORMAS CONSIDERADAS:
- ABNT/NBR 1.1792 – NORMA PARA SOLDAS COM ELÉTRICO REVESTIDO/ARCO VOLTAICO (SMAW)
- ASTM 590/29021 – NORMA PARA CHAPA DE AÇO DE BAIXA LIGA E ALTA RESISTÊNCIA
- ASTM 684 – NORMA PARA CHAPA DE AÇO COMBUSTIONÁVEL PARA USO ESTRUTURAL
- ASTM 6130 – NORMA PARA CHAPAS PARA CÁLCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICAÇÕES
- ASTM 684 – NORMA PARA CHAPA DE AÇO COMBUSTIONÁVEL PARA USO ESTRUTURAL
- ASTM 6130 – NORMA PARA CHAPAS FINAS PARA FIO PARA USO ESTRUTURAL
- ASTM 700 – NORMA PARA CHAPA DE AÇO COMBUSTIONÁVEL PARA USO ESTRUTURAL
- ASTM 700 – NORMA PARA CHAPA DE AÇO COMBUSTIONÁVEL PARA USO ESTRUTURAL
- ASTM 14762 – DIMENSIONAMENTO DE ESTRUTURAS DE AÇO DE ESPECÍFICAS POR PERÍFERO
- ASTM 14762 – DIMENSIONAMENTO DE ESTRUTURAS DE AÇO DE ESPECÍFICAS POR PERÍFERO
- ASTM 14762 – DIMENSIONAMENTO DE ESTRUTURAS DE AÇO DE ESPECÍFICAS POR PERÍFERO

[illegible]

11 PLANTA BAIXA – COBERTURA  
ESC: 1/200

11 03/2023 INSCRIÇÃO NA PREGHATA EXECUTIVO	
Rev.: _____	Data _____ Descrição _____
Nome Empresa: <b>TCRE ENGENHARIA LTDA</b>	
Responsável Técnico: <b>REINALDO W. MORAES / CREA-SP 5063380/0301</b>	
	
Identificação:	
<b>AEROPORTO DE MARICÁ</b>	
	
Projeto: <b>AEROPORTO - (HANGAR 05 - 60m )</b>	
Título: <b>PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS METÁLICAS - COBERTURA</b>	
Disciplina: <b>ESTR. METÁLICAS</b>	Etapa: <b>PROJETO PRÉ-EXECUTIVO</b>
	
Rua JOVINO DUARTE DE OLIVEIRA, 81 - AEROPORTO DE MARICÁ - CEP 24011-130	
Barro: <b>CENTRO</b>	Códice: <b>MARICÁ</b> UF: <b>RJ</b> Data: <b>31/03/2023</b> Escala: <b>INDICADA</b>
Autor do Projeto: <b>FELIPE MONTEIRO EL-KADUM NOLIMAM</b> Desenhista: <b>INACIO PE DE MET 0205</b>	Nome: <b>INACIO PE DE MET 0205</b>
ENGENHEIRO: FELIPE MONTEIRO CREA/RJ 2004102447	Diretor: _____ Diretor Presidente: _____