



NOTAS:

- 1. CONSULTAR MEMÓRIA DESCRITIVA E DE CÁLCULO;
- 2. COTAS EM MILÍMETROS – ANTE A NECESSIDADE CONCRETAR AS MEDIDAS NO LOCAL;
- 3. USAR ELETRODOS E – 7018 , AWS A-5.5 PARA ÁREA DE SOLDA / DIMENSOES NOMINAIS
- 4. A MASSA LÍQUIDA DOS MATERIAIS UTILIZADOS DEVERÁ SER BASEADA EM CATÁLOGOS COMERCIAIS PODENDO OCORRER VARIAÇÕES ENTRE FORNECEDORES;
- 5. NORMAS CONCORDANTES:

AWS/A5.5.1 / 1-192 – NORMA PARA SOLDA COM ELETRODO REVESTIDO/ARCO VOLTAJO COMAR

ASTM 5920/1992 – NORMA PARA CHAPAS DE AÇO DE BAIXA LIGA E ALTA RESISTÊNCIA

ASTM 5921/1992 – NORMA PARA CHAPAS DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA

ASTM 610 – NORMA DE CHAPAS PARA CÁLCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICAÇÕES

ASTM 6940 – NORMA PARA CHAPAS DE AÇO CARBONO PARA USO ESTRUTURAL

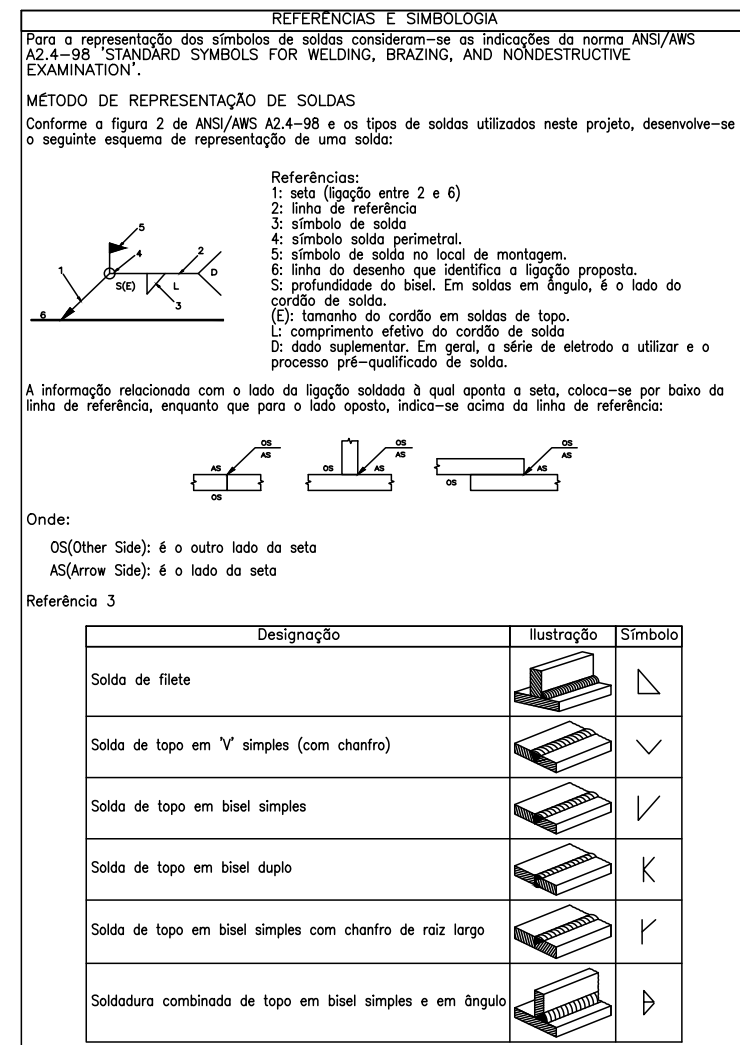
ASTM 6950 – NORMA PARA CHAPAS FINAS DE AÇO CARBONO PARA USO ESTRUTURAL


ASTM 7007 – NORMA PARA AÇO E PERFIS LAMINADOS PARA USO ESTRUTURAL

ASTM 8000 – NORMA PARA CHAPAS DE AÇO DE EDIFÍCIOS

ASTM 14732 – DIMENSIONAMENTO DE ESTRUTURAS DE AÇO CONSTRUÍDAS POR PERFIS

ASTM 14733 – DIMENSIONAMENTO DE ESTRUTURAS DE AÇO DE EDIFÍCIOS EM SITUAÇÃO DE



03/2023 - 0000000 PROJETO EXECUTIVO			
Rev.:	Data	Descrição	
Nome Empresa:		Empresa Contratada:	
TCRE ENGENHARIA LTDA		 TCRE Engenharia	
Responsável Técnico:			
RINALDO W. MORAES / CREA-SP 5065380/2001			
Identificação:		 CODÉMAR CAD. DESENHADORES	
AEROPORTO DE MARICÁ		MET20 27	
Projeto:			
AEROPORTO - (HANGAR 05 - 60m)			
Título:			
PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS METÁLICAS NÍVEL 3.50			
Disciplina:		Etapas:	
ESTR. METÁLICAS		PROJETO PRÉ-EXECUTIVO	
Endereço:			
RUA JOVINO DUARTE DE OLIVEIRA, 481 - AEROPORTO DE MARICÁ - CEP 24601-130			
Banco:		Código:	Escala:
CENTRO		MARICA	31/08/2003
Autor do Projeto:		Desenho:	Arquivo:
FELIPE MONTEIRO E. KADUM INOUCIMA		NOME	NSACQD-PE-DE-MET-0020
ENFERMEIRO:		Director:	Director Presidente:
FELIPE MONTEIRO CREA RJ 2004 102467			