



VISTA SUPERIOR DA COBERTURA METÁLICA - TRELIÇAS  
ESCALA - 1:75

#### NOTAS:

- 1 - COTAS E DIMENSÕES EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
- 2 - CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL.
- 3 - PERFIS DE AÇO LAMINADO ASTM A-572 345MPa E AÇO DOBRADO CP-26
- 4 - PARAFUSOS DE ANCORAGEM ISO 898-C4.6 (LISO) E CHAPAS AÇO A-36 250MPa
- 5 - OS PARAFUSOS, PORCAS E ARRUELAS SERÃO EM AÇO CLASSE DE RESISTÊNCIA A325
- 6 - PINTURA: DUAS DEMÃO DE PRIMER EPOXI COM ESPESURA DA PELÍCULA SECA DE 30 U.
- 7 - FCK DO CONCRETO=30MPa (VER PROJETO DE FUNDAÇÃO)
- 8 - PARA OS REQUISITOS BÁSICOS DE FABRICAÇÃO, MONTAGEM, MONITÓRIO DE QUALIDADE E PRÁTICAS DE INSPEÇÃO, OBEDECER AS "PRÁTICAS RECOMENDADAS PARA A EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE AÇO EDIFÍCIOS" ANEXO P DA NORMA NBR 8800/86 COMPLEMENTADAS PELO "CODE OF STANDARD PRACTICE FOR STEEL BUILDINGS AND BRIDGES" DO AISC/2005 E AWS D1.1/2004.
- 9 - SOLDAS:
  - 9.1 - ELETRODO: E70XX PARA O AÇO
  - 9.2 - INSPEÇÃO DAS SOLDAS: DEVERÃO SER SEGUÍDOS OS REQUISITOS DA AWS D1.1/2004, QUANTO AS TÉCNICAS E OS PADRÕES DE ACEITAÇÃO.
- 10 - EXECUÇÃO DA ESTRUTURA:
  - A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA É DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA CONSTRUTORA E DEVERÁ CONTAR COM A CONSULTORIA DE UM TECNÓLOGO DE MATERIAIS.
  - O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL DEVERÁ OBEDECER AS RECOMENDAÇÕES DAS NORMAS VIGENTES

#### PROJETOS DE REFERÊNCIA :

PROJETO ARQUITETÔNICO, PLANTAS BAIXAS, CORTES E FACHADAS

#### REVISÃO

DATA	REVISÃO NO.	DESCRIÇÃO
06/06/2025	00	EMIÇÃO INICIAL

ART N°0820250124641

#### PROJETO ESTRUTURA METÁLICA



ENGENHARIA & PROJETOS

PROPRIETÁRIO :

MUNICÍPIO DE VILA PAVÃO - CNPJ:36.350.346/0001-67

AUTOR DO PROJETO:

CARLOS RAPHAEL MONTEIRO DE LEMOS - CREA 11840/D - ES

#### INFORMAÇÕES DA OBRA

DESCRIÇÃO DA PLANTA:

VISTA SUPERIOR DA COBERTURA METÁLICA - TRELIÇAS

TÍTULO DA OBRA :

CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO 1 - CRECHE GIRASSOL

ENDEREÇO DA OBRA :

6 - BERNARDO DURÃES DE OLIVEIRA, VILA PAVÃO-ES

DESENHOS:

EDITE M.

DATA:

JUNHO/2025

ESCALA:

1:75

Nº DO ARQUIVO: CAD:

1140M-002-MET-800.DWG

Nº DO PROJETO:

EST1140M

Nº DA PRANCHA:

02/05

RUA COSSENDO,N°04,ANDAR 01,CEP:29.134-680,UNIVERSAL,VIANA/ES TEL:+55(27)2142-9422