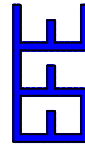


PDNA	ESPES.
1	0,13
2	0,20
3	0,30
4	0,40
5	0,50
6	0,60
7	0,75
170(170)	0,25
ESCALA	10:1



CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL ANTES DA FABRICAÇÃO DA ESTRUTURA

NOTAS:

1- Especificação dos Materiais:

- * Perfis laminados- ASTM A-36
- * Perfis tubulares- ASTM SAE 1020
- * Chaparia - ASTM A-36

2- Proteção da Estrutura Metálica:

- * Proposição: Preparação do substrato (aço) por intermédio de limpeza mecânica ou manual.
- * Proposição: Pintura primer e acabamento sintético, 2 demãos com espessura 60micras cada.

3 - Montagem:

- * A estrutura metálica será instalada sobre estrutura de concreto armado sem revestimento.

4 - Carga Permanente: NBR 6120₂₀₁₉

- * Peso Próprio da estrutura
- * Telha cerâmica portuguesa- 50 kgf/m²
- * Placa fotovoltaicas- 15 kgf/m²

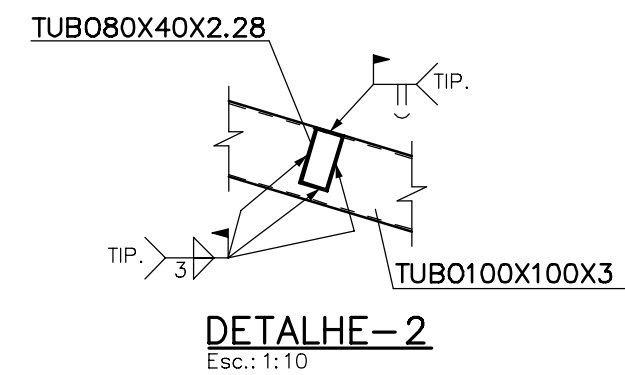
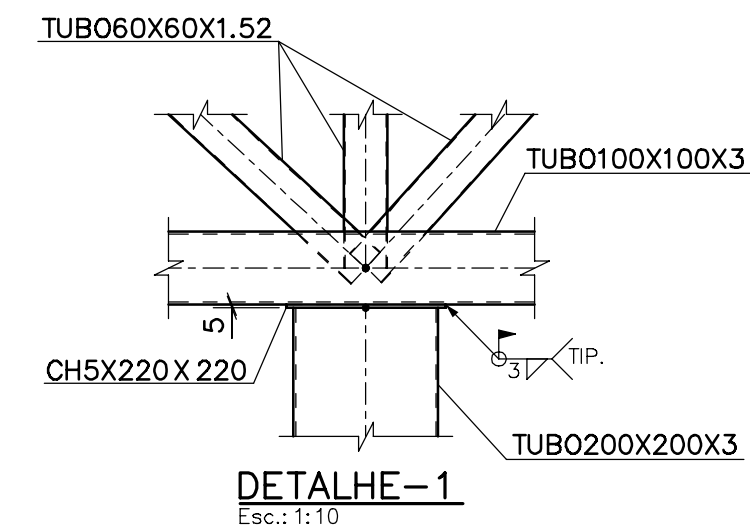
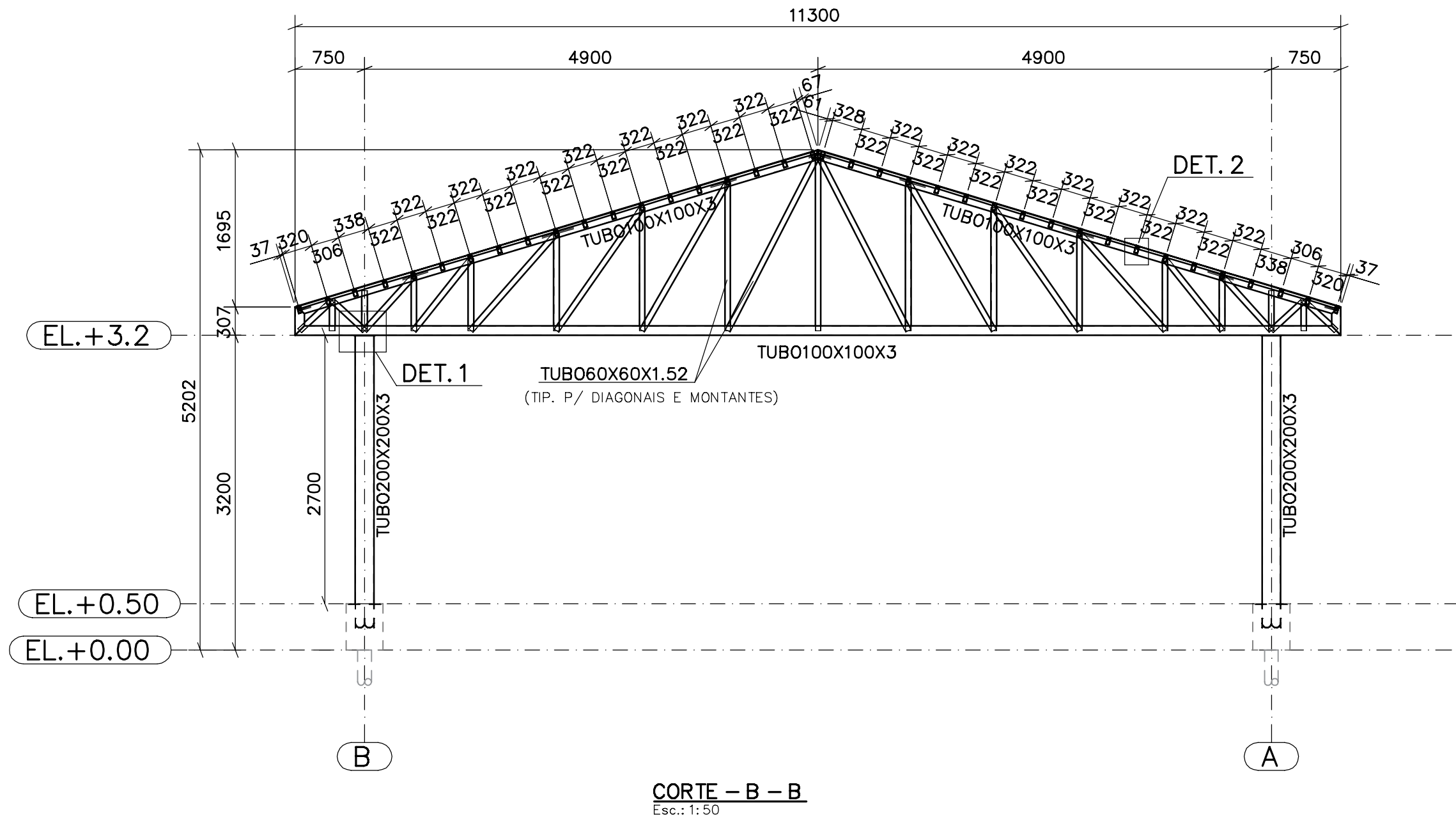
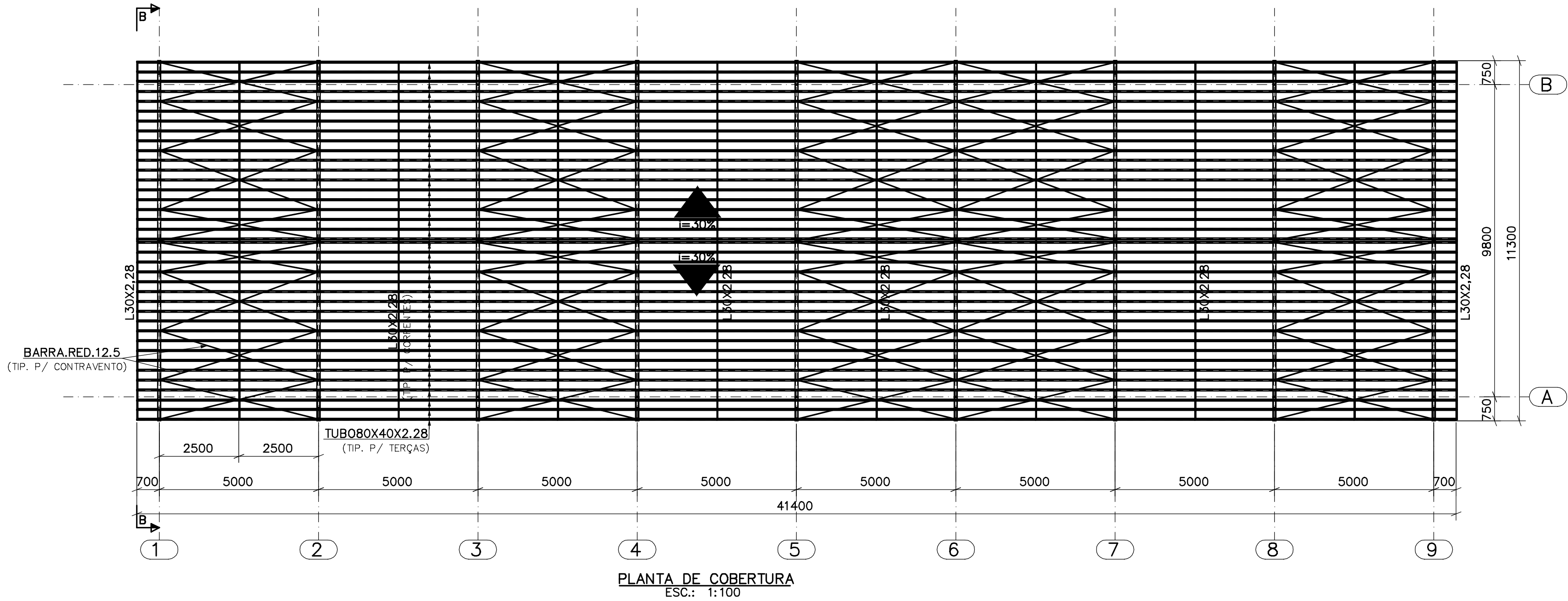
5 - Sobrecarga:

- * Conforme NBR 8800/2008 - 25 kg/m²

6 - Carga de Vento:

Velocidade básica: 37,5m/s

- * Fator topográfico (S1): 1,00
- * Fator de rugosidade (S2): 0,82
- * Fator estatístico (S3): 1,00
- * Velocidade: V_k=30,75m/s (110,70km/h)



		PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO RIO PRETO	
		PREFEITO CORONEL FÁBIO ROGÉRIO CANDIDO	
		SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS	
SECRETARIO		LOCAL: RUA DANIEL ANTONIO DE FREITAS, 115 DISTR. INDUSTRIAL, SÃO JOSÉ DO RIO PRETO - SP	
FÁBIO FERREIRA DIAS MARCONDES		ESCALA: INDICADAS	
		DESENHO: RENATO	
		DATA: MAIO 2025	
		PROJETO: MET.	
OBRA: RECINTO DE EXPOSIÇÕES CONSTRUÇÃO DE GALPÃO 10X40		ASSUNTO: ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA E COLUNAS	
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO: MAFA MARIA ANGÉLICA FLORES AMARANTE ENGENHEIRA CIVIL CREA: 060.138.916-9		EPE ENGENHARIA REGISTRO CREA 308433/04-1 RUA RESGENTE FELIX, 421 VILA EUCALIA CEP: 13013-000, SÃO JOSÉ DO RIO PRETO - SP F: 3222-9187, contato@epe-engenharia.com.br	
		FOLHA Nº: 02/02	