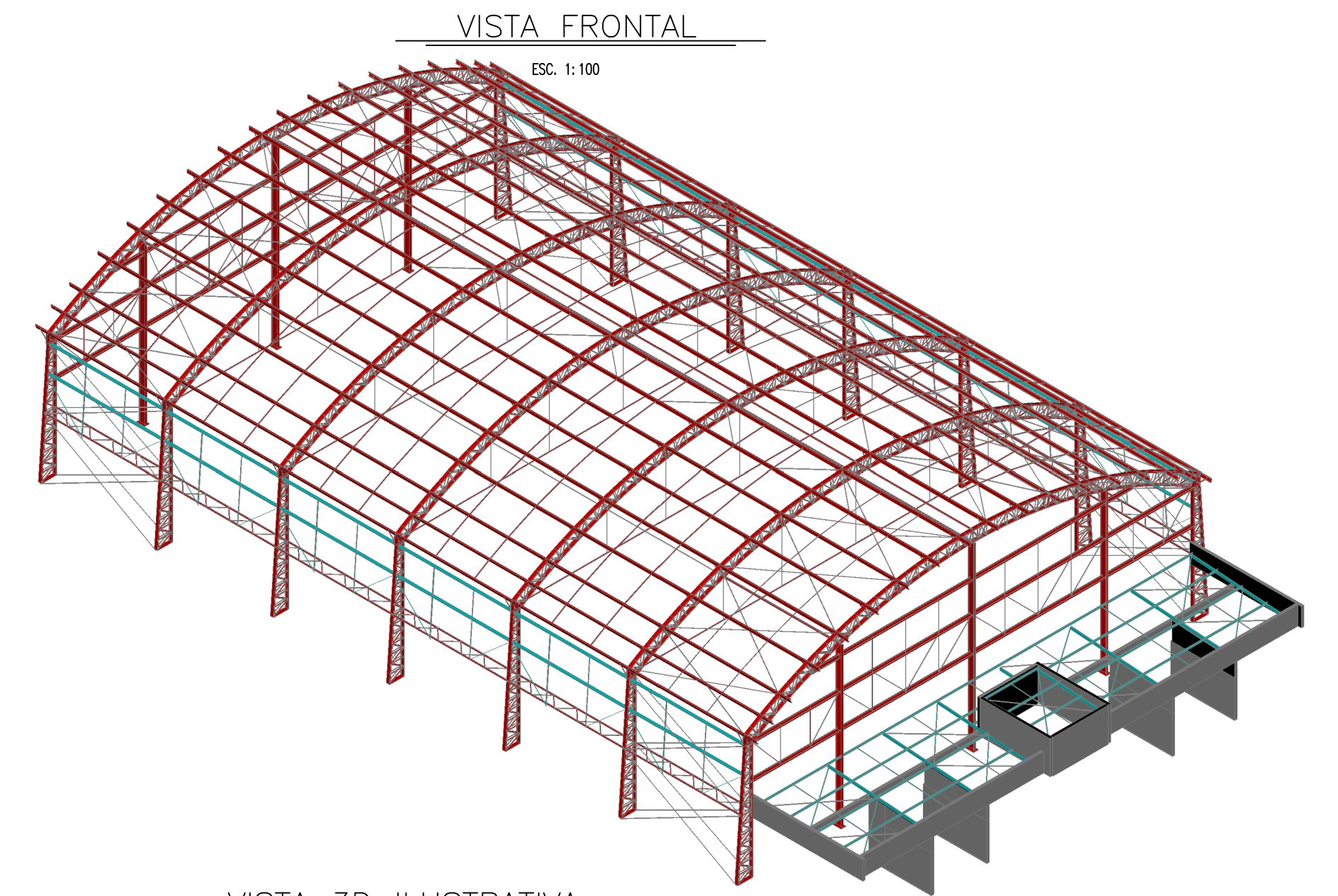
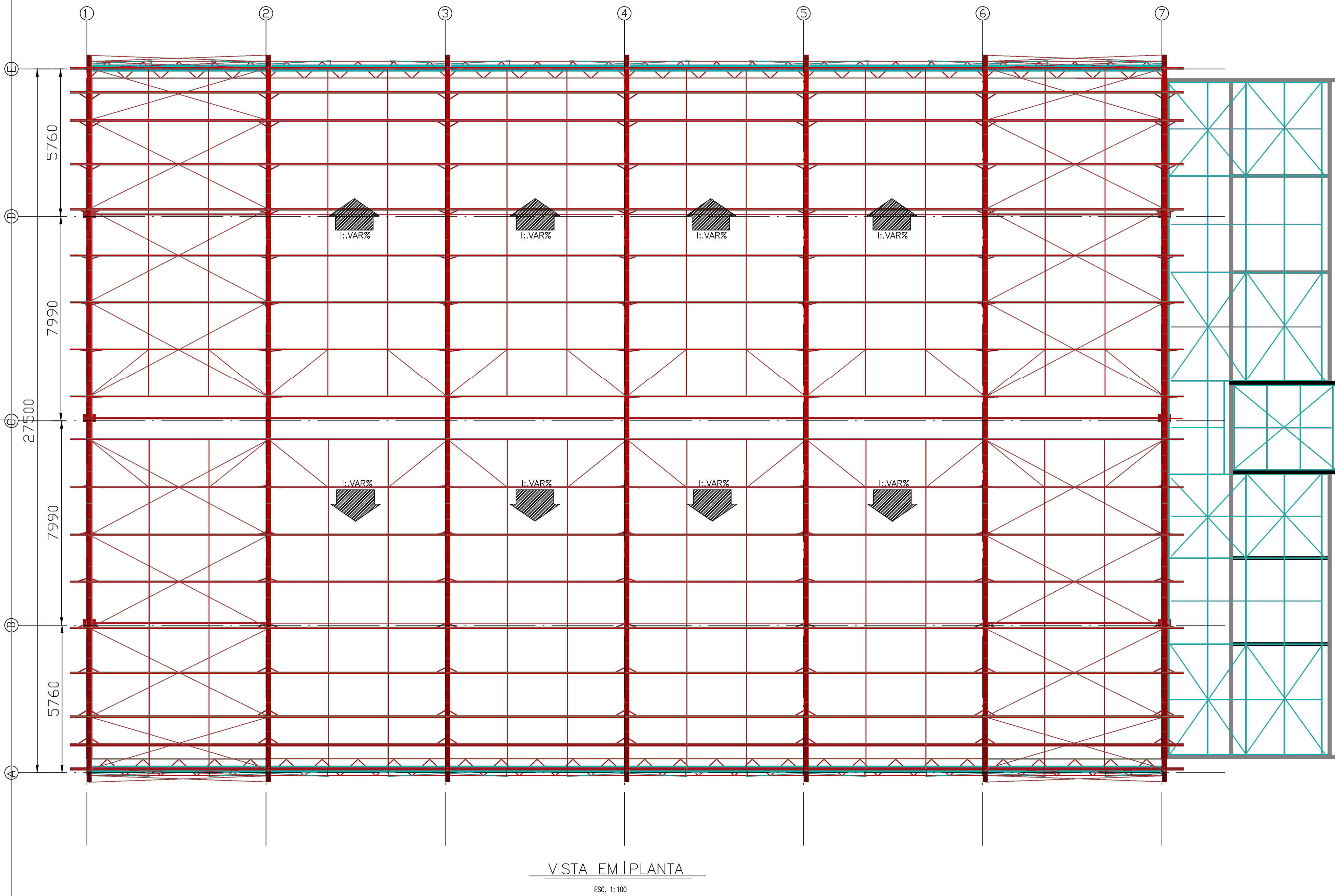
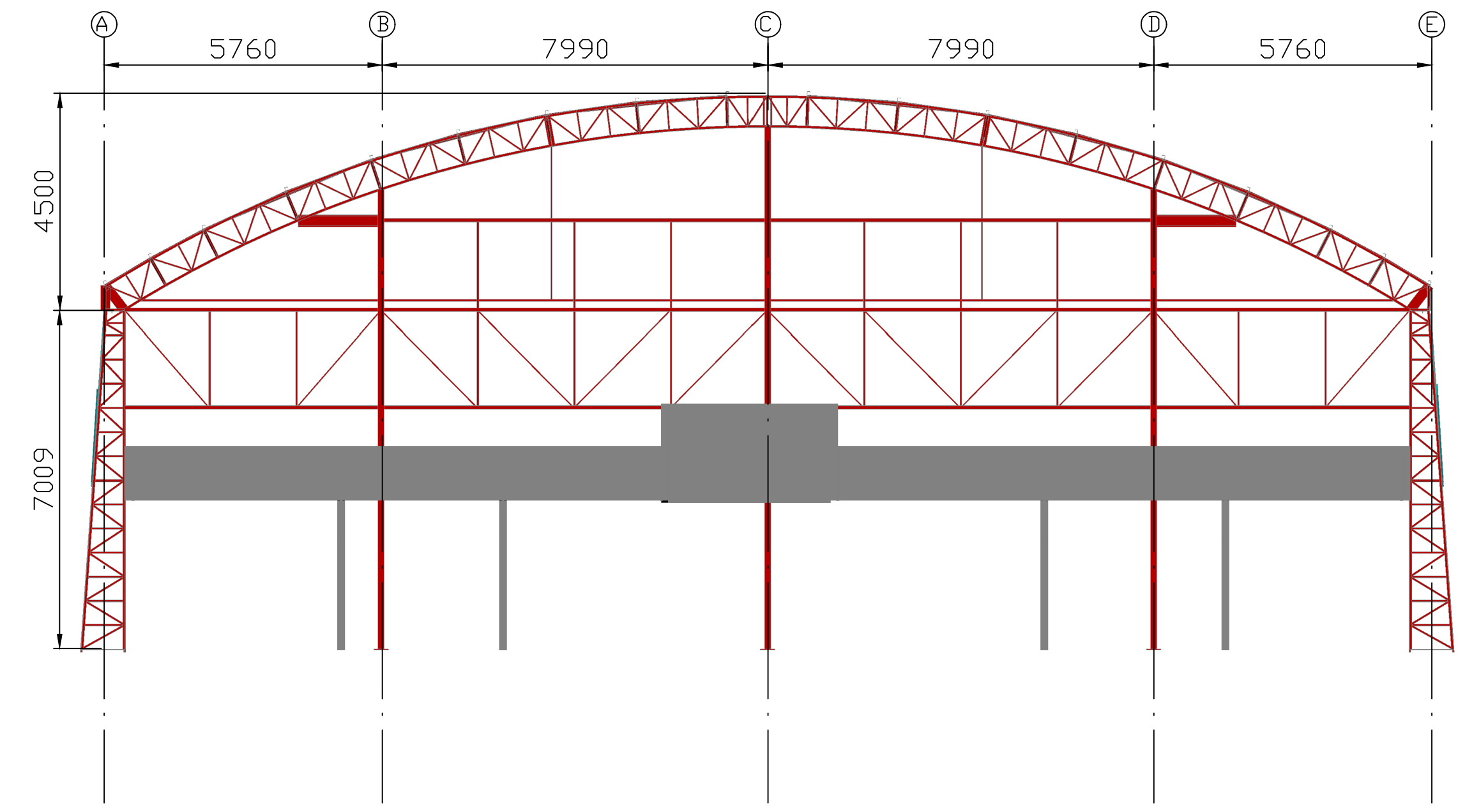
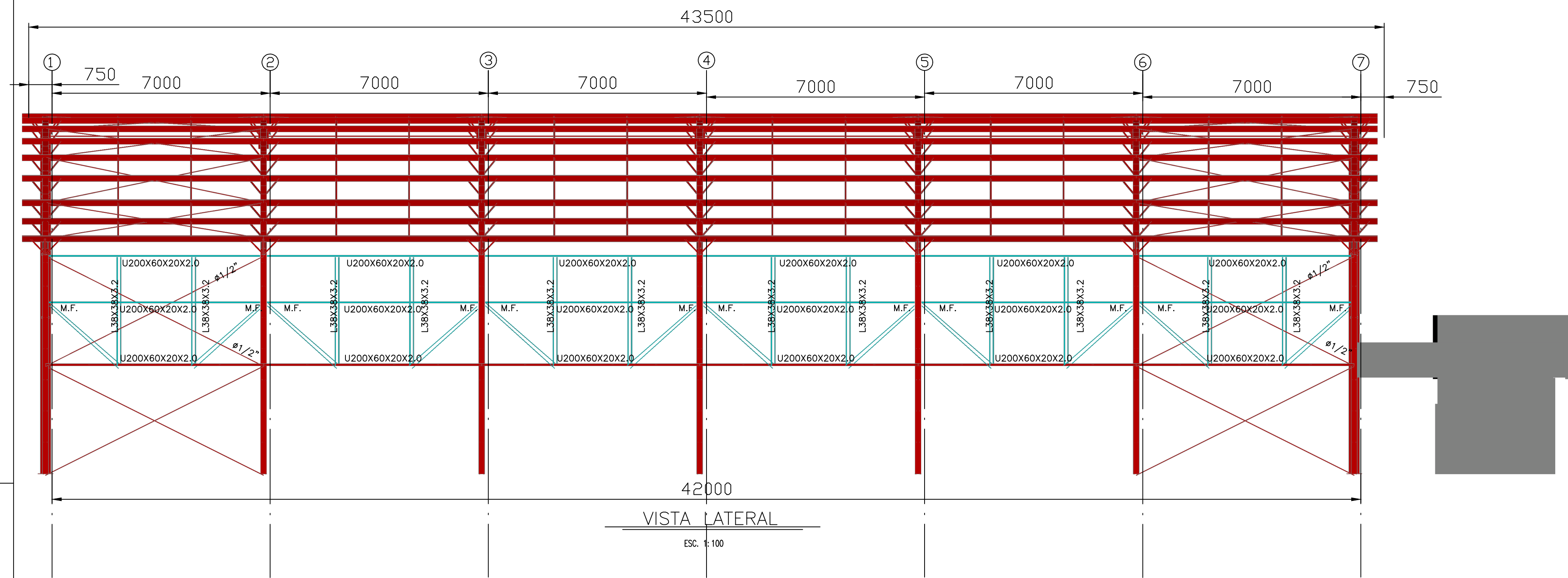




- NOTAS:
- 1 - TODAS AS DIMENSOES ESTÃO EM MILIMETROS (mm) EXCETO ONDE ANOTADO
 - 2 - MATERIAL: PERFIS DOBRADOS: USI 300 PARA PERFIS EM CHAPA DE 2,00 a 4,25 mm.
PERFIS LAMINADOS: Perfis I (W) A 572 gr50. Outros: A-36(Cantoneiras Laminadas e Perfis Soldados)
PARAFUSOS: ASTM-A325 (LIGAÇÕES PRINCIPAIS)
ASTM-A307 (LIGAÇÕES SECUNDÁRIAS)
SOLDAS: E70XX (AWS D1.1)
CHUMBADORES e CHAPAS: SAE1020 - ASTM A-36
 - 3 - A FABRICAÇÃO E MONTAGEM DA ESTRUTURA DEVERÁ ATENDER AS RECOMENDAÇÕES DO "CODE OF STANDARD PRACTICE FOR STEEL BUILDINGS AND BRIDGES" DO AISC-9th ED. (AMERICAN INSTITUTE OF STEEL CONSTRUCTION)
 - 4 - O FABRICANTE DEVERÁ VERIFICAR TODAS AS DIMENSÕES NO LOCAL DA OBRA PREVIAMENTE À FABRICAÇÃO E MONTAGEM.
 - 5 - PINTURA: DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM AS RECOMENDAÇÕES DO SSPC/89 (STEEL STRUCTURES PAINTING COUNCIL). O ESQUEMA SERÁ:
- JATEAMENTO SA 2.1/2 - PREPARAÇÃO (ISO 8501-1)
- 2 DEMÃOS ESP. 60 MICRAS (FILME SECO) DE EPÓXI FUNDO/ACABAMENTO
 - 6 - NORMAS UTILIZADAS: NBR 8800/86 Projeto e execução de estruturas (método dos estados limites)
NBR 6123/88 Forças devidas ao vento.
NBR 6355/03 Perfis estruturais de aço formados a frio.
NBR 14762/01 Dimensionamento de estruturas de aço constituídas por perfis formados a frio.
AISI Dimensionamento de estruturas de aço dobrado.
 - 7 - DADOS INICIAIS: V0=40 (m/s) - (Categoria IV, Classe B) - CPI=0 (NBR6123)
Carga permanente: Peso proprio da estrutura.
Carga Permanente: 5kg/m² (TELHA TP17 ESP. 0,50mm)
Carga Permanente: 5kg/m² (iluminação, ar-condicionado e acessórios)
Sobre Carga: 25kg/m² (NBR8800)
Sobre Carga: 10kg/m² (Utilidades)