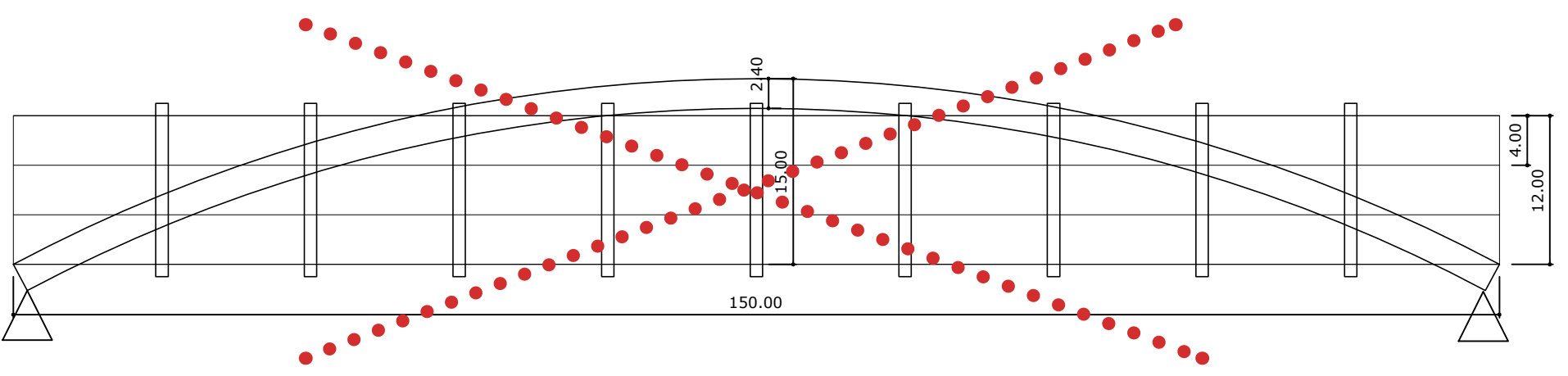
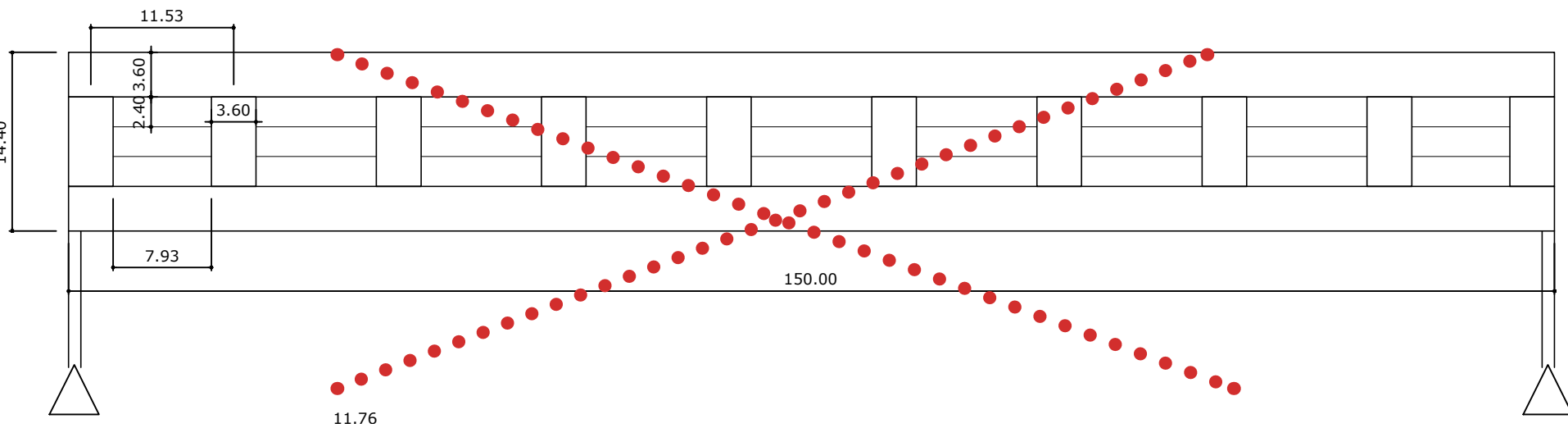


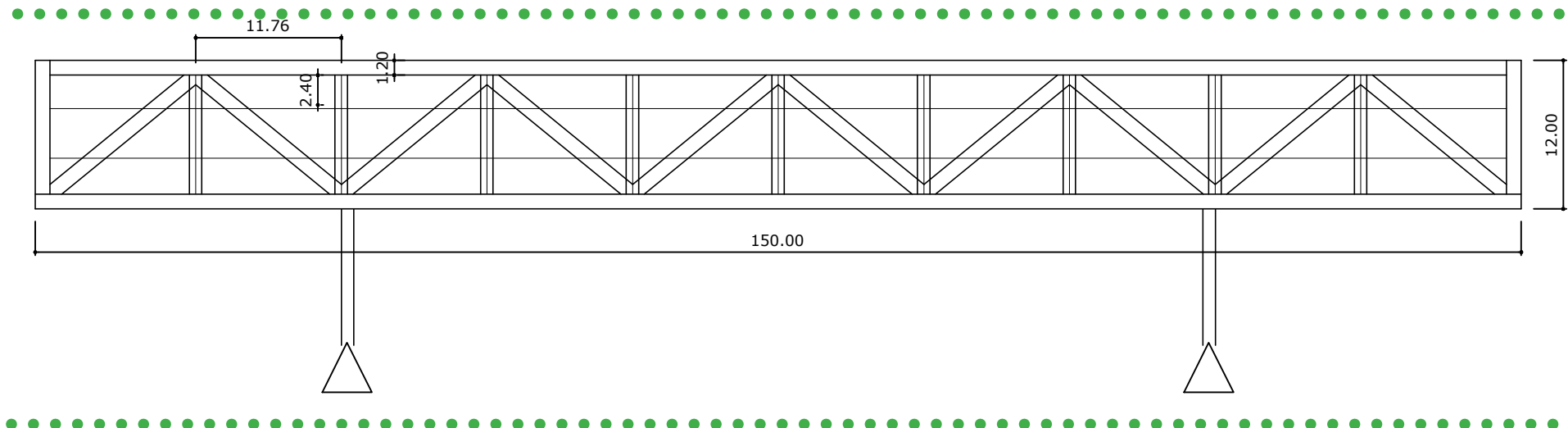
ESTUDOS NO PRÉ DIMENSIONAMENTO



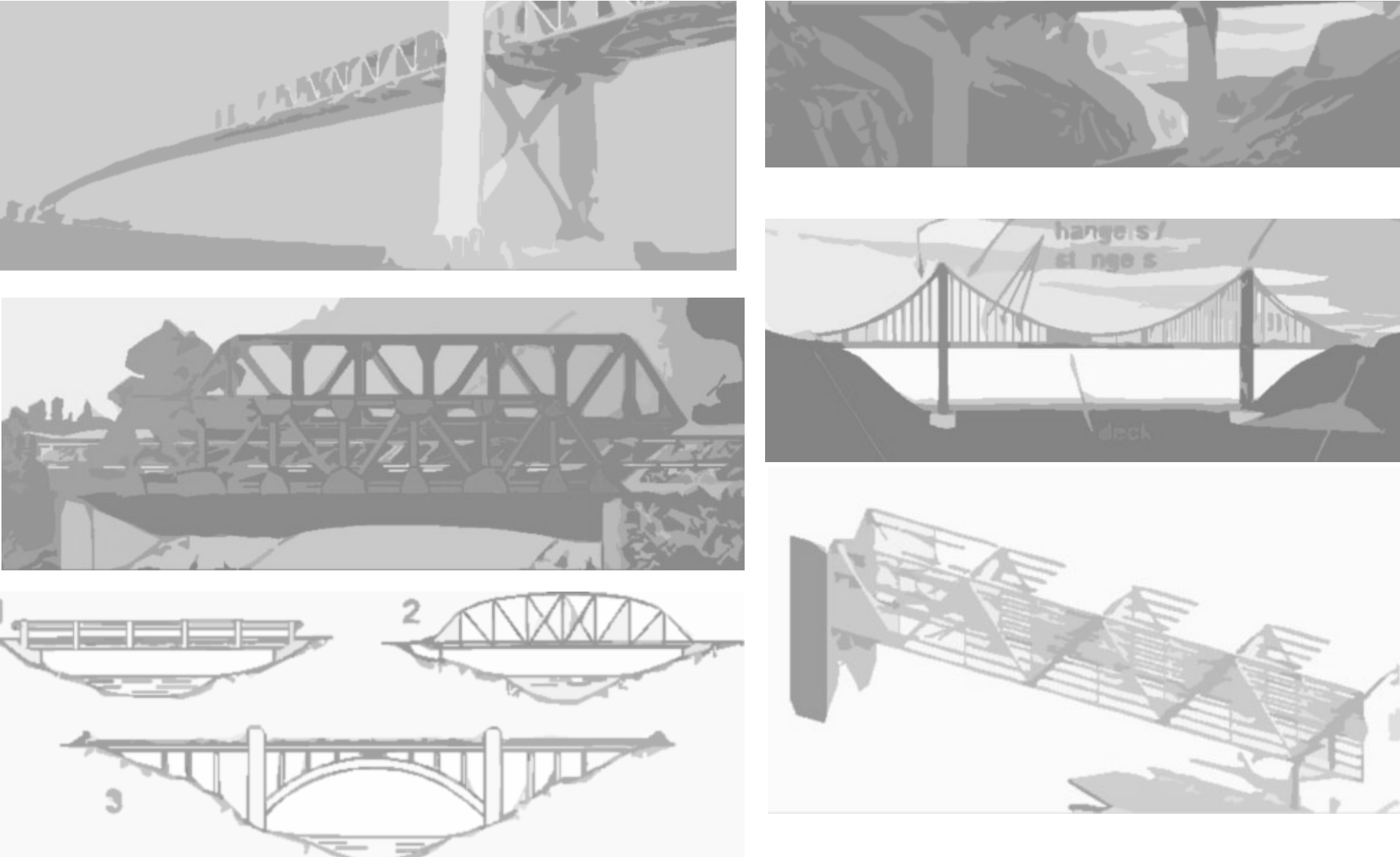
ARCO - NECESSARIA DE MAIS ESTRUTURAS COMPLEMENTARES



VIGA VIERENDEL - OCUPARIA MUITO ESPAÇO ÚTIL



TRELIÇA PLANA - POSSIBILITA DE FORMA ECONÔMICA E PRÁTICA VENCER GRANDES VÃOS. SOLUÇÃO IDEAL PARA PONTES E EDIFÍCIOS, FATO EM QUE SE BASEOU O CONCEITO DO PROJETO.



4 PONTOS DE APOIO:
PILARES DE
CONCRETO - RIGIDEZ
ESTRUTURA PRINCIPAL:
TRELIÇA METÁLICA
PARA VENCER O VÃO
PREMISSA: PRESERVAÇÃO
MÁXIMA DO TERRENO

VENCER
GRANDES VÃOS

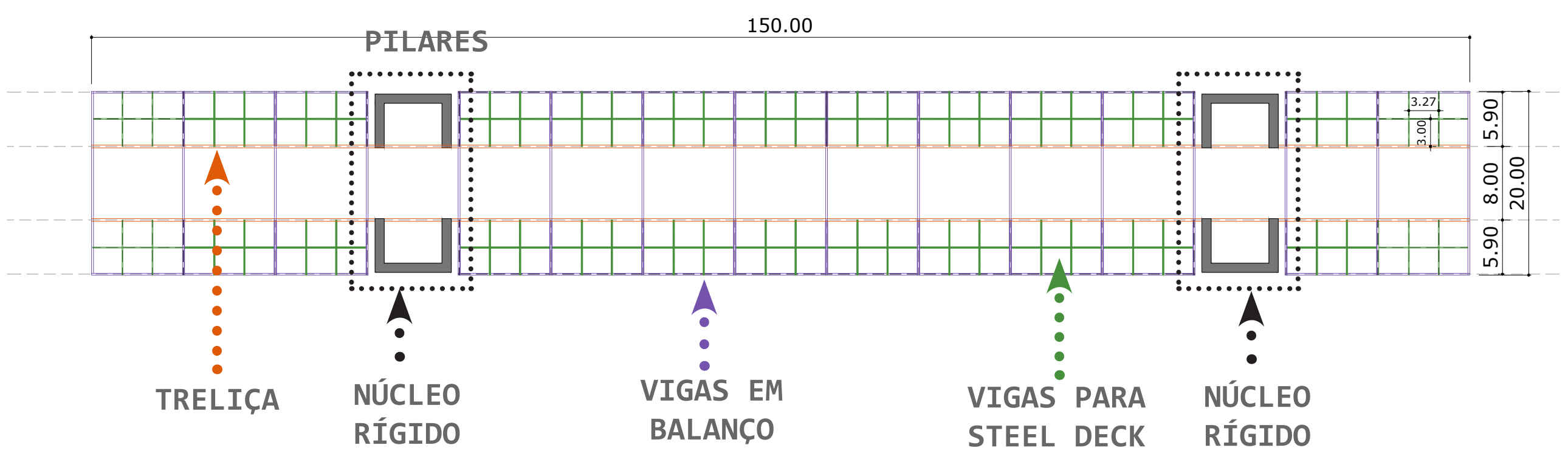
TERRENOS
ACIDENTADOS

PASSAGEM

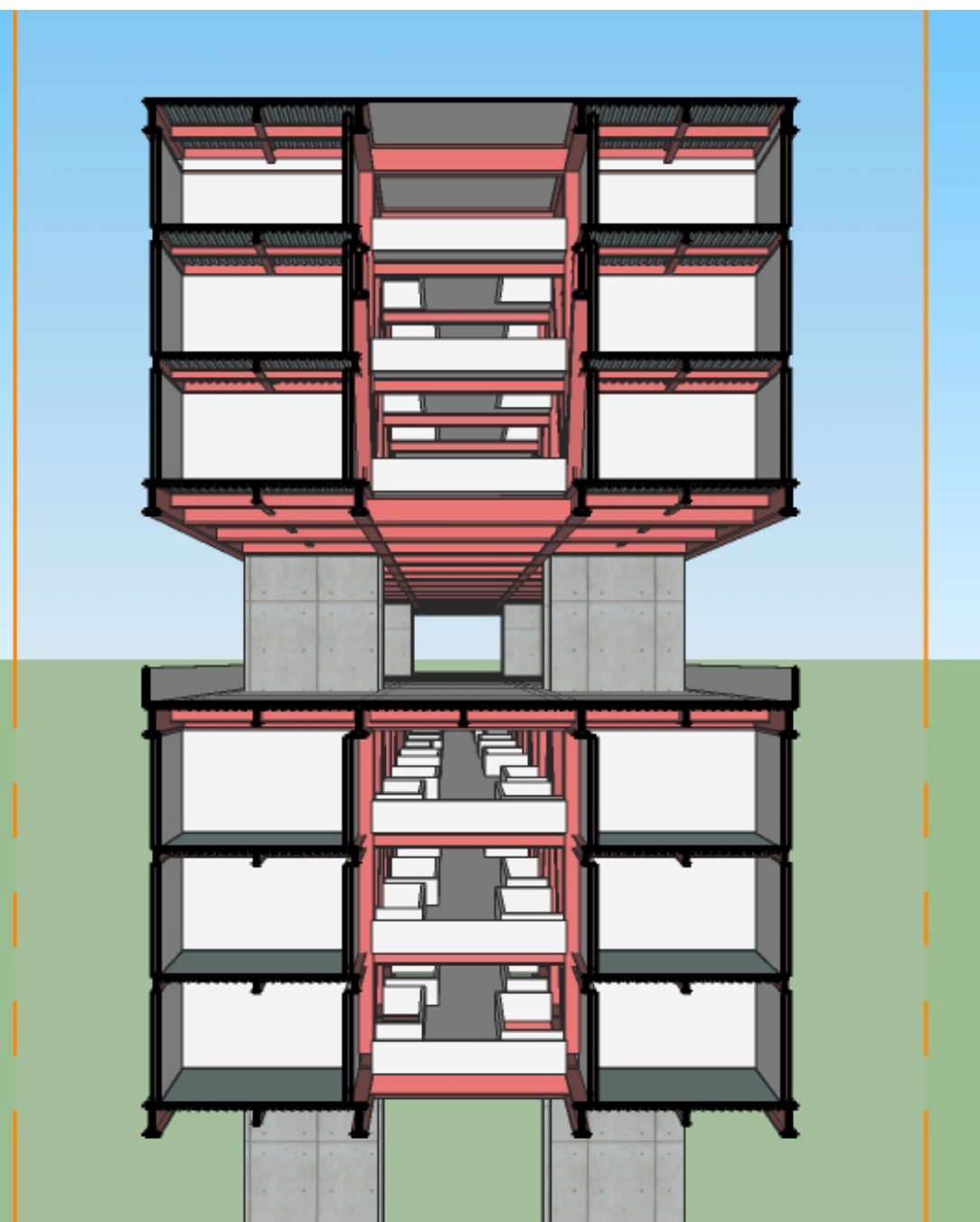
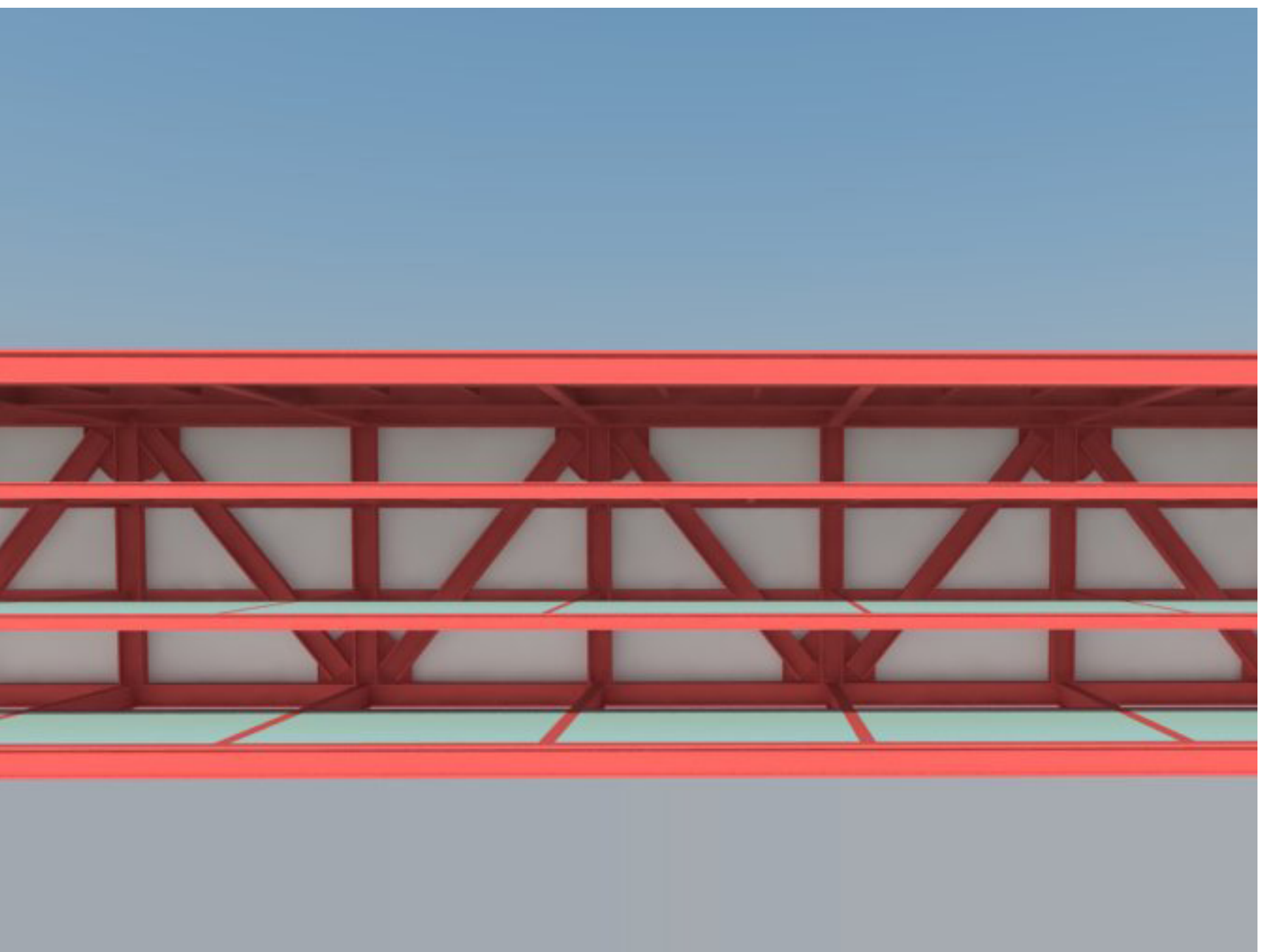
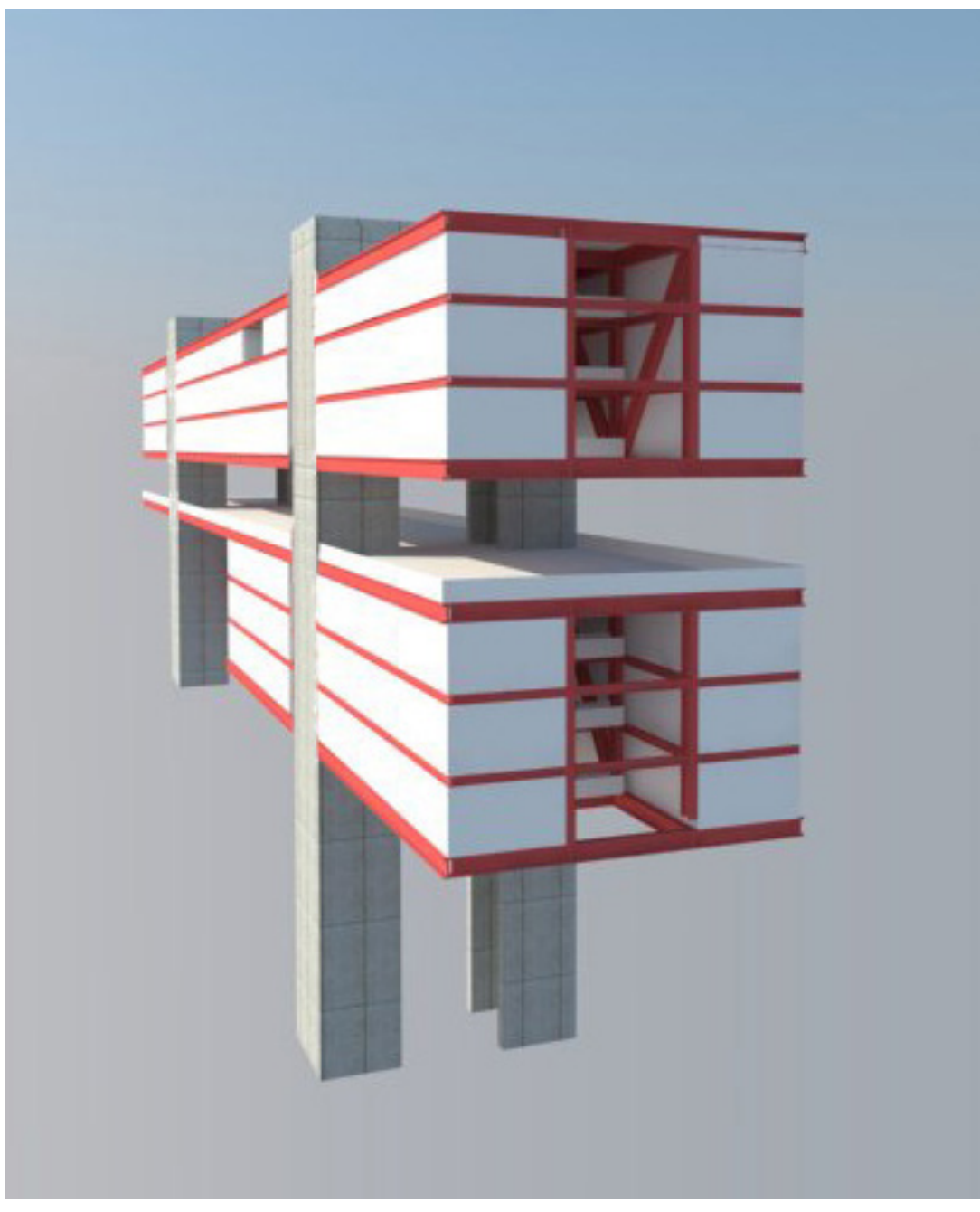
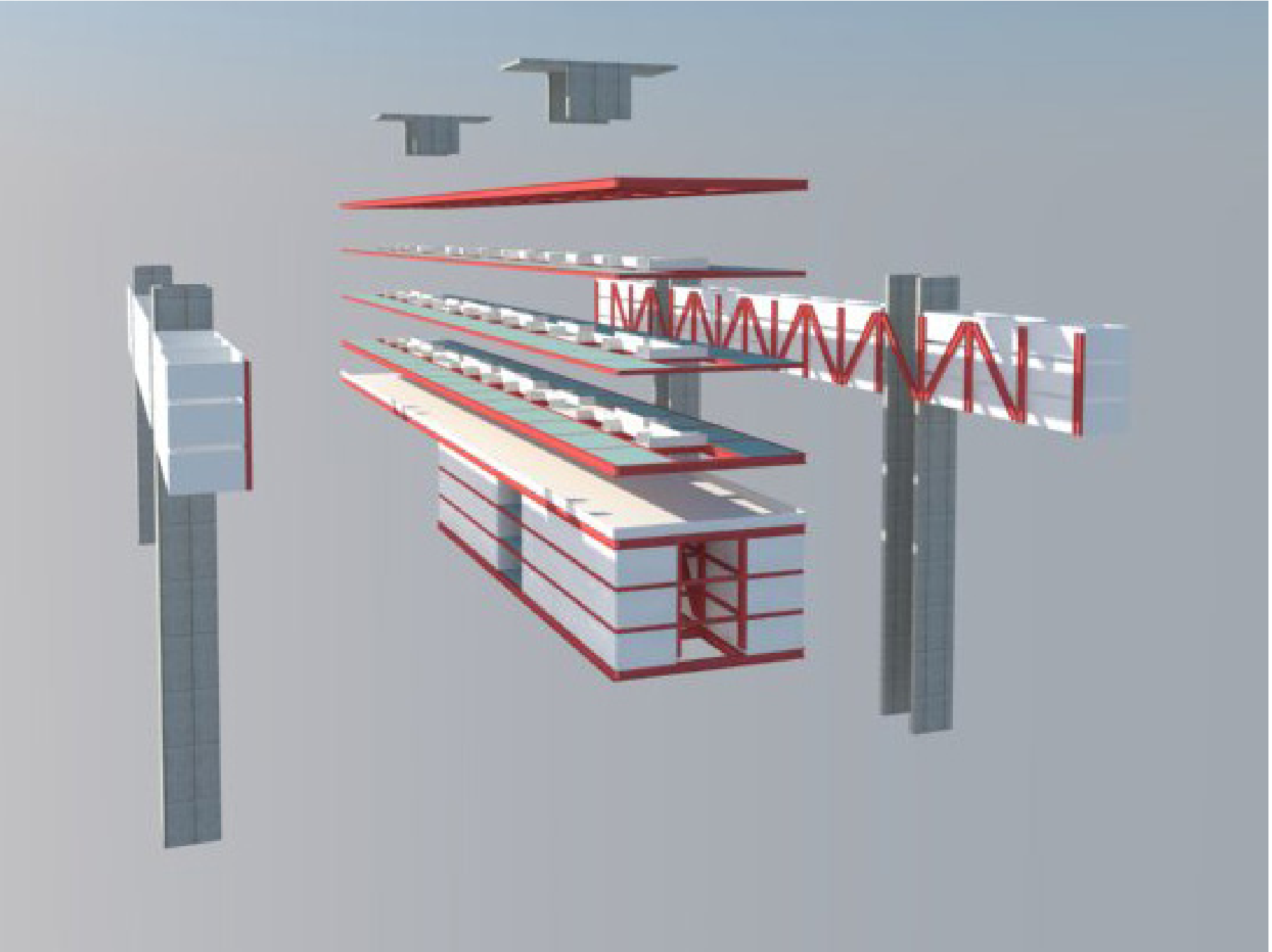
INTERLIGAÇÃO
NÍVEIS

ESTRUTURA
METÁLICA

TRELIÇA



PLANTA ESQUEMÁTICA DE ESTRUTURA - ESC. 1:500



DETALHES CONSTRUTIVOS E ESQUEMÁTICOS DA ESTRUTURA