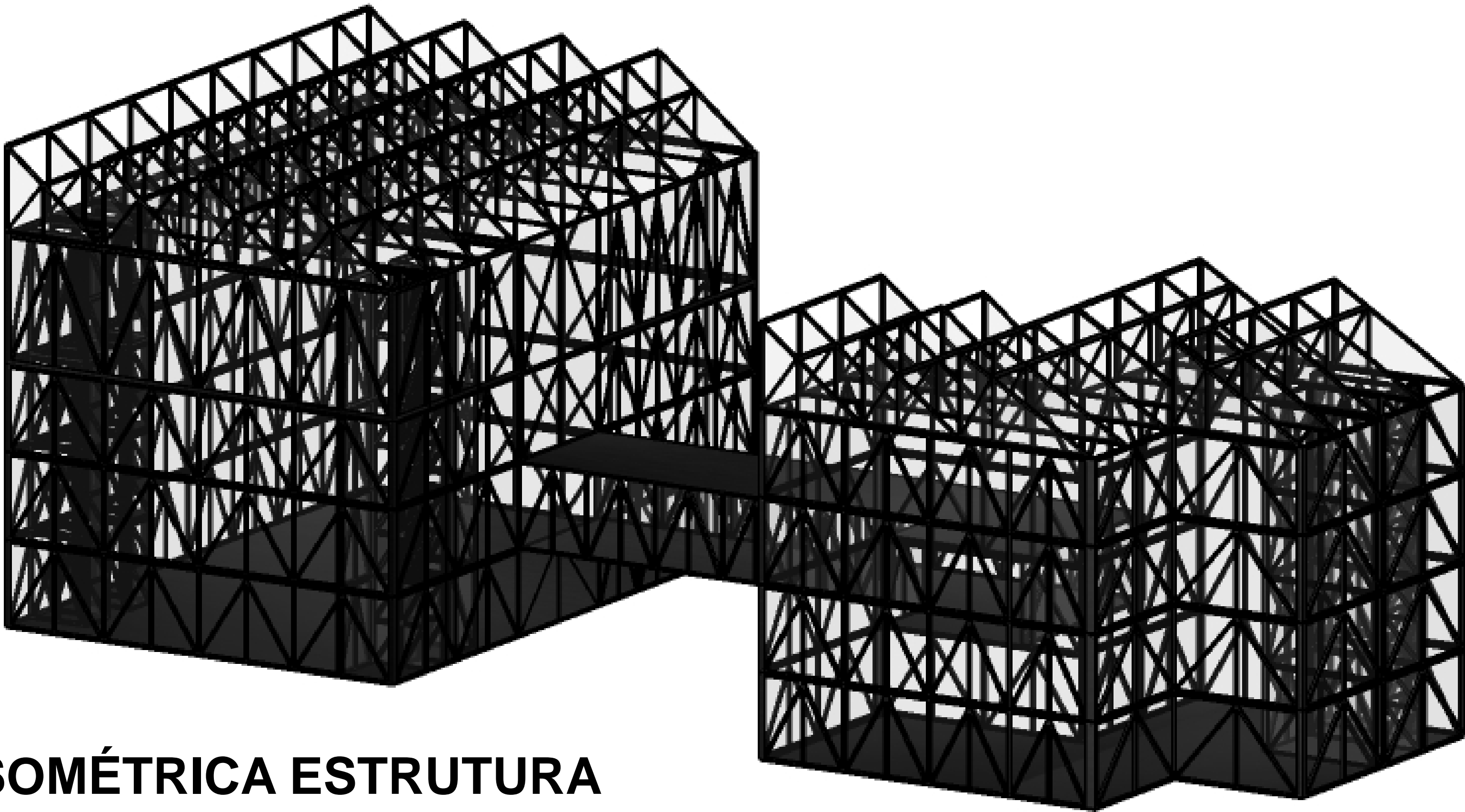


Estrutura:

Após varias pesquisas e interpretações da utilidade e da funcionalidade do aço optamos por utilizar na maioria do edifício o aço corten tanto em pranchas lisas como em pranchas perfuradas e treliças metálicas em aço preto. Desenvolvemos de uma forma geral os mesmos parâmetros construtivos para ambos edifícios , com exceção da passarela de ligação e todo o 1º pavimento do edifício em que se localiza o teatro, toda a treliça é revestida em vidro temperado incolor com placa de corten perfurada. Para a cobertura foi utilizada chapa metálica trapezoidal tp40, a laje se apóia em um sistema comum de vigas e na estrutura foi se utilizados pilares metálicos contraventados e apoiados diretamente nas fundações. (mostrados no detalhamento 01)



ISOMÉTRICA ESTRUTURA

