



#### SISTEMA CONSTRUTIVO X SUSTENTABILIDADE

O sistema construtivo prioriza a rapidez da execução do projeto. A preferência por itens padronizados e utilizados em grande escala na construção civil brasileira, tais como a estrutura metálica, lajes de steel deck e fechamentos de painéis cimentícios permitirão além da agilidade, maior controle dos processos construtivos na obra. Além dos sistemas passivos de iluminação e ventilação - uso de lanternins na quadra, permeabilidade do terreno, uso de elementos vazados e brises - a escola conta com sistemas ativos de sustentabilidade, como cisternas para água de reuso nos jardins e lavagem das áreas comuns - pátios - , aquecimento solar e placas fotovoltaicas.

CORTE AA  
1:250

