

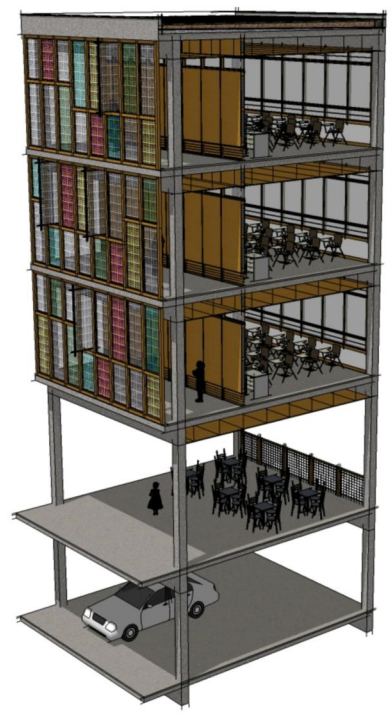
Estrutura convencional de concreto, utilizou-se pilares de seção quadrada 30x30cm, vigas de seção 30x74cm e laje de 20cm de altura.



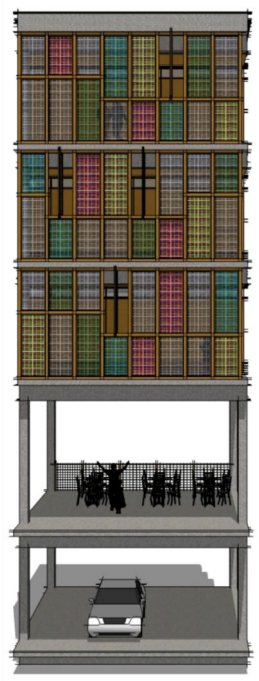
Colocação das vedações mais externas, fachada Noroeste e Sudeste.



Colocação de Forros e divisórias.

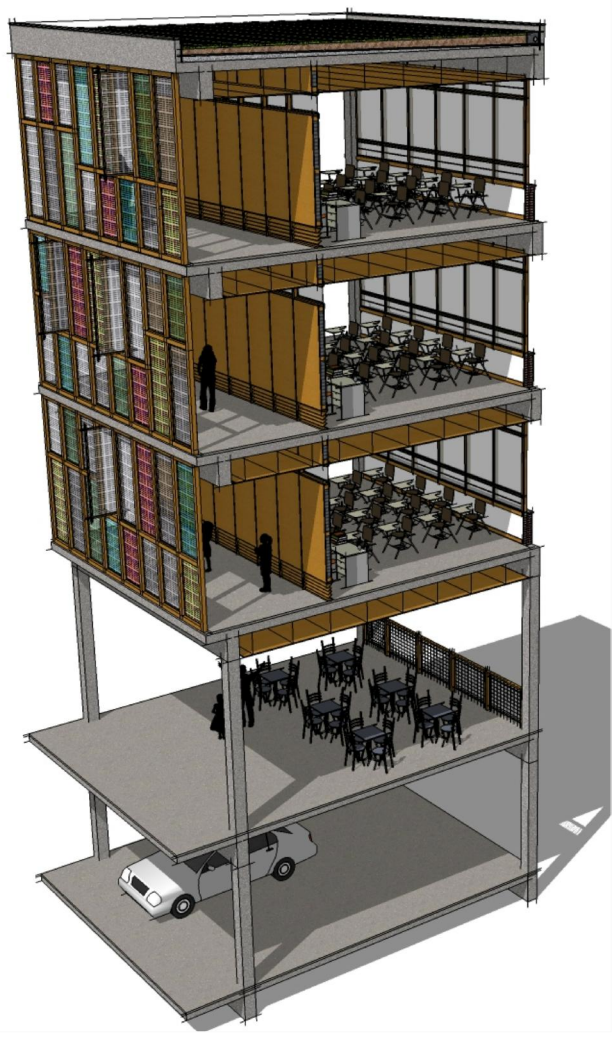


Construção completa de um módulo.

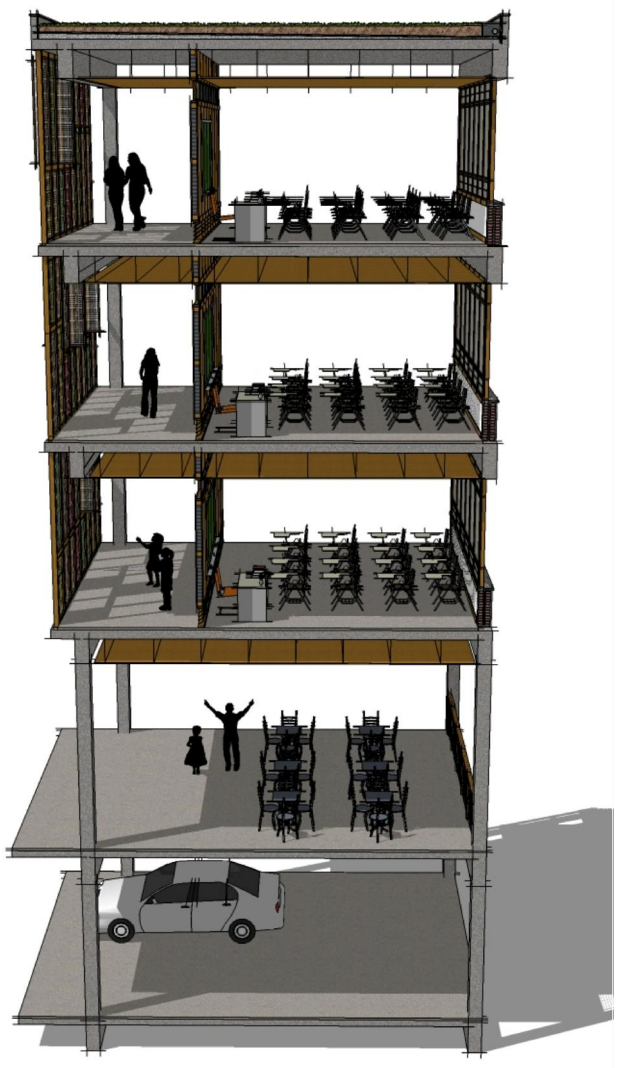


Fachada perspectivada de um módulo.

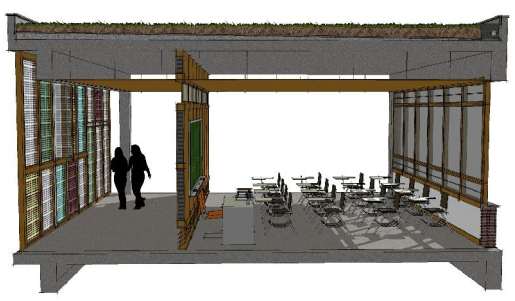
ESQUEMA DE CONSTRUÇÃO | SEM ESCALA





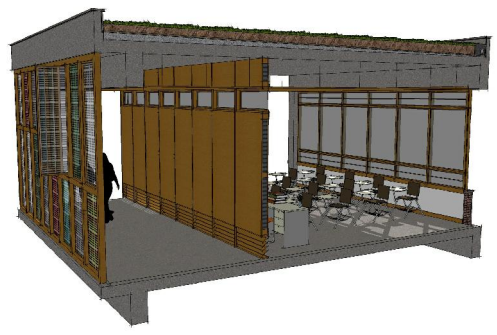


CORTES PERSPECTIVADOS | SEM ESCALA



Os estudantes possuem condições de iluminação bastante semelhantes em todos os módulos.

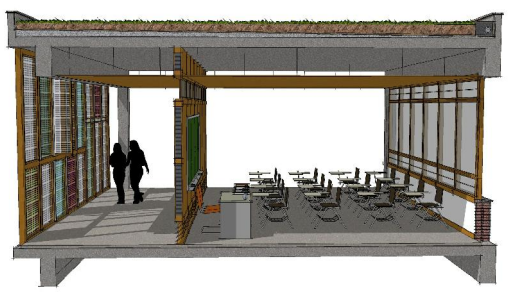
ESQUEMA DE ENSOLAÇÃO PELA MANHÃ | SEM ESCALA





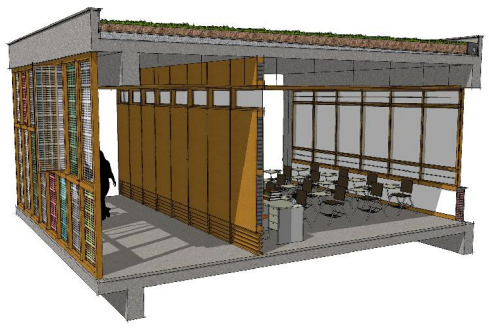
A ventilação higiênica de inverno é garantida por esquadrias pivotantes, existentes tanto na fachada externa, como nos painéis internos.

ESQUEMA DE VENTILAÇÃO DE INVERNO | SEM ESCALA



A pele de tela do edifício, além de garantir ventilação permanente protege da ensolação. A faixa de circulação da escola gera mais uma proteção nesta fachada.

ESQUEMA DE ENSOLAÇÃO A TARDE | SEM ESCALA





A ventilação renovadora de verão, é garantida por uma esquadria tipo veneziana na parte mais inferior das divisórias internas e por uma esquadria pivotante superior na fachada sudeste. Gera-se um efeito chaminé.

ESQUEMA DE VENTILAÇÃO DE VERÃO | SEM ESCALA