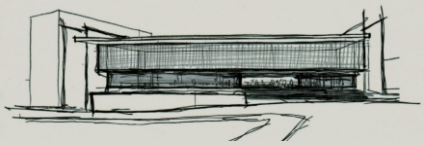
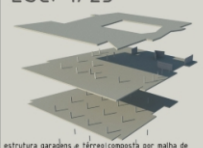


ESC: 1/25

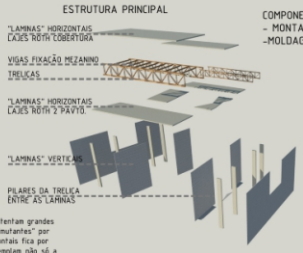


estrutura garagens e térreo:composta por malha de pilares e laje nervurada ;
- ELEMENTOS DE MOLDAGEM ;

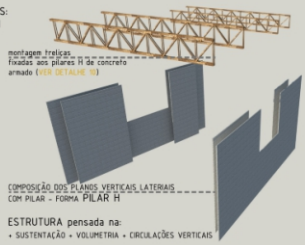
diagrama estrutural

o conceito estrutural esta ligado na idéia de 3 "pontes" que sustentam grandes vão livres que possibilitam a flexibilidade dos espaços internos "mutantes" por sua natureza. O jogo de composição dos planos verticais e horizontais fica por por conta das lajes e dos planos vertices na lateral que contemplam não só a função estrutural, mas como tambem confere unidade ao volume e funcionam como grandes organizadores do sistema circulatório do complexo.

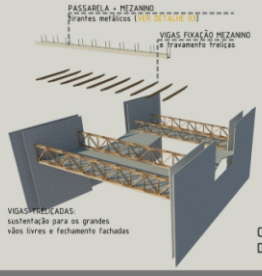
ESTRUTURA PRINCIPAL

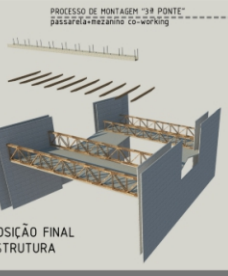


COMPONENTES:
- MONTAGEM
-MOLDAGEM

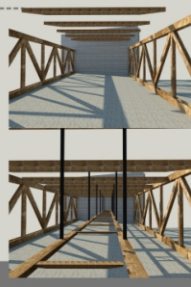


ESTRUTURA pensada na:
+ SUSTENTAÇÃO + VOLUMETRIA + CIRCULAÇÕES VERTICAIS

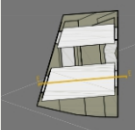


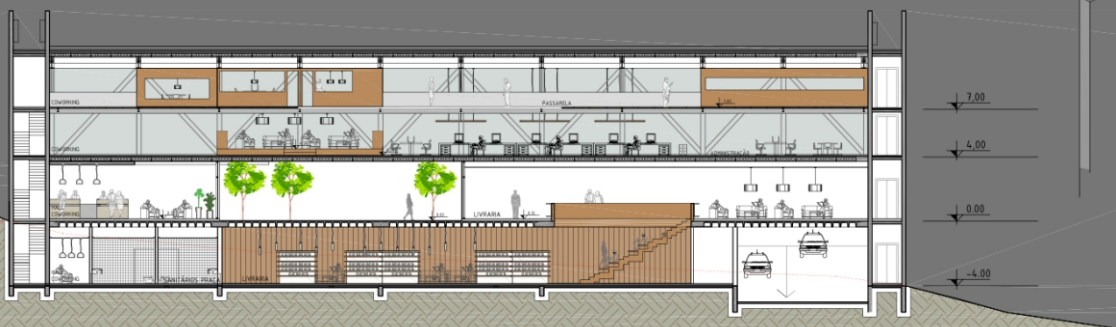


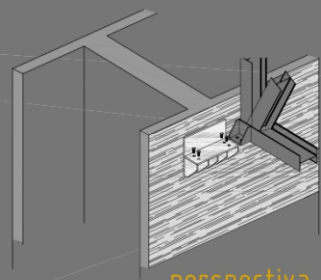
COMPOSIÇÃO FINAL
DA ESTRUTURA



DETALHE ESTRUTURA: ligação pilar e treliça







perspectiva
sem escala

CORTE EE'
ESC: 1/125