



## SISTEMA ESTRUTURAL

- FUNDAÇÃO: sapata isolada ligada por baldrame;
- PILARES E VIGAS: concreto pré-moldado revestido;
- VEDAÇÃO: alvenaria revestida;
- LAJES: protendidas unilateralmente com preenchimento em EPS (Poliestireno Expandido) e lajes planas de concreto;
- REFORÇO ESTRUTURAL: treliças metálicas revestidas;
- SOLUÇÕES RELACIONADAS A FUNCIONALIDADE: forros falsos, paredes duplas.

## SOLUÇÕES DE ACÚSTICA

- Paredes duplas nas salas de assistência;
- Forro acústico na maior circulação.

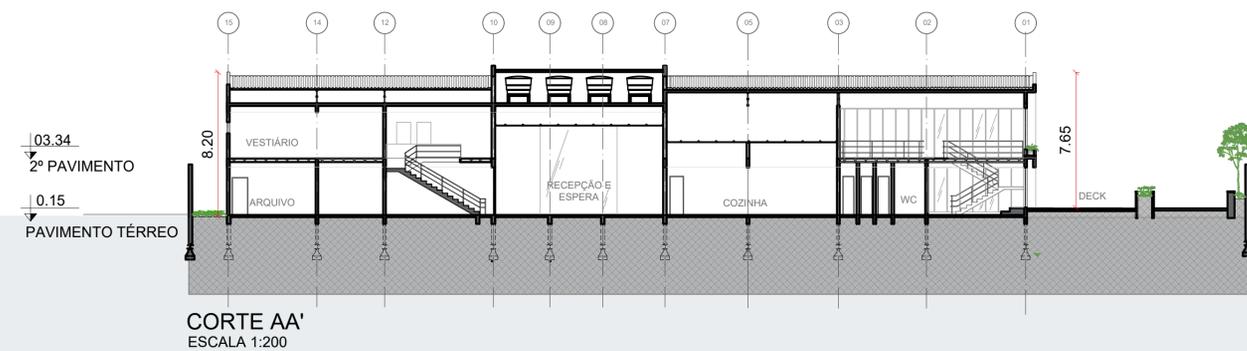
## SOLUÇÕES DE CONFORTO TÉRMICO E LUMÍNICO

- Teto móvel na circulação central;
- Janelas de alta performance.

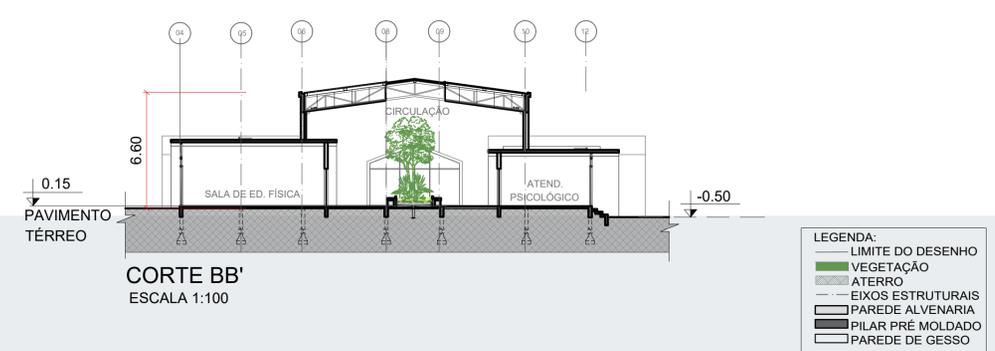


FACHADA SUDESTE  
ESCALA 1:200

FACHADA SUDOESTE  
ESCALA 1:200

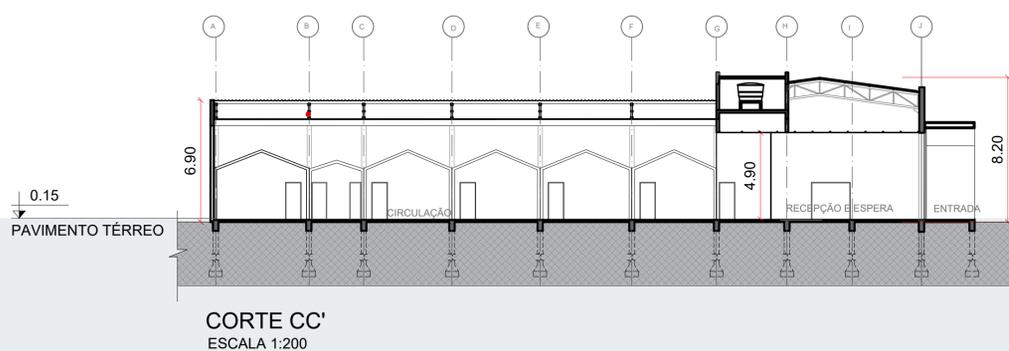


CORTE AA'  
ESCALA 1:200

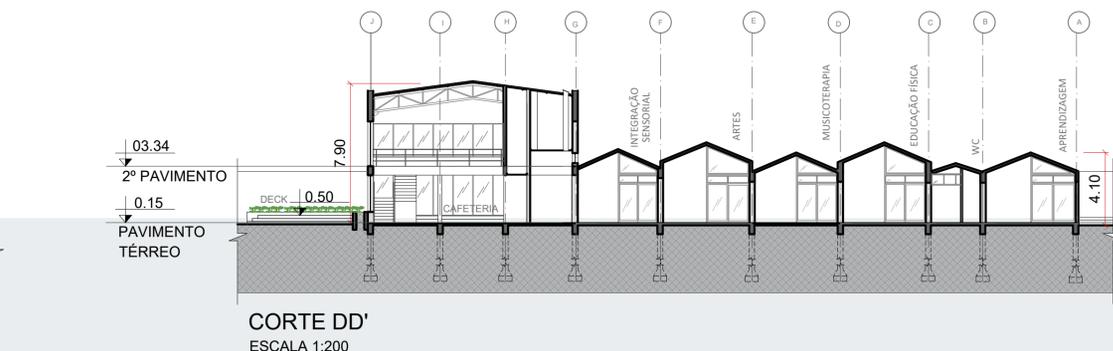


CORTE BB'  
ESCALA 1:100

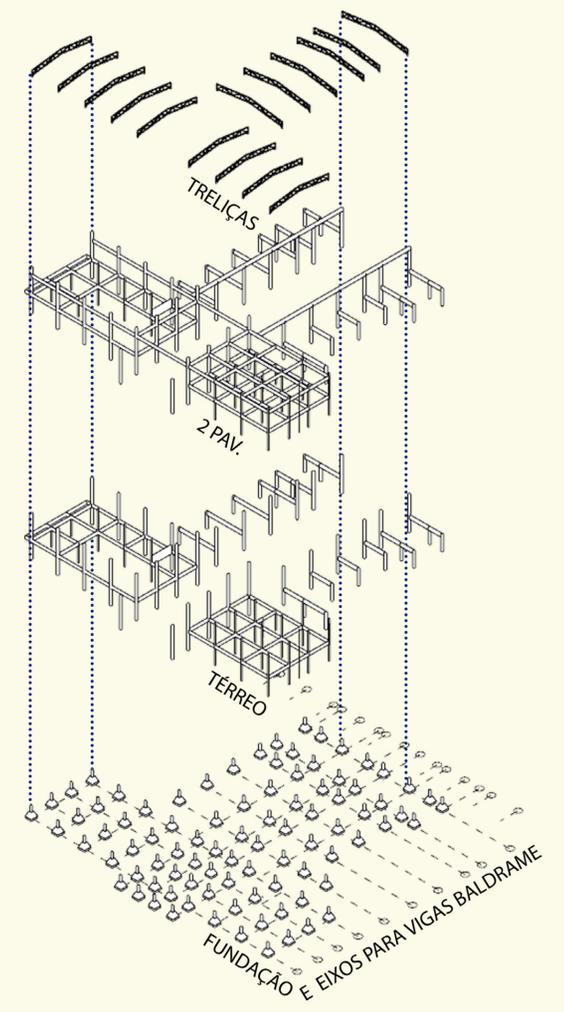
- LEGENDA:
- LIMITE DO DESENHO
  - VEGETAÇÃO
  - ATERRO
  - EIXOS ESTRUTURAIS
  - PAREDE ALVENARIA
  - PILAR PRÉ MOLDADO
  - PAREDE DE GESSO



CORTE CC'  
ESCALA 1:200



CORTE DD'  
ESCALA 1:200



## ÁREAS SOCIAIS E DE CONVÍVIO



12 Circulação principal com design biofílico.



Circulação de baixo estímulo caracterizada por uma paleta de cores que transmitem conforto.



Circulação de alto estímulo é caracterizada por cores que estimulam o lúdico e a criatividade.



02 Área de encontro, espera e refeições.



07 Biblioteca com literatura didática e sobre o TEA.

PRÊMIO IAB RS - turmas 2021  
JOSÉ ALBANO VOLKMER

4/4