

EDI 64 ARQUITETURA E URBANISMO_ 2015



LABORATÓRIOS 5, 6 e 7

06/05/2015



Profa. Dra. Giovanna M. Ronzani Borille



Feedback → Avaliação I

Comentários específicos:

- ✓ anotados em cada projeto...

Comentários Gerais:

- ✓ Não consegui colocar uma planta em cima da outra (não foi analisada a viabilidade técnico-construtiva)
- ✓ Precisa degrau no BWC? Pq não somente no box?
- ✓ Pensar na ventilação e iluminação natural...
- ✓ Escolher melhor local para cotar e alinhar cotas
- ✓ Definir local e representar os desníveis



Nos LABs 1 ao 4 → projeto arquitetônico (planta baixa de um residência unifamiliar)...

LAB 5, 6 e 7 → Corte e Fachadas →

datas em sala:

06/05/2015

13/05/2015

03/06/2015



EDI 64_Arquitetura e Urbanismo

❑ Acrescentar → **1 CORTE** e **2 FACHADAS** (residência unifamiliar), sendo: (i) Fachada Frontal, (ii) Fachada definida pela professora e (iii) Corte (a ser definido individualmente, para cada projeto)

+

❑ Incorporar, pelo menos 2 (dois) elementos/soluções → bioclimatismo → os elementos/soluções deverão estar evidentes nos desenhos → portanto → conferir em qual desenho (PB e/ou corte e/ou fachada) → e inserir denominação dos sistemas e elementos bioclimáticos adotados

❑ **O resultado final** do exercício (iniciado Lab 5) → deverá ser entregue impresso (PB antiga e nova, corte e fachadas) na data da Avaliação 2 → **10/06/2015** (até às **9h50**) → sugestão colocar na escala 1/50

**CORTE:**

- ✓ Desenhar linha do chão
- ✓ Marcar pé-direito
- ✓ Desenhar paredes externas
- ✓ Desenhar paredes internas (cortadas pelo plano de corte)
- ✓ Desenhar cobertura
- ✓ Desenhar portas, janelas e outros detalhes que são cortados pelo plano de corte
- ✓ Desenhar elementos que estão em vista (lembrar: porta e janela → fechadas)
- ✓ Laje e Viga → linhas mais espessas e com hachura
- ✓ Traços mais fortes → nos elementos cortados
- ✓ Cotas → somente na vertical
- ✓ Denominar os ambientes no corte
- ✓ Colocar indicação de nível

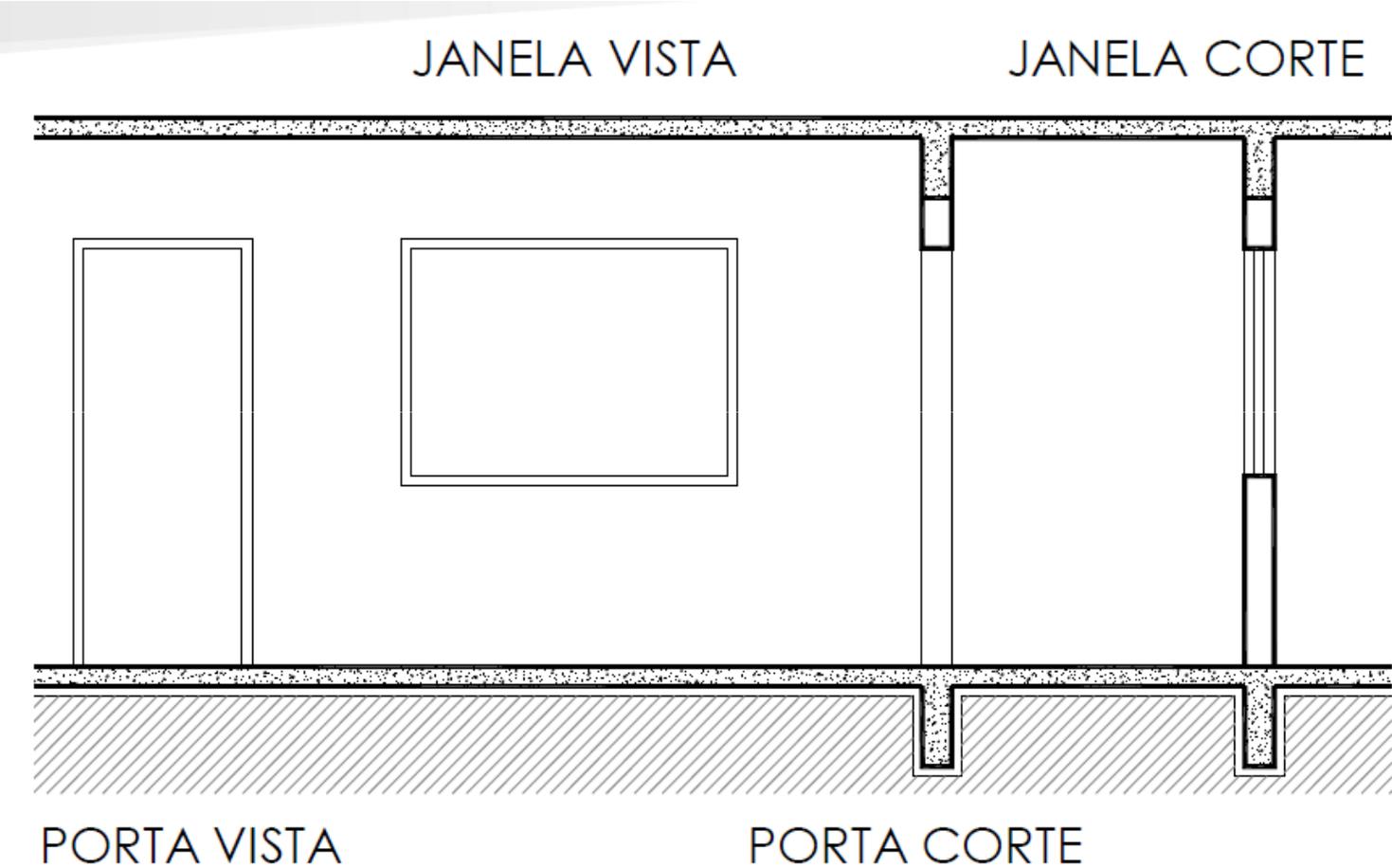
LEMBRAR:

Telhado → inclinação: conforme telha do fabricante

Caixa d'água → para este exercício considerar 1000L, 120 diam
(adotar: 140 x 180 x 200h)

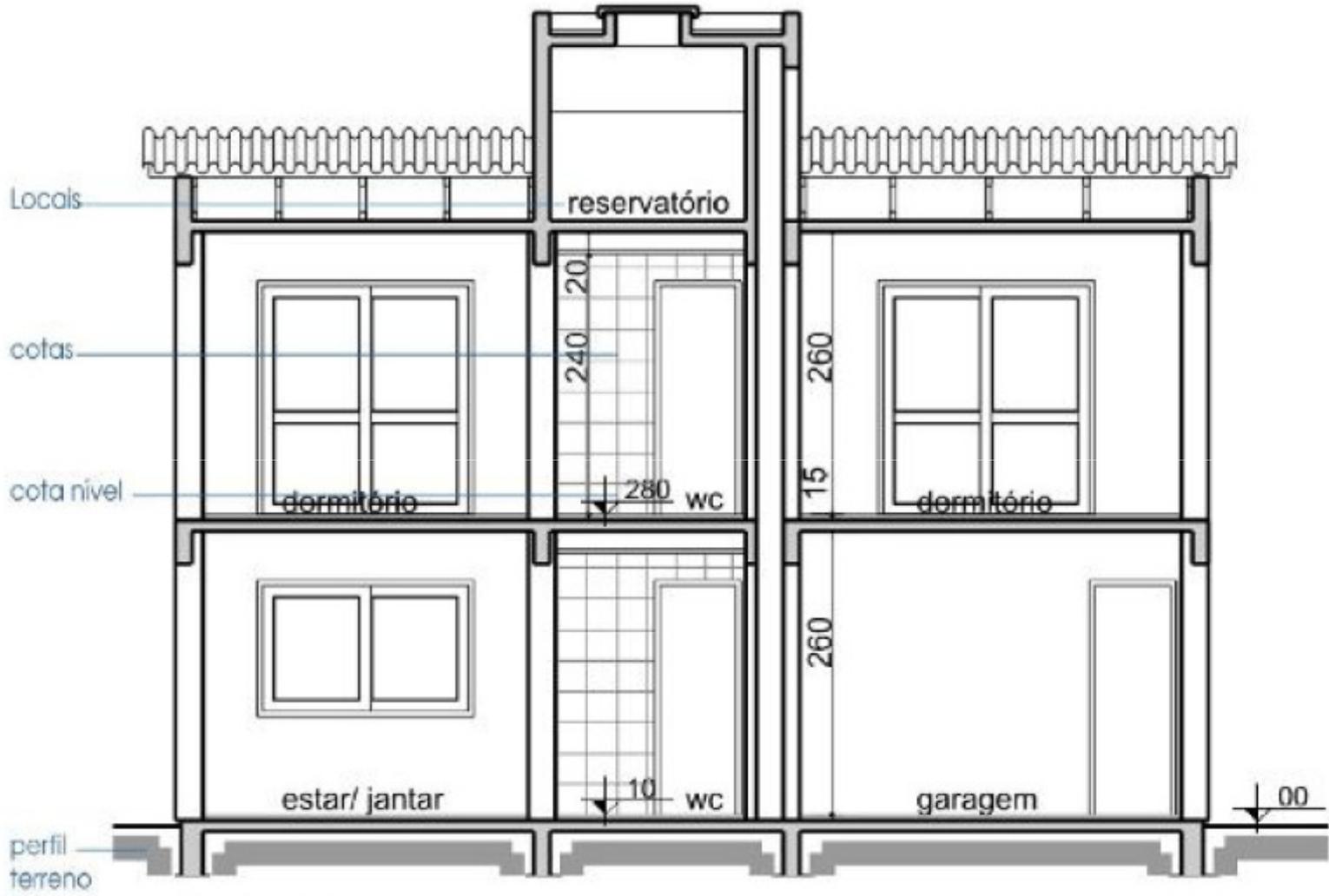


Fonte: Prof. Marco Bandeira Oliveira





Fonte: Prof. Marco Bandeira Oliveira

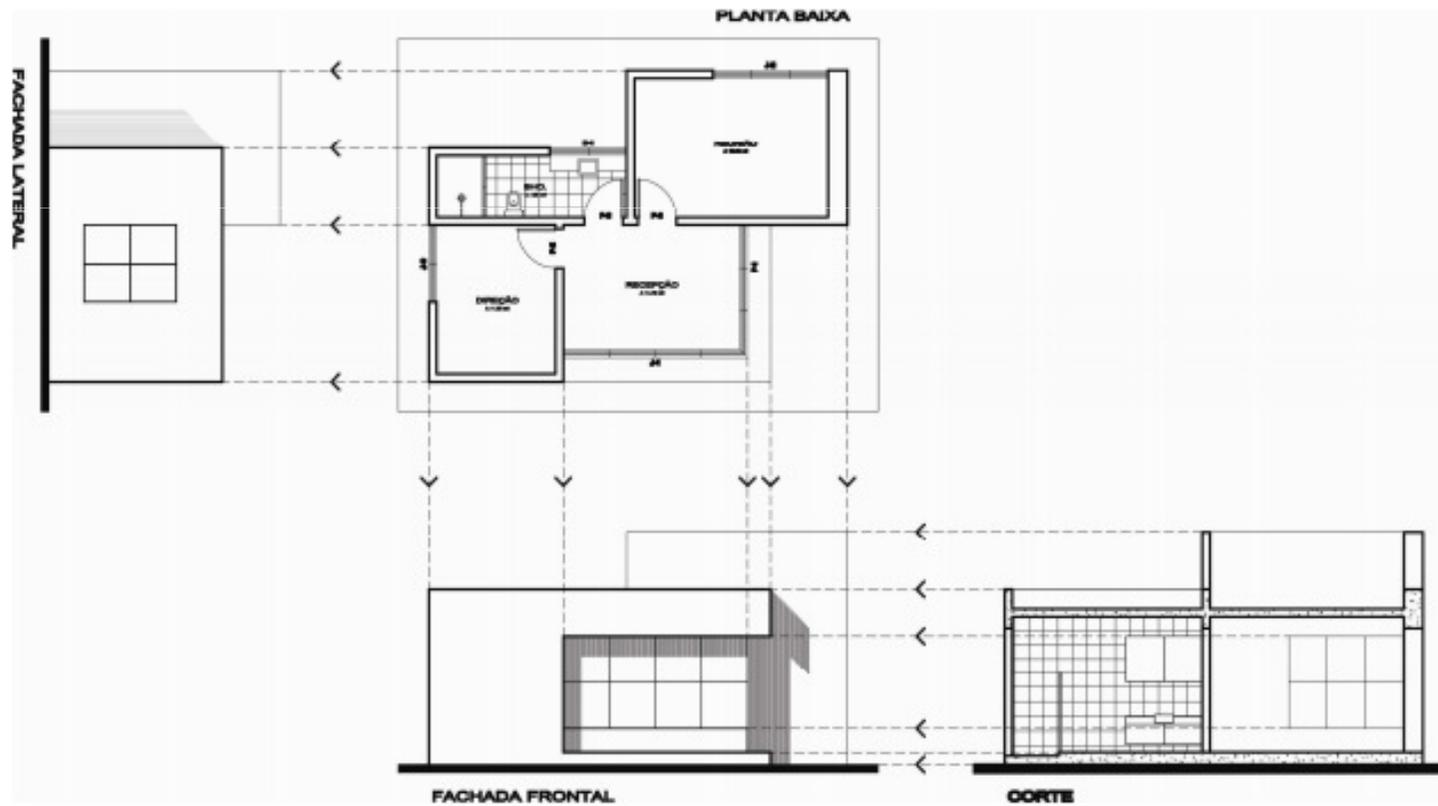


Corte A-A

esc.: 1/100

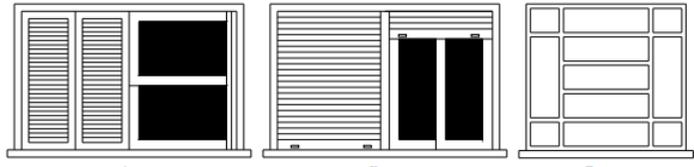
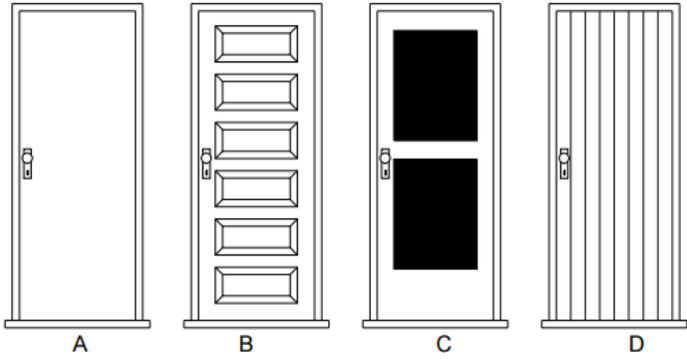
FACHADAS

- ✓ Não precisa cotar
- ✓ Espessura dos traços → recurso utilizado para dar noção de profundidade
- ✓ A utilização da técnica de sombras em fachadas → é conveniente e dá melhor apresentação e interpretação ao desenho não obrigatória.

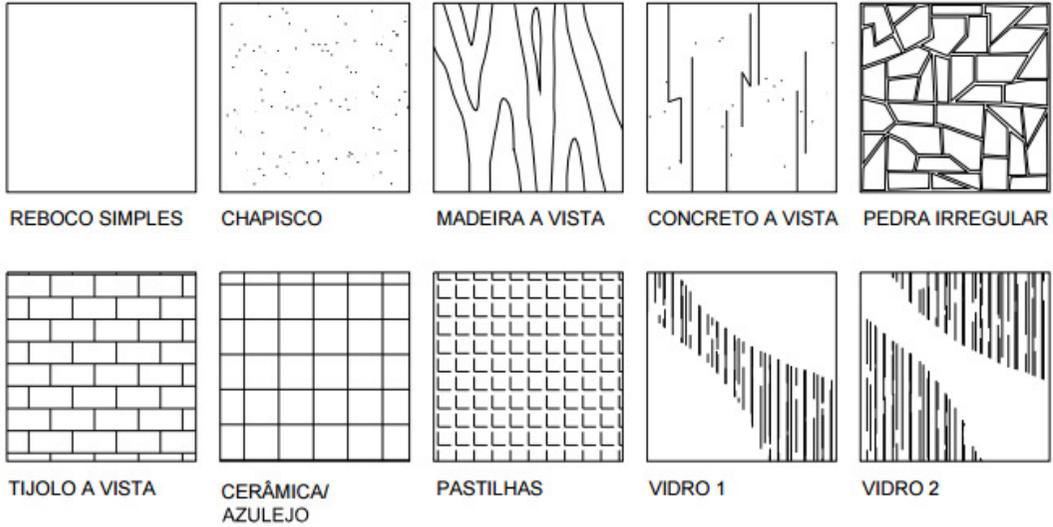




FACHADAS



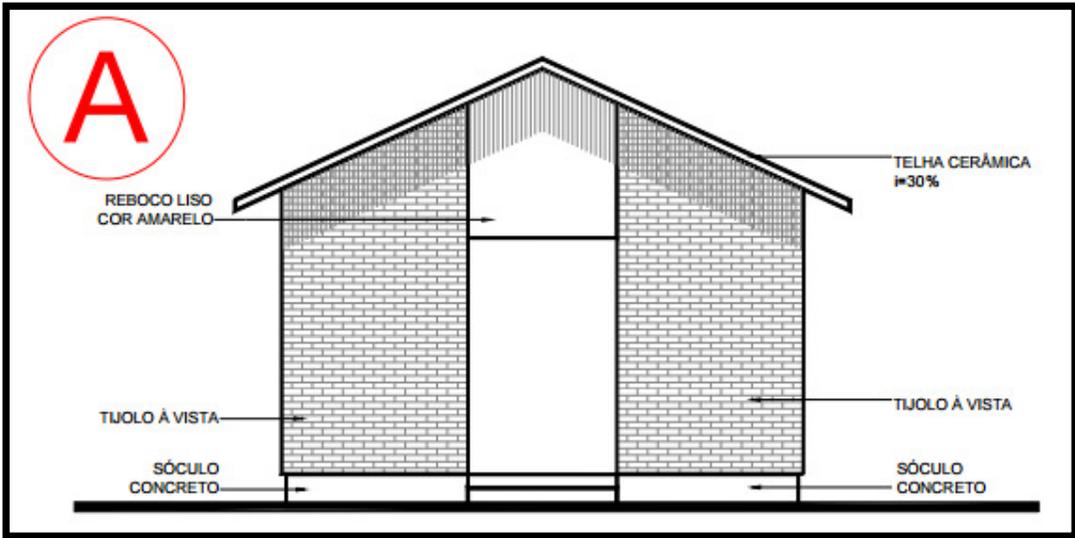
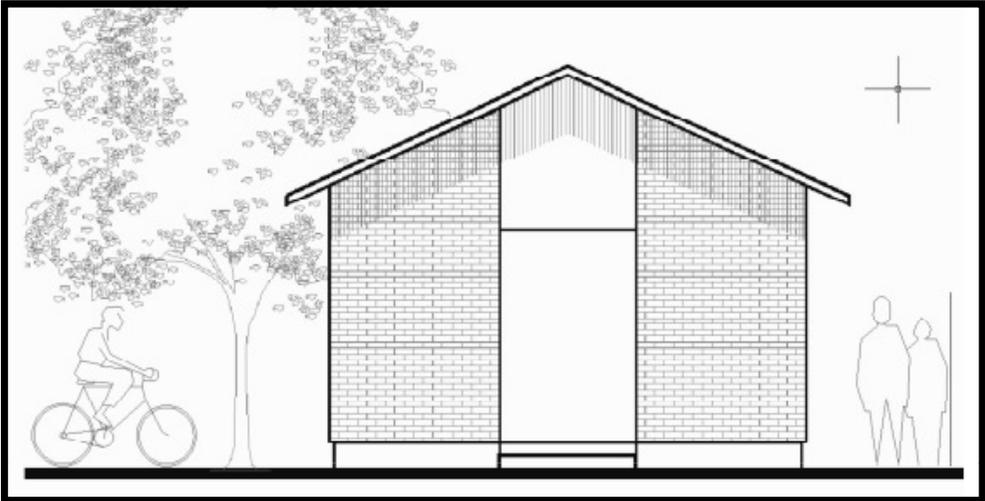
REVESTIMENTOS:



Fonte: Prof. Marco Bandeira Oliveira



FACHADAS



Fonte: Prof. Marco Bandeira Oliveira