

EXERCÍCIO 13 - REPRESENTE O CORTE BB DA RESIDÊNCIA NUMA FOLHA A3.

EXERCÍCIO 14 - REPRESENTE A FACHADA PRINCIPAL DA RESIDÊNCIA NUMA FOLHA A3.

ETAPAS PARA O DESENHO DO CORTE

1. Identifique onde o plano de corte foi indicado na planta baixa e posicione a folha no sentido correto;
2. Meça e trace uma linha que demarcará o piso;
3. Meça na planta baixa, nos locais onde passou o corte, e desenhe as paredes externas;
4. Marque a altura das paredes externas;
5. Desenhe o contrapiso;
6. Desenhe o forro ou a laje do teto;
7. Desenhe as paredes internas cortadas pelo plano;
8. Marque as portas e janelas seccionadas pelo plano de corte;
9. Desenhe os elementos que aparecem em vista, ou seja, que não foram interceptados pelo plano de corte. Exemplo: paredes, esquadrias, elementos diversos, etc;
10. Desenhe o telhado;
11. Colocar as linhas de cotas, níveis e informações textuais;
12. Ajustar os traços em virtude da hierarquia de linhas.

A escala mais indicada para a representação dos cortes é a 1/50. Dedicar especial atenção para os traços das linhas, que devem obedecer à hierarquia de importância através da sua espessura.

Observações:

1. O pé-direito é de 2,80 metros na sala; O muro externo mede 2,50 metros.
2. A edificação possui telhado conforme planta abaixo.
3. É necessário cotar e o corte deve ficar esteticamente centralizado;
4. É obrigatório o margeamento e o carimbo (conforme normas e modelos adotados);
5. Use as espessuras de grafite conforme normatização;
6. Você deve escolher os materiais da fachada.

