

Leia atentamente todo o enunciado presente e responda de forma completa e cabal a todas as questões aqui colocadas.

A duração da frequência é de 2 horas, devendo os ficheiros de resposta ser colocados na página ou no Blog do aluno, com uma inserção própria para o efeito e devidamente identificada, do mesmo modo como ocorreu durante as aulas.

Se optar por não realizar uma nova página HTML para a entrega desta frequência, poderá fazer a entrega do ficheiro dwg numa pasta do tipo “google drive” cujo link deverá ser colocado no blog.

Todas as imagens entregues deverão ter uma definição igual ou superior a 200 ppp (ou dpi) e dimensões livres mas suficientemente grandes para serem bem observadas e analisadas.

1 - Considere os elementos gráficos entregues em folha em papel, que constitui um conjunto de duas páginas: a página da direita contém os elementos desenhados a utilizar nesta frequência, e a página da esquerda contém uma foto ilustrativa do elemento construído, bem como uma sua descrição e a indicação do autor.

Considerando apenas a página da direita, reproduza-a em desenho vectorial no Autocad, recriando os desenhos que dizem respeito a, pelo menos, duas das suas janelas.

Os desenhos destas janelas devem trabalhar por sobreposição, mas a duas escalas diferentes.

- a) apresente um *layout* no formato A4 que contenha os elementos relativos às janelas recriadas;
- b) defina, no seu ficheiro dwg, os *layers* correctos de modo a que não haja duplicação de desenhos no Model Space, mas os elementos constantes de cada janela coexistam uns sobre os outros;
- c) conclua o seu *layout* com os elementos de página, tal como as janelas, número de página, nome do capítulo, posicionados nos exactos locais onde se encontram no elemento de papel, com o s mesmos exactos formatos e tipos de letra, reproduzindo o mais fielmente possível o original.

Fim