

Ministério da Educação

UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ



Câmpus Apucarana

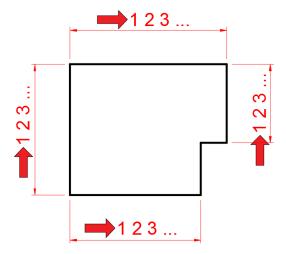
Lista de exercícios de Desenho Técnico Curso: Engenharia de Computação

Tema: Cotagem e Escalas Professor: Wendel Góes

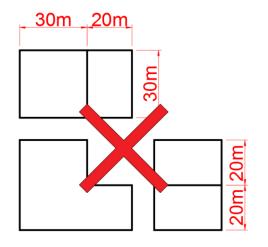
Aluno: Felipe de Almeida Bueno

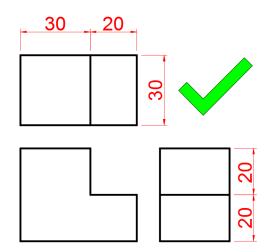
Para resolver os exercícios 1 e 2 atente para as seguintes regras gerais na inscrição das cotas:

- 1) As **cotas** indicadas nos desenhos são **SEMPRE** as dimensões **REAIS** do objeto, independente da escala usada no desenho.
- 2) Cotas orientadas sempre em relação à legenda da folha de desenho, lidas em duas direções perpendiculares: quando na horizontal da esquerda para direita; e quando na vertical de cima para baixo. A cota deve sempre estar acima da linha de cota.



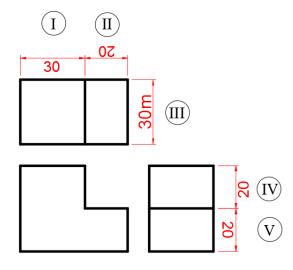
3) Num desenho, devem ser usadas sempre as mesmas unidades, em geral milímetros. As **unidades não são indicadas nas cotas**, podendo ser indicadas no campo apropriado da legenda.





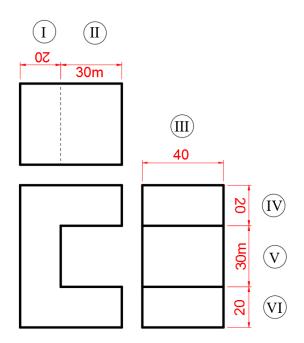
1) Assinale a alternativa correta:

- (X) le V;
- (b) III;
- (c) IV e II;
- (d) I;
- (e) NDA.



2) Assinale a alternativa correta:

- (a) II e V;
- (X) III e VI;
- (c) I e IV;;
- (d) IV e VI;
- (e) NDA.



3) Complete as lacunas com os valores correspondentes:

Dimensão do desenho	Escala	Dimensão real da peça
42	1:1	42
18	1:2	36
30	5:1	6
16	2:1	8
12	1:5	60