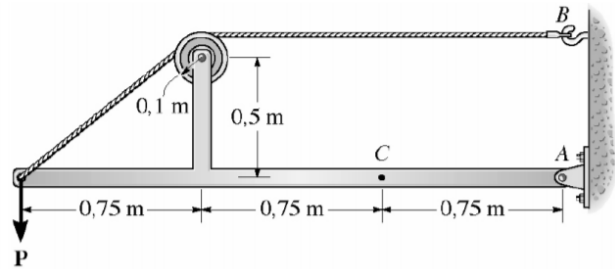


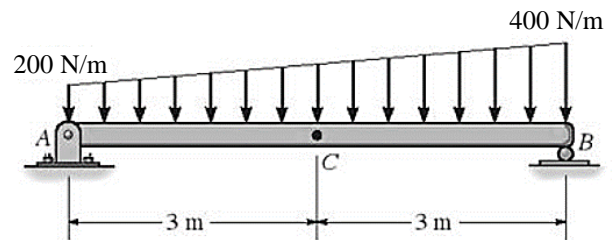


EXERCÍCIOS DE REVISÃO – ESFORÇOS INTERNOS

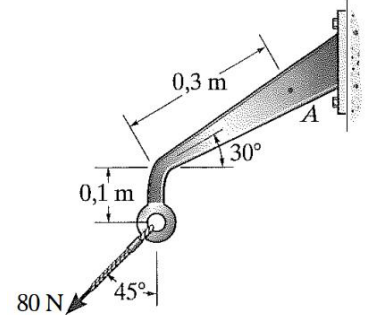
- 1) Determinar os esforços internos no ponto C da figura ao lado. Considere $P = 8 \text{ kN}$.



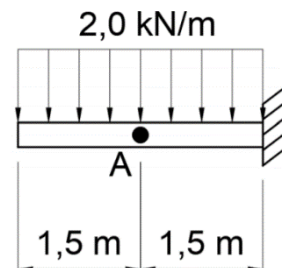
- 2) Determinar as cargas internas no ponto C da viga ao lado.



- 3) Uma peça sustenta uma força de 80 N, que está orientada na direção mostrada na figura ao lado. Determinar as cargas internas no ponto A da peça.



- 4) Uma viga engastada é carregada conforme a figura ao lado. Determinar os esforços internos no ponto A da viga.



- 5) O cano da figura tem massa de 12 kg/m e está preso à parede em A. Determine as cargas resultantes que agem no ponto B.

