

Dados Complementares para o Exercício realizado em sala

Exercício) Calcular as componentes em cada um dos três cabos que sustentam o peso – determinado pelo sensor de força e estimado em 25,2[N]. A geometria do problema foi estimada em sala de aula, tomando-se medidas de posição de alguns pontos de fixação.

Para confirmar os resultados, apresentam-se, neste documento, o valor mostrado nos dinamômetros instalados em cada um dos cabos:



Dados obtidos pelos dinamômetros (F1, F2 e F3)