

EXERCÍCIOS SUGERIDOS

Conteúdo da PROVA 1

HIBBELER, R.C., *Dinâmica – Mecânica para Engenharia*, 12.ed, Pearson-Prentice Hall, 2011.

Revisão de Cinemática Retilínea

12.5, 12.10, 12.19, 12.28, 12.56, 12.70, 12.90, 12.95, 12.108

Cinemática Tridimensional

12.151, 12.153, 12.165, 12.180, 12.219, 12.225

Dinâmica de Partícula

13.11, 13.23, 13.33, 13.46, 13.49, 13.62, 13.79, 13.93, 13.102, 13.114, 13.115

Trabalho e Energia

14.50, 14.55, 14.62, 14.69, 14.79, 14.100, 14.103, 14.106

Impulso e Impacto

15.9, 15.19, 15.30, 15.31, 15.38, 15.46, 15.70, 15.76, 15.86

Quantidade de Movimento Angular

15.90, 15.93, 15.99, 15.105