

FÍSICA IV

PROF. DR. DURVAL RODRIGUES JUNIOR

SUGESTÕES DE EXERCÍCIOS PARA A PRIMEIRA AVALIAÇÃO

Os exercícios sugeridos são do Halliday-Resnick-Walker, Fundamentos da Física, vol. 4, 8ª Edição, 2009.

A lista é composta de sugestões. Escolham exercícios dos livros à vontade.

Cap. 33	3, 4, 5, 6, 7, 12, 13, 17, 21E, 30P, 46, 47, 49, 51, 53, 55, 56, 58, 59, 62, 63, 64, 71, 73, 75, 76, 98, 100.
Cap. 34	3, 4, 5, 32, 33, 41, 58, 89, 90, 92, 97, 98, 122.
Cap. 35	4, 5, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 17, 18, 21, 23, 26, 30, 31, 68, 75, 79, 81, 83, 86, 88, 94, 102, 109, 115.
Cap. 36	1, 3, 6, 7, 11, 12, 18, 19, 20, 21, 25, 27, 30, 36, 39, 41, 45, 46, 49, 52, 54, 57, 58, 61, 75, 82, 83, 88, 96.
Cap. 37	1, 2, 6, 9, 13, 15, 17, 18, 20, 21, 23, 40, 41, 42, 46, 48, 52, 53, 55, 61, 71, 73, 87, 88.

Como na Biblioteca do Campus I e do Campus II temos bom número de cópias do Halliday e poucas do Serway, os exercícios sugeridos são do Halliday, Vol. 4, 4ª Edição.

Cap. 38	1E, 2E, 3E, 7P, 11E, 12E, 13P, 16E, 17E, 18E, 21E, 23E, 27P.
Cap. 39	2E, 6P, 8P, 9P, 11P, 19E, 21P, 23P, 34E, 35E, 38E, 39P, 46E, 47E, 53P, 54E, 57E, 63P, 64P, 66P, 67P, 69P, 70P.
Cap. 40	1E, 11P, 12P, 17E, 18E, 21E, 23E, 27P, 31P, 32P, 34P, 36E, 37E, 41P, 80P, 81P, 82, 85.
Cap. 41	1E, 5E, 7E, 8P, 11E, 12E, 15P, 18E, 19E, 23E, 25E, 31P, 33P, 37P, 39P, 41P, 43E, 45E, 47E, 50P, 61E, 63E, 67P, 70E, 71E, 72E, 73E, 74E, 75E, 76P, 77P, 78P, 79P, 80P.