ZAB0474 - Física Geral e Experimental IV

2ª Lista de Exercícios

4) Fótons e Ondas de Matéria / Dualidade Onda Partícula

Halliday												
6ª Ed.	Cap. 39	11	23	22	37	43	59	64	69	71	73	77
8ª Ed.	Cap. 38	9	21	23	33	39	47	53	59	61	62	65

Tipler									
5ª Ed.	Cap. 34	28	34	53	54	58	59	60	63
6ª Ed.	Cap. 34	24	30	41	42	46	47	48	51

5) Mais Ondas de Matéria / Equação de Schrödinger

Halliday													
6ª Ed.	Cap. 40	11	17	23	-	-	49	51	53	47	59	55	57
8ª Ed.	Cap. 39	10	13	19	25	27	41	43	47	48	49	51	55

Tipler									
5ª Ed.	Cap. 35	7	8	9	15	16	24	25	36
6ª Ed.	Cap. 35	6	5	7	14	12	20	21	32

6) Tudo Sobre os Átomos

Halliday											
6ª Ed.	Cap. 41	13	11	25	27	35	39	43	49	65	66
8ª Ed.	Cap. 40	9	11	23	25	32	35	37	45	59	61

Tipler									
6ª Ed.	Cap. 36	25	26	36	37	40	41	44	47
8ª Ed.	Cap. 36	25	26	34	35	38	39	42	45

Livro:

- D. Halliday, R. Resnick, J. Walker, Fundamentos de Física - Vol. 4, 6ª/8ª Edição, LTC
- Tipler, P.A. e Mosca, G., Física para Cientistas e Engenheiros, vol. 3, 5ª/6ª Edição- LTC