

ZAB1033 – Fundamentos da Estrutura Eletrônica da Matéria

2ª Lista de Exercícios

5) Capítulo 13: Espectroscopia Molecular 1

Exercícios: 13.5a, 13.6a, 13.7a, 13.9a, 13.10a, 13.11a, 13.12a, 13.16a, 13.17a, 13.19a, 13.20a, 13.21a, 13.22a

Problemas: 13.4, 13.5, 13.6, 13.7, 13.9, 13.10, 13.12, 13.15 e 13.25

6) Capítulo 14: Espectroscopia Molecular 2

Exercícios: 14.1a, 14.2a, 14.4a, 14.5a, 14.7a, 14.8a e 14.10a

Problemas: 14.1, 14.4, 14.5, 14.8, 14.9, 14.10, 14.11, 14.15, 14.17 e 14.18

7) Capítulo 15: Espectroscopia Molecular 3

Exercícios: 15.1a, 15.2a, 15.3a, 15.6a, 15.9a, 15.10a, 15.12a, 15.13a, 15.15a, 15.16a, 15.17a, 15.18a, 15.21a, 15.22a e 15.23a.

Problemas: 15.1, 15.2, 15.3, 15.8, 15.15 e 15.17

Livro:

Físico-Química Vol. 1

P. Atkins, J. Paula

8ª Edição, LTC