

EDITAL 13/2010
DISCIPLINA: FÍSICO-QUÍMICA

PONTOS:

1. Operadores em mecânica quântica e equações de auto-valor;
2. Teoria Quântica de Planck-Einstein;
3. Modelos Atômicos - O modelo de Bohr;
4. A partícula livre e a partícula na caixa;
5. O átomo de hidrogênio;
6. O princípio de Exclusão de Pauli e Determinantes de Slater;
7. O método variacional;
8. Espectroscopia eletrônica.