



**UNIVERSIDADE
FEDERAL
DA PARAÍBA**

Departamento de Física
Centro de Ciências Exatas e da Natureza
Caixa Postal 5008
CEP : 58059-970 - João Pessoa - PB - Brasil
Fone: (083) 3216-7544 (083) 3216-7545
E-mail: dfsec@fisica.ufpb.br

PROGRAMA PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO DO DEPARTAMENTO DE FÍSICA

Edital nº 56 de 06 de junho de 2018

- 1) Leis de Newton;
- 2) Conservação da Energia;
- 3) Momento Linear e Colisões;
- 4) Gravitação;
- 5) Mecânica dos Fluidos;
- 6) As Leis da Termodinâmica;
- 7) Lei de Gauss;
- 8) Potencial Elétrico;
- 9) Ondas Eletromagnéticas;
- 10) Relatividade Especial.

BIBLIOGRAFIA:

- Young, D. H. e Freedman, R. A. *Física I, II, III, IV*, São Paulo, Pearson - Addison Wesley, 2008.
- Halliday, D., Resnick, R. e Walker, J. *Fundamentos de Física I, II, III, IV*, Rio de Janeiro, LTC, 2008.