



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA
Autorizada pelo Decreto Federal Nº 77.496 de 27/04/76
Reconhecida pela Portaria Ministerial Nº 874/86 de 19/12/86
DEPARTAMENTO DE FÍSICA

VAGA: 02 - Professor Substituto

MATÉRIA/ÁREA DE CONHECIMENTO: Física Geral e Experimental.

PERFIL: Graduação em Física e, no mínimo, especialização na área ou áreas afins.

**PONTOS PARA SELEÇÃO PÚBLICA PARA PROFESSOR SUBSTITUTO DO
MAGISTÉRIO SUPERIOR**

1. Leis de Newton.
2. Leis de Conservação.
3. Leis da Termodinâmica.
4. Oscilações e Ondas Mecânicas.
5. Hidrostática e Hidrodinâmica.
6. Equações de Maxwell.
7. Eletrostática.
8. Magnetostática.
9. Polarização, Interferência e Difração de OEM.
10. Rotação de Corpo Rígido.

Referências

1. Haliday e Resnick. Fundamentos de Física – Volumes 1, 2, 3 e 4.
2. Keller, Frederick J; Gettys, W. E; Skove, M. J. Física – Volumes 1 e 2.
3. Mckelvey, J.P; Grotch. Física – Volumes 1, 2, 3 e 4.
4. Alonso & Finn. Física um Curso Universitário – Volumes 1 e 2.
5. Nussenzveig, Moysés. Curso de Física Básica – Volumes 1, 2, 3 e 4.