



UNIVERSIDADE
FEDERAL DO CEARÁ
CAMPUS DE CRATEÚS

**PROGRAMA DE SELEÇÃO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO
SETOR DE ESTUDO: FÍSICA GERAL**

Conteúdo Programático:

1. Movimento Uni, Bi e Tridimensional;
2. Leis de Newton e sua Aplicações;
3. Leis de Conservação: Conservação da Energia e Conservação do Momento Linear;
4. Rotação;
5. Estática e Dinâmica de Fluidos;
6. Movimento Oscilatório (oscilações) e Ondas;
7. Lei de Coulomb e Lei de Gauss;
8. Circuitos Elétricos e Aplicações.