



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ  
FACULDADE DE MEDICINA  
Departamento de Fisioterapia

**SETOR DE ESTUDO:** Fisioterapia Cardiorrespiratória

**PROGRAMA DA SELEÇÃO:**

1. Métodos, testes e recursos para avaliação cinesiológica funcional e diagnóstico do paciente com disfunções respiratórias.
2. Avaliação cinesiológica funcional e tratamento de pacientes no pré e pós-operatório de cirurgia cardiovascular.
3. Avaliação cinesiológica funcional e monitorização do paciente na unidade de terapia intensiva.
4. Modos convencionais da ventilação mecânica e avaliação da sincronia paciente-ventilador.
5. Indicações e evidências da ventilação mecânica não invasiva e sistema de alto fluxo.
6. Estratégias ventilatórias na Síndrome do Desconforto Respiratório Agudo e recrutamento alveolar.
7. Estratégias ventilatórias na doença pulmonar obstrutiva crônica e na asma.
8. Desmame e extubação do suporte ventilatório e mobilização precoce no doente crítico.
9. Atuação fisioterapêutica na unidade de emergência.
10. Indicações e evidências das técnicas fisioterapêuticas aplicadas ao paciente com via aérea artificial.