



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ

FACULDADE DE FARMÁCIA, ODONTOLOGIA E ENFERMAGEM

Departamento de Farmácia

Programa para a Seleção de Professor Substituto

Setor de estudo: Produção e Garantia da Qualidade de Medicamentos

- 1) Expressão heteróloga de proteínas recombinantes (biofármacos);
- 2) Produção de biofármacos: processo *upstream*;
- 3) Produção de biofármacos: processo *downstream*;
- 4) Análise e caracterização de biofármacos;
- 5) Produção de medicamentos estéreis;
- 6) Produção de comprimidos;
- 7) Formas farmacêuticas sólidas de liberação modificada;
- 8) Produção de medicamentos de uso transdérmico;
- 9) Nanotecnologia farmacêutica: conceitos e aplicações;
- 10) Boas práticas de manipulação e fabricação de medicamentos.