



## TECNOLOGIA NA PRODUÇÃO DE VACINAS

**Docente:** Alex Sander Rodrigues Cangussu

**Carga Horária:** 60 horas

**Créditos:** 04

### **Ementa:**

1. Vacinologia reversa.
2. Vacinas antibacterianas, virais, protozoários.
3. Relação microrganismos hospedeiros.
4. Plataforma de testes vacinais.
5. Estratégias e sistemas visando obtenção de antígenos vacinais
6. Estudo de casos.

### **Bibliografia:**

- PLOTKIN SA, ORENSTEIN WA, OFFIT PA, Editors. Vaccines. 5th ed. Philadelphia, PA: WB Saunders Company; 2008.
  - ☐ BRASIL/MAPA - Instrução Normativa 11/2005 – Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.
  - Regulamento de boas práticas de manipulação de produtos veterinários.
  - ☐ Artigos científicos recentemente publicados na área.
-