



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
CAMPUS FLORESTA

PROGRAMA DE DISCIPLINA

CURSO	Ensino Médio Integrado ao Curso Técnico de Agropecuária		
PROFESSOR	Luenda Menezes Novaes de Sá	ANO/SEMESTRE	2018.1

Código	Turma	Disciplina	Carga Horária	
			Semanal¹	Total²
	4. EMI Manhã/Tarde	Higiene e Sanidade Animal	2	60

¹Número de aulas semanais; ² Total de horas (relógio) da Disciplina.

Ementa

A disciplina abordará os programas profiláticos, higiênicos e sanitários para combate e prevenção das principais doenças infectocontagiosas, parasitárias, tóxicas e metabólicas; os métodos de higiene; os conceitos e epidemiologia das doenças; de acordo com a legislação e normas de controle sanitário vigente.

Objetivos

Geral

Compreender os princípios gerais sobre manejo higiênico sanitário das criações de animais de interesse zootécnico.

Específicos

Executar e acompanhar os métodos de profilaxia animal;

Aprender sobre técnicas de aplicação e armazenamento de fármacos e vacinas;

Aprender a diferenciar os sintomas das principais doenças infectocontagiosas, parasitárias, tóxicas e metabólicas e adotar as respectivas medidas de controle e prevenção;

Adotar normas profiláticas, higiênicas e sanitárias de produção e comercialização de animais.

Conteúdo Programático



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
CAMPUS FLORESTA

1. UNIDADE:

1. Introdução à Higiene e Sanidade Animal
2. Higiene no processo produtivo;
3. Medidas gerais de profilaxia;

2. UNIDADE

4. Conceito de Saúde e Doença
5. Epidemiologia e Saneamento
6. Desinfetantes e desinfecção;

3. UNIDADE

7. Manejo de dejetos e saneamento do solo;
8. Controle de endo e Ectoparasitas;
9. Princípios gerais de vacina e vacinação;

4. UNIDADE

10. Manejo sanitário de suínos;
11. Manejo sanitário de aves;
12. Manejo sanitário de pequenos ruminantes;
13. Manejo sanitário de bovinos;
14. Manejo sanitário de equinos.

Metodologia

O desenvolvimento do conteúdo programático será por meio de aulas teóricas dialogadas em rodas de conversa, com a utilização de artigos científicos para leitura e debates coletivos, quadro branco e apresentações de slides com multimídia e vídeos.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
CAMPUS FLORESTA

Seminários para apresentação de trabalhos e exercícios. Estudos dirigidos em sala de aula com leitura e análise crítica de artigos científicos.

Os alunos desenvolverão estudos que levem em consideração problemas reais identificados na comunidade ao entorno da região.

Para uma melhor compreensão dos estudos teóricos serão realizadas visitas técnicas de campo em fazendas de pequenos produtores, associações de criadores de pequenos ruminantes localizadas no município de Floresta e região circunvizinhas, além de visitas semanais à Fazenda Escola do IF.

Avaliação

a) CRITÉRIO:

Serão observados o interesse, a participação individual, a pontualidade e a assiduidade de cada aluno em sala de aula. Consultas ao professor no horário de atendimento ao aluno para elucidação de dúvida, atividades avaliativas individuais, trabalhos escritos individuais e em grupo, apresentação de trabalhos orais em grupo.

O somatório das notas das avaliações bimestrais (atividades, avaliações, seminários), dividido pelo número de avaliações realizadas.

b) ATIVIDADE DE RECUPERAÇÃO:

As atividades de recuperação, no formato de prova e ou trabalhos, serão realizadas após cada bimestre, para o(s) aluno(s) que não atingir(em) a nota 6,0.

Bibliografia Básica

- DOMINGUES, P.F.; LANGONI, H. **Manejo Sanitário Animal**. 1ªed. Rio de Janeiro: EPUB. 2001. 210p.

Bibliografia Complementar

- RIET-COREA, F.; SCHIEL, A.L.; MENDEZ, M.D.C. **Doenças de ruminantes e equinos**. 2º. Vol 1 e 2. São Paulo: Varela, 2001.651p.
- SEQUEIRA, T.C.G.O.; AMARANTE, A.F.T. **Parasitologia Animal - animais de produção**. Rio de Janeiro, EPUB. 2001. 158p.
- PUGH, D.G. **Clínica de ovinos e caprinos**. 1º Ed. São Paulo: Roça.2005. 513p.