

**PROGRAMA DE PERMANÊNCIA E ÊXITO: FORMULAÇÃO DE RAÇÃO
PARA ANIMAIS NÃO RUMINANTES REALIZADO EM PROGRAMAS
COMPUTACIONAIS**

PROF. MSc. PRISCILA ROLIM E VASCONCELOS

Crato/CE

Junho 2019

SUMÁRIO

1 INTRODUÇÃO	2
2 OBJETIVOS.....	3
2.1 OBJETIVO GERAL.....	3
2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS.....	3
3 METODOLOGIA	3
4 AVALIAÇÃO	4
5 RECURSOS HUMANOS.....	4
6 RECURSOS MATERIAIS	4
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	4

1. INTRODUÇÃO

O PPE (Programa de Permanência e Êxito) será realizado no IFCE *campus* Crato durante o semestre letivo de 2019.2. O programa abordará a prática de formulação de ração para animais não ruminantes utilizando programas computacionais.

Além disso, no decorrer do programa haverá um reforço no estudo dos principais alimentos utilizados para formulação de ração de animais não ruminantes, bem como suas limitações.

O PPE tem como público alvo os discentes do curso de Zootecnia que tenham cursado as disciplinas de Nutrição de Ruminantes e Nutrição de Não Ruminantes, além de conhecimento prévio sobre formulação de ração.

O PPE de Formulação de Ração será constituído de aulas expositivas e participação ativa dos alunos na formulação de ração em diferentes situações.

2. OBJETIVOS

2.1 OBJETIVO GERAL

Contribuir no processo de aperfeiçoamento profissional do Zootecnista, utilizando programas computacionais para formulação de ração com variados ingredientes. E ampliar a visão do discente para que este consiga fazer uma análise crítica da composição de uma ração já formulada.

2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- ✓ Proporcionar ao aluno conhecimento sobre programas computacionais utilizados para formulação de ração.
- ✓ Ampliar a visão crítica do discente para que este consiga identificar possíveis falhas em uma ração já formulada.

3 METODOLOGIA

Serão ministradas aulas teóricas que abordarão:

- ✓ Características e fatores antinutricionais dos principais alimentos utilizados na formulação de ração de animais não ruminantes;
- ✓ O uso de programas computacionais para formulação de ração;
- ✓ Diferentes métodos de formulação de ração, com diferentes ingredientes.

Este Curso atenderá aos discentes do curso de Zootecnia que atendam aos pré-requisitos estabelecidos. O curso terá frequência quinzenal, às terças-feiras, das 15:30 às 17:30. Terá início no dia 06 de agosto de 2019, sendo finalizado no dia 26 de novembro de 2019.

4 AVALIAÇÃO

A avaliação será contínua, sendo observados o interesse do aluno em aula e assiduidade.

5 RECURSOS HUMANOS

- Educandos
- Educador

6 RECURSOS MATERIAIS

- Quadro branco e pincel
- Recursos multimídia – Data Show

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Bibliografia básica

Rostagno, H.S. Tabela Brasileiras de Aves e Suínos, composição de alimentos e exigências nutricionais, 4ª edição. FGV, 2017.

Sakomura, N.K.; Rostagno, H.S. Métodos de pesquisa em nutrição de monogástricos. 2ª edição. Funep, 2016.

Bibliografia complementar

Berchielli, T.T.; Pires, V.A.; Oliveira, S.G. Nutrição de Ruminantes. 2ª edição. Funep, 2011.

Sakomura, N.K. et al. Nutrição de não ruminantes. 1ª edição. UFV, 2014.