



Ministério da Educação
Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri

INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS QUE REGULAMENTAM O PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA CONTRATAÇÃO DE PROFESSOR SUBSTITUTO

Área de Conhecimento / Disciplinas: Ciências Agrárias / Apicultura e Meliponicultura, Bioclimatologia e Bem Estar Animal, Deontologia Zootécnica e Formulação de Ração

1. DA TITULAÇÃO

Graduação em Zootecnia, Medicina Veterinária, Agronomia, Biologia ou Ciências Agrárias com Mestrado em Zootecnia ou Ciência Animal

2. DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Anatomia e fisiologia de abelhas de interesse comercial;
2. Manejo produtivo de abelhas Apis e Meliponidae;
3. Principais espécies de abelhas sem ferrão de interesse zootécnico;
4. Mecanismos de transferência de energia térmica;
5. Termorregulação; adaptação e características cutâneas;
6. Efeito do ambiente na produção animal;
7. Conceito de Deontologia e ética na Zootecnia;
8. Direitos e Deveres do Zootecnista;
9. Métodos de balanceamento de rações;
10. Controle de qualidade de ingredientes e rações.

3. SUGESTÕES DE BIBLIOGRAFIA

WIESE, H. Apicultura: Novos Tempos. 2 ed. Guaíba (RS): Agrolivros, 2005.

NOGRUEIRA NETO, P. Vida e Criação de Abelhas Indígenas Sem Ferrão. São Paulo: Nogueirapis, 1997.

FERREIRA, R.A. Maior produção com melhor ambiente para aves, suínos e bovinos. Viçosa, MG. Ed. Aprenda fácil, 374p. 2005.

RESOLUÇÃO Nº 1267, DE 08 DE MAIO DE 2019 Aprova o Código de Ética do Zootecnista. CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA VETERINÁRIA (CFMV).

BUTOLO, J. E. Qualidade de Ingredientes na Alimentação Animal. São Paulo: OESP, 2002. v. 1. 430 p

NUNES, I.J. Cálculo e avaliação

Outras referências a critério do candidato.