



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA



FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO:	COMPONENTE CURRICULAR: Bem-Estar Animal	
UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE: Faculdade de Medicina Veterinária		SIGLA: FAMEV
CH TOTAL TEÓRICA: 30 horas	CH TOTAL PRÁTICA: 15 horas	CH TOTAL: 45 horas

1. **OBJETIVOS**

Ao final da disciplina o aluno será capaz de:

- Discutir sobre bem-estar animal, senciência e conceitos filosóficos sobre a interação homem-animal com posicionamentos morais e éticos;
- Avaliar, por meio de julgamento objetivo, as condições de bem estar animal de diferentes categorias: animais de produção, animais de estimação, animais no lazer, animais de laboratório e animais silvestres.
- Aplicar e cumprir com a legislação nacional e internacional relativa ao bem-estar animal.
- Elaborar ideias de novas metodologias para melhoria do bem-estar animal na sua área de atuação, provendo simultaneamente uma base sólida do conhecimento científico em bem-estar animal existente em nível mundial, para viabilizar o raciocínio necessário.

2. **EMENTA**

Introdução ao bem-estar animal. Senciência no reino animal. Interação homem-animal; formas de avaliação e diagnóstico do bem-estar animal. Bem-estar de animais criados intensivamente. Bem-estar de animais de trabalho. Bem-estar de animais de laboratório. Bem-estar de animais utilizados para lazer. Bem-estar, controle populacional e eutanásia de pequenos animais. Legislação e viabilidade do bem-estar animal. Viabilidade econômica, social e técnica de melhorias para o bem-estar animal. Temas abordados com discussão de casos no cenário nacional e internacional, com grau de complexidade cumulativo ao longo do semestre.

3. **PROGRAMA**1. **Introdução ao bem-estar animal:**

- 1.1. Definição;
- 1.2. Histórico;
- 1.3. Importância do bem-estar animal para o médico veterinário, zootecnista, biólogos e profissionais de áreas afins.

2. **Senciência no Reino Animal e Interação homem-animal:**

- 2.1. Por que a ciência atual reconhece a senciência?

- 2.2. Distribuição da senciência no Reino Animal;
- 2.3. Dissonância cognitiva.
- 3. **Formas de diagnóstico do bem-estar animal:**
 - 3.1. Índices fisiológicos;
 - 3.2. Índices comportamentais;
 - 3.3. As Cinco Liberdades.
- 4. **Legislação e viabilidade do bem-estar animal**
 - 4.1. Histórico e principais leis nacionais e internacionais
 - 4.2. Viabilidade econômica, social e técnica.
- 5. **Bem-estar de animais de companhia:**
 - 5.1. Pontos críticos:
 - 5.1.1. Animais domiciliados;
 - 5.1.2. Animais de rua e semi-domiciliados.
 - 5.2. Estratégias de melhoria.
- 6. **Bem-estar de animais de laboratório:**
 - 6.1. Pontos críticos;
 - 6.2. Estratégias de melhoria;
 - 6.3. Visita técnica a Rede de Biotérios UFU.
- 7. **Bem-estar de animais de produção:**
 - 7.1. Assuntos gerais;
 - 7.2. Bem-estar de aves, suínos, bovinos e equinos de produção;
 - 7.2.1. Estratégias de melhoria.
- 8. **Bem-estar de animais de trabalho:**
 - 8.1. Pontos críticos;
 - 8.2. Estratégias de melhoria.
- 9. **Eutanásia:**
 - 9.1. Definições;
 - 9.2. Métodos aceitos;
 - 9.3. Quantidade x qualidade de vida.

4. **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

APPLEBY, M. C.; HUGHES, B.O. *et al.* **Animal welfare**. 2nd ed. Wallingford; Cambridge: CABI Publishing, 2011. 328 p.

BROOM, D. E.; FRASER, A. F. **Comportamento e bem estar dos animais domésticos**. Barueri: Manole, 2010. 438 p.

FRASER, D. **Compreendendo o bem-estar animal: a ciência no seu contexto cultural**. Londrina: EDUEL, 2012. 436 p.

5. **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

BENSON, G. J.; ROLLIN, B. E. **The well-being of farm animals**: challenges and solutions. Oxford: Blackwell Scientific Publishing, 2004. 378 p.

GRANDIN, T. **Improving animal welfare**: a practical approach. 3. ed. Wallingford; Cambridge: CAB International, 2020. 1003 p.

MASSONE, F. **Anestesiologia veterinária**: farmacologia e técnicas - texto e atlas. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011. 428 p.

MENDES, A. A.; NÄÄS, I. A.; MACARI, M. **Produção de frangos de corte**. 2. ed. Campinas: FACTA, 2014. 565 p.

ROLLIN, B. E. **Farm Animal Welfare**: social, bioethical and research issues. Wiley-Blackwell. 2010. 168 p.

6. APROVAÇÃO

KÊNIA DE FÁTIMA CARRIJO
Coordenadora do Curso de Graduação em Medicina
Veterinária

CIRILO ANTÔNIO DE PAULA LIMA
Diretor da Faculdade de Medicina
Veterinária



Documento assinado eletronicamente por **Kenia de Fatima Carrijo, Coordenador(a)**, em 15/02/2022, às 08:02, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Cirilo Antonio de Paula Lima, Diretor(a)**, em 15/02/2022, às 09:25, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **3018850** e o código CRC **E387608C**.