

## Programa Analítico de Disciplina

### BAN 300 - Comportamento Animal

Departamento de Biologia Animal - Centro de Ciências Biológicas e da Saúde

Catálogo: 2024

Número de créditos: 4

Carga horária semestral: 60h

Carga horária semanal teórica: 4h

Carga horária semanal prática: 0h

Carga horária de extensão: 0h

Semestres: I

#### Objetivos

*Não definidos*

#### Ementa

Introdução ao Comportamento Animal. Abordagem integrativa do comportamento. Bases ontogenéticas e genéticas do comportamento. Bases neurais do comportamento. Bases fisiológicas do comportamento. Evitando predadores e encontrando comida. Territorialidade e migração. Comunicação. Comportamento reprodutivo. Sistemas de acasalamento. Cuidado parental. Comportamento social. Evolução do comportamento social. Comportamento humano.

#### Pré e correquisitos

*Não definidos*

#### Oferecimentos obrigatórios

*Não definidos*

#### Oferecimentos optativos

Curso	Grupo de optativas
Ciências Biológicas - Bacharelado	Geral
Ciências Biológicas - Licenciatura (Integral)	Geral
Licenciatura em Ciências Biológicas	Geral
Medicina Veterinária	Geral

## BAN 300 - Comportamento Animal

Conteúdo					
Unidade	T	P	ED	Pj	To
<b>1. Introdução ao Comportamento Animal</b> 1.1.1. O que é Comportamento Animal? 1.2. Descrição do comportamento e explicação do comportamento 1.3. Da observação à experimentação	2h	0h	0h	0h	2h
<b>2. Abordagem integrativa do comportamento</b> 1.2.1. Abordagens custo-benefício 2.2. Bases adaptativas do comportamento 2.3. Níveis de análise do comportamento	4h	0h	0h	0h	4h
<b>3. Bases ontogenéticas e genéticas do comportamento</b> 1.3.1. Bases ontogenéticas 3.2. Bases genéticas 3.3. Teoria integrativa do desenvolvimento	4h	0h	0h	0h	4h
<b>4. Bases neurais do comportamento</b> 1.4.1. Reposta a estímulo 4.2. Comando neural e controle 4.3. Evolução de habilidades cognitivas	4h	0h	0h	0h	4h
<b>5. Bases fisiológicas do comportamento</b> 1.5.1. Ritmos endógenos 5.2. Sinais que engatilham ciclos comportamentais 5.3. Mecanismos hormonais que condicionam mudanças comportamentais	4h	0h	0h	0h	4h
<b>6. Evitando predadores e encontrando comida</b> 1.6.1. Evitando predadores 6.2. Encontrando comida	4h	0h	0h	0h	4h
<b>7. Territorialidade e migração</b> 1.7.1. Onde viver? 7.2. Ficar ou ir?	4h	0h	0h	0h	4h
<b>8. Comunicação</b> 1.8.1. Sinais 8.2. Função dos sinais 8.3. Evolução dos sinais	6h	0h	0h	0h	6h
<b>9. Comportamento reprodutivo</b> 1.9.1. Seleção sexual 9.2. Evolução das diferenças sexuais 9.3. Competição por parceiros 9.4. Escolha de parceiros 9.5. Conflito sexual	6h	0h	0h	0h	6h
<b>10. Sistemas de acasalamento</b> 1.10.1. Monogamia 10.2. Poliandria 10.3. Poliginia	4h	0h	0h	0h	4h
<b>11. Cuidado parental</b> 1.11.1. Investimento parental 11.2. Cuidado parental discriminativo	4h	0h	0h	0h	4h
<b>12. Comportamento social</b> 1.12.1. Altruísmo e reciprocidade 12.2. Formas de comportamento social 12.3. Diferenças individuais no contexto social	4h	0h	0h	0h	4h
<b>13. Evolução do comportamento social</b> 1.13.1. Seleção de parentesco 13.2. Teoria do valor adaptativo inclusivo	4h	0h	0h	0h	4h

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: HH44.L4GD.XSBA

14. <b>Comportamento humano</b> 1.14.1. Comunicação 14.2. Comportamento reprodutivo 14.3. Aplicações da teoria comportamental	6h	0h	0h	0h	6h
<b>Total</b>	<b>60h</b>	<b>0h</b>	<b>0h</b>	<b>0h</b>	<b>60h</b>

Teórica (T); Prática (P); Estudo Dirigido (ED); Projeto (Pj); Total (To);

Planejamento pedagógico	
Carga horária	Itens
Teórica	Não definidos
Prática	Não definidos
Estudo Dirigido	Não definidos
Projeto	Não definidos
Recursos auxiliares	Não definidos

## BAN 300 - Comportamento Animal

### Bibliografias básicas

Descrição	Exemplares
ALCOCK, J. 2005. Animal Behavior: An Evolutionary Approach. Eighth Edition. Sinauer Associates, 564 p.	2
ALCOCK, J. 2011. Comportamento Animal: Uma Abordagem Evolutiva. Nona Edição. Artmed, 606 p.	4
WILSON, E.O. 1977. Sociobiology: The New Synthesis. Belknap Press, 697 p.	1

### Bibliografias complementares

Descrição	Exemplares
ALCOCK, J. 2003. The Triumph of Sociobiology. Oxford University Press, 272 p.	0
ALCOCK, J. 2013. Animal Behavior: An Evolutionary Approach. Tenth Edition. Sinauer Associates, 522 p.	0
DEL-CLARO, K. 2004. Comportamento Animal: uma Introdução à Ecologia Comportamental. Livraria e Editora Conceito, 132 p.	0
DEL-CLARO, K. 2010. Introdução à Ecologia Comportamental: um Manual para o Estudo do Comportamento Animal. Technical Books Editora, 128 p.	0
HARARI, Y.N. Sapiens: Uma Breve História da Humanidade. L&PM, 443 p.	0
RUBENSTEIN, D.R. & ALCOCK, J. 2018. Animal Behavior. Eleventh Edition. Oxford University Press, 672 p.	0
SHERMAN, P.W. & ALCOCK, J. 2013. Exploring Animal Behavior: Readings from American Scientist. Sixth Edition. Sinauer Associates, 374 p.	0
THOMPSON, J.N. 2013. Relentless Evolution. University of Chicago Press, 512 p.	0