

MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE MEDICINA VETERINÁRIA
DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS

DISCIPLINA	UNIDADE	PRÉ-REQUISITO	CH SEMANAL		CH SEMESTRAL		CHT	NÚCLEO
			TEO	PRA	TEO	PRA		
1. Administração Rural	EA	Economia Rural	2	1	32	16	48	NC
2. Anatomia Veterinária	ICB	Não há	1	11	16	176	192	NC
3. Anestesiologia	EV	Farmacologia Veterinária	1	1	16	16	32	NE
4. Bioestatística	EV	Não há	3	0	48	0	48	NE
5. Bioética e Bem-Estar Animal	EV	Não há	1	1	16	16	32	NE
6. Biofísica	ICB	Não há	2	0	32	0	32	NC
7. Bioquímica	ICB	Não há	5	1	80	16	96	NC
8. Clínica Ambulatorial	EV	Clínica de Pequenos Animais Clínica de Grandes Animais Produção e Sanidade de Suínos	0	5	0	80	80	NE
9. Clínica de Grandes Animais	EV	Epidemiologia Farmacologia Veterinária Laboratório Clínico Veterinário Patologia Veterinária Semiologia Animal	3	3	48	48	96	NE
10. Clínica de Pequenos Animais	EV	Epidemiologia Farmacologia Veterinária Laboratório Clínico Veterinário Patologia Veterinária Semiologia Animal	4	4	64	64	128	NE
11. Deontologia e Ética Veterinária	EV	Sociologia Rural	1	0	16	0	16	NE
12. Diagnóstico por Imagem	EV	Anatomia Veterinária Fisiologia Veterinária Patologia Geral Semiologia Animal	0,5	1,5	8	24	32	NE
13. Doenças Infecciosas dos Animais	EV	Imunologia Veterinária Microbiologia Veterinária	3	2	48	32	80	NE

14. Doenças Parasitárias dos Animais	EV	Imunologia Veterinária Parasitologia Veterinária	2	1	32	16	48	NE
15. Ecologia Básica	ICB	Não há	2	0	32	0	32	NC
16. Economia Rural	EA	Não há	3	0	48	0	48	NC
17. Eficiência Reprodutiva de Rebanhos	EV	Reprodução Animal	2	0	32	0	32	NE
18. Embriologia Animal	EV	Não há	1	0	16	0	16	NE
19. Epidemiologia	EV	Bioestatística	2	0	32	0	32	NE
20. Estágio Curricular Obrigatório	EV	Todas as disciplinas obrigatórias	0	25	0	400	400	NE
21. Farmacologia Veterinária	ICB	Bioquímica Fisiologia Animal	4	2	64	32	96	NC
22. Fisiologia Animal	ICB	Bioquímica	5	1	80	16	96	NC
23. Forragicultura	EV	Nutrição e Alimentação Animal	0,5	1,5	8	24	32	NE
24. Genética e Evolução	ICB	Não há	4	0	64	0	64	NC
25. Histologia Veterinária	EV	Não há	3	3	48	48	96	NC
26. Imunologia Veterinária	IPTSP	Bioquímica Genética e Evolução Histologia Veterinária	2	2	32	32	64	NC
27. Introdução à Medicina Veterinária	EV	Não há	1	0	16	0	16	NE
28. Inspeção de Alimentos de Origem Animal	EV	Doenças Infecciosas dos Animais Doenças Parasitárias dos Animais Patologia Veterinária	5	3	80	48	128	NE
29. Laboratório Clínico Veterinário	EV	Imunologia Veterinária Microbiologia Veterinária Parasitologia Veterinária	1,5	1,5	24	24	48	NE
30. Melhoramento Genético Animal	EV	Bioestatística Genética e Evolução	1,5	0,5	24	8	32	NE
31. Microbiologia Veterinária	IPTSP	Bioquímica	4	2	64	32	96	NC
32. Nutrição e Alimentação Animal	EV	Bioquímica Fisiologia Animal	4	2	64	32	96	NE
33. Parasitologia Veterinária	IPTSP	Anatomia Veterinária	2	4	32	64	96	NC

34. Patologia Clínica Cirúrgica Animal	EV	Anatomia Veterinária Diagnóstico por Imagem Farmacologia Veterinária Patologia Veterinária	1	1	16	16	32	NE
35. Patologia Geral	EV	Anatomia Veterinária Fisiologia Animal Imunologia Veterinária	2	2	32	32	64	NE
36. Patologia Veterinária	EV	Patologia Geral	3	2	48	32	80	NE
37. Piscicultura	EV	Nutrição e Alimentação Animal	1,5	0,5	24	8	32	NE
38. Políticas de Desenvolvimento Rural	EA	Economia Rural Sociologia Rural	3	0	48	0	48	NC
39. Produção de Bovinos de Corte	EV	Forragicultura Melhoramento Genético Animal Nutrição e Alimentação Animal	3	1	48	16	64	NE
40. Produção de Bovinos de Leite	EV	Forragicultura Melhoramento Genético Animal Nutrição e Alimentação Animal	3	1	48	16	64	NE
41. Produção de Caprinos e Ovinos	EV	Forragicultura Nutrição e Alimentação Animal	1,5	0,5	24	8	32	NE
42. Produção e Sanidade de Aves	EV	Nutrição e Alimentação Animal Patologia Veterinária	4	2	64	32	96	NE
43. Produção e Sanidade de Suínos	EV	Nutrição e Alimentação Animal Patologia Veterinária Zootecnia Geral	4	2	64	32	96	NE
44. Reprodução Animal	EV	Fisiologia Animal Forragicultura Nutrição e Alimentação Animal Patologia Veterinária	3	4	48	64	112	NE
45. Saúde Pública	EV	Doenças Infecciosas dos Animais Doenças Parasitárias dos Animais Epidemiologia Produção e Sanidade de Aves Produção e Sanidade de Suínos	3	1	48	16	64	NE

46. Semiologia Animal	EV	Anatomia Veterinária Fisiologia Animal	2	2	32	32	64	NE
47. Sociologia Rural	EA	Economia Rural	2	0	32	0	32	NC
48. Técnica Operatória	EV	Anatomia Veterinária Diagnóstico por Imagem Farmacologia Veterinária	2	4	32	64	96	NE
49. Tecnologia de Alimentos de Origem Animal	EV	Microbiologia Veterinária Produção de Bovinos de Corte Produção de Bovinos de Leite	3	1	48	16	64	NE
50. Toxicologia Veterinária	EV	Laboratório Clínico Veterinário Semiologia Animal	1,5	0,5	24	8	32	NE
51. Zootecnia Geral	EV	Anatomia Veterinária Bioética e Bem-Estar Animal	1,5	0,5	24	8	32	NC
TOTAL DE HORAS DE DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS			120	104	1920	1664	3584	

Legenda: EV – Escola de Veterinária; EA – Escola de Agronomia; ICB – Instituto de Ciências Biológicas; IPTSP – Instituto de Patologia Tropical e Saúde Pública

DISCIPLINAS OPTATIVAS

DISCIPLINA	UNIDADE	PRÉ-REQUISITO	CH SEMANAL		CH SEMESTRAL		CHT	NÚCLEO
			TEO	PRA	TEO	PRA		
1. Agronegócio, Ciência e Evolução	EV	Não há	2	0	32	0	32	NE
2. Alimentação de Bovinos Leiteiros	EV	Produção de Bovinos de Leite	1	1	16	16	32	NE
3. Análise de Alimentos	EV	Nutrição e Alimentação Animal	3	1	48	16	64	NE
4. Análise de Alimentos para Rações Animais	EV	Nutrição e Alimentação Animal	1	1	16	16	32	NE
5. Anatomia Comparativa dos Animais Silvestres	EV	Anatomia Veterinária	2	2	32	32	64	NE
6. Animais Selvagens	EV	Zootecnia Geral	1,5	0,5	24	8	32	NE
7. Biologia Molecular Aplicada à Detecção de Patógenos em Alimentos	EV	Imunologia Veterinária Microbiologia Veterinária	1,5	0,5	24	8	32	NE
8. Biossegurança na Produção Intensiva de Suínos e Aves	EV	Produção e Sanidade de Aves Produção e Sanidade de Suínos	1,5	0,5	24	8	32	NE
9. Biotécnicas Aplicadas à Reprodução Animal	EV	Reprodução Animal	1,5	1,5	24	24	48	NE
10. Cardiologia Veterinária	EV	Clínica de Pequenos Animais	1	1	16	16	32	NE

11. Controle de Qualidade de Ingredientes e Rações	EV	Nutrição e Alimentação Animal	1	1	16	16	32	NE
12. Dermatopatias dos Animais Domésticos	EV	Clínica de Pequenos Animais	1	1	16	16	32	NE
13. Diagnóstico Viral	IPTSP	Microbiologia Veterinária	1	1	16	16	32	NE
14. Emergências em Medicina Veterinária	EV	Anestesiologia Clínica de Grandes Animais Patologia Clínica Cirúrgica Animal	1	1	16	16	32	NE
15. Formulação de Ração para Aves e Suínos	EV	Nutrição e Alimentação Animal	1	1	16	16	32	NE
16. Formulação de Ração para Ruminantes	EV	Nutrição e Alimentação Animal	1	1	16	16	32	NE
17. Formulação de Suplementos e Misturas Minerais para Ruminantes	EV	Nutrição e Alimentação Animal	1	1	16	16	32	NE
18. Fundamentos Práticos de Equinos em Hípicas	EV	Semiologia Animal	0,5	0,5	8	8	16	NE
19. Gestão da Qualidade em Agroindústrias de Alimentos de Origem Animal	EV	Tecnologia de Alimentos de Origem Animal	1	1	16	16	32	NE
20. Hematologia Equina	EV	Clínica de Grandes Animais	1	1	16	16	32	NE
21. Histopatologia	EV	Patologia Veterinária	0	3	0	48	48	NE
22. Inseminação Artificial em Caprinos e Ovinos	EV	Reprodução Animal	0,5	0,5	8	8	16	NE
23. Intoxicação em Pequenos Animais	EV	Clínica de Pequenos Animais Toxicologia Veterinária	1	1	16	16	32	NE
24. Introdução à Língua Brasileira de Sinais	FL	Não há	1	3	16	48	64	NC
25. Introdução ao Agronegócio	EA	Não há	2	0	32	0	32	NE
26. Manejo de Ordenha de Vacas Leiteiras	EV	Produção de Bovinos de Leite	2	1	32	16	48	NE
27. Medicina e Produção de Aves Silvestres	EV	Clínica de Pequenos Animais	1	1	16	16	32	NE
28. Medicina e Produção de Mamíferos Silvestres	EV	Clínica de Pequenos Animais	1	1	16	16	32	NE
29. Medicina e Produção de Répteis	EV	Clínica de Pequenos Animais	1	1	16	16	32	NE
30. Microbiologia de Alimentos	EV	Microbiologia Veterinária	3	1	48	16	64	NE
31. Nefropatias dos Animais Domésticos	EV	Clínica de Pequenos Animais	1	1	16	16	32	NE
32. Neurologia Clínica Veterinária	EV	Clínica de Pequenos Animais	1	1	16	16	32	NE
33. Nutrição Clínica dos Pequenos Animais	EV	Clínica de Pequenos Animais Nutrição e Alimentação Animal	2	1	32	16	48	NE
34. Nutrição de Cães e Gatos	EV	Nutrição e Alimentação Animal	1	1	16	16	32	NE
35. Odontologia Veterinária	EV	Anestesiologia Veterinária Patologia Clínica Cirúrgica Animal Técnica Operatória	1	3	16	32	48	NE

36. Oftalmologia Veterinária	EV	Clínica de Pequenos Animais	1,5	0,5	24	8	32	NE
37. Ornitopatologia	EV	Produção e Sanidade de Aves	1	1	16	16	32	NE
38. Patologia Clínica Cirúrgica de Grandes Animais	EV	Anestesiologia Veterinária Patologia Clínica Cirúrgica Animal Técnica Operatória	1	3	16	48	64	NE
39. Patologia Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais	EV	Anestesiologia Veterinária Patologia Clínica Cirúrgica Animal Técnica Operatória	1	3	16	48	64	NE
40. Planejamento e Gestão de Programas Sanitários para a Bovinocultura	EV	Epidemiologia Doenças Infeciosas dos Animais Doenças Parasitárias dos Animais	1	1	16	16	32	NE
41. Planejamento Estratégico da Propriedade Leiteira	EV	Produção de Bovinos de Leite	2	1	32	16	48	NE
42. Produção de Equinos	EV	Nutrição e Alimentação Animal	1,5	0,5	24	8	32	NE
43. Produção Estratégica de Forragens	EV	Forragicultura	1	1	16	16	32	NE
44. Reprodução de Animais de Companhia	EV	Reprodução Animal	1	1	16	16	32	NE
45. Reprodução Induzida de Peixes	EV	Fisiologia Animal Histologia Veterinária	1	1	16	16	32	NE
46. Saúde e Clínica de Bovinos Neonatos e Jovens	EV	Clínica de Grandes Animais Clínica de Pequenos Animais	1,5	1,5	24	24	48	NE
47. Saúde e Clínica de Equinos	EV	Clínica de Grandes Animais	1	1	16	16	32	NE
48. Saúde Reprodutiva de Rebanhos Bovinos	EV	Reprodução Animal	1	1	16	16	32	NE
49. Técnicas Avançadas na Produção de Bovinos de Corte	EV	Produção de Bovinos de Corte	1	1	16	16	32	NE
50. Tópicos Especiais em Higiene e Tecnologia de Alimentos	EV	Não há	1	1	16	16	32	NE
51. Tópicos Especiais em Patologia, Clínica e Cirurgia Animal	EV	Não há	1	1	16	16	32	NE
52. Tópicos Especiais em Produção Animal	EV	Não há	1	1	16	16	32	NE
53. Tópicos Especiais em Sanidade Animal	EV	Não há	1	1	16	16	32	NE
54. Zoonoses	EV	Doenças Parasitárias dos Animais Doenças Infeciosas dos Animais	1	1	16	16	32	NE
55. Zoonoses de Origem Micótica de Interesse Veterinário	EV	Epidemiologia Microbiologia Veterinária	1,5	0,5	24	8	32	NE
TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE DISCIPLINAS OPTATIVAS			67	61	1072	960	2032	

Legenda: EV – Escola de Veterinária; EA – Escola de Agronomia; ICB – Instituto de Ciências Biológicas; IPTSP – Instituto de Patologia Tropical e Saúde Pública