

**PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR**

CENTRO	CURSO(S)/NÍVEL		
CCAAB	Medicina Veterinária	X	GRADUAÇÃO
			PÓS-GRADUAÇÃO

**COMPONENTE CURRICULAR**

CÓDIGO	TÍTULO
CCA 448	SANEAMENTO E QUALIDADE AMBIENTAL

PRÉ-REQUISITO(S)
CCA 440

REFERENCIAL DO(S) PROJETO(S) PEDAGÓGICO(S)	
COMPONENTE INTEGRANTE DO PROJETO PEDAGÓGICO DE	CURSO MEDICINA VETERINÁRIA
DATA DE APROVAÇÃO DO PROJETO PEDAGÓGICO PELOS ÓRGÃOS SUPERIORES	

CARGA HORÁRIA				NOME DO(S) DOCENTE(S)
T	P	Est.	TOTAL	
34	34	-	68	Ludmilla Santana Soares e Barros

EMENTA
Definição de saúde, doença e higiene. Noções elementares sobre os mecanismos de transmissão de doenças em populações animais. Estudo dos fatores ambientais e sua influência na ocorrência de doenças. Discussão sobre higiene zootécnica e veterinária. Definição de desinfecção e desinfetantes. Análise do destino das excretas, águas residuais e restos animais. Obtenção higiênica dos produtos pecuários. Estudo do manejo zôo-sanitário e saneamento do solo e pastagens. Discussão sobre higiene da água destinada à pecuária e higiene dos alimentos destinados aos animais. Estudo do controle de roedores nocivos à criação animal e do controle de vetores de importância em saúde animal. Noções de vigilância epidemiológicas e sua importância na manutenção de saúde animal.

OBJETIVOS
O aluno será capaz de identificar os vários tipos de poluição ambiental, relacionado com a medicina veterinária e terá capacidade de mitigar e proibir tal impacto ambiental.

METODOLOGIA DE ENSINO
Aulas expositivas com recursos áudio-visuais. Discussões em grupo com utilização de textos didáticos e artigos

científicos. Aulas práticas em laboratórios. Seminários.

#### FORMA DE AVALIAÇÃO DO APRENDIZADO

Prova escrita e prática dos conteúdos ministrados e apresentação de seminários.

#### BIBLIOGRAFIA BÁSICA DO COMPONENTE CURRICULAR (PERTINENTE AO(S) PROJETO(S) PEDAGÓGICO(S) AO QUAL O COMPONENTE ESTA INSERIDO. LIMITAR-SE A 4)

1. PHILIPPI JR.; ARLINDO. "Saneamento, saúde e ambiente: fundamentos para um desenvolvimento sustentável". Universidade de São Paulo, Faculdade de Saúde Pública, Núcleo de informações em Saúde Ambiental. São Paulo, SP, Brasil, 2004.
2. PHILIPPI JR. , et al. "Curso de Gestão Ambiental". São Paulo: Universidade de São Paulo, Faculdade de Saúde Pública, Núcleo de informações em Saúde Ambiental, 2004.
3. FORATTINI O P "Ecologia, epidemiologia e sociedade" .São Paulo:Artes Médicas,2004.

#### BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR DO COMPONENTE CURRICULAR

1. ODUM E P. "Ecologia" .Rio de Janeiro: Guanabara, 1988.
2. HELLER .L. Saneamento e Saúde. Brasília: OPAS/MS, 2000.

#### ASSINATURA DO(S) DOCENTE(S) RESPONSÁVEL(EIS)

-----  
**Ludmilla Santana Soares e Barros**

Aprovado em Reunião do Colegiado do Curso de -----  
Dia \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.

-----  
**Coordenador(a)**

Aprovação homologada pelo Conselho Diretor do CCAAB em Reunião ocorrida no dia

\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.

-----  
**Presidente do Conselho Diretor do CCAAB**