



DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS DA ÁREA DE CONCENTRAÇÃO – Microbiologia e Parasitologia

Linha 1 – Aspectos clínicos, epidemiológicos e evolutivos

Linha 2 – Estratégias de controle de agentes microbianos e parasitários

CÓDIGO	DISCIPLINAS
CMB 10174	MICROBIOLOGIA E PARASITOLOGIA APLICADAS NO ÂMBITO DA SAÚDE ÚNICA
EMENTA	Disciplina com abordagem multiprofissional dos conceitos de saúde única, especificamente aqueles que demonstram a inter-relação entre a saúde humana e animal, considerando seus determinantes ambientais, com objetivo de promover o conhecimento nessa abordagem preventiva como forma de promoção de saúde. Abordará a vigilância em saúde humana, animal e ambiental, epidemiologia e o controle de zoonoses/doenças transmitidas por vetores, segurança alimentar e bem-estar, principalmente por meio do estímulo a prevenção primária das enfermidades e vigilância em saúde.
CH 15 HORAS	
1 CRÉDITO	
CMB 10011	BIOSSEGURANÇA E BOAS PRÁTICAS DE LABORATÓRIO
EMENTA	Estudo das boas práticas de biossegurança e sua aplicação na prevenção de riscos para os profissionais que trabalham com materiais biológicos e/ou químicos, no contexto dos serviços de saúde.
CH 15 HORAS	
1 CRÉDITO	
CMB 10175	BASES TEÓRICAS PARA DOCÊNCIA NO ENSINO SUPERIOR
EMENTA	Consiste na instrumentação de pós-graduandos para o ensino na área da saúde. A disciplina tem caráter teórico e possui como objetivos discutir aspectos conceituais, metodologias e recursos utilizados no processo de ensino-aprendizagem na área da saúde, além de promover o desenvolvimento de habilidades e competências para o desempenho da atividade docente.
CH 15 HORAS	
1 CRÉDITO	
CMB 10208	ESTÁGIO À DOCÊNCIA
EMENTA	A disciplina visa à preparação do pós-graduando para a atividade docente. O aluno deverá acompanhar, planejar, preparar e ministrar aulas e executar demais atividades relacionadas à docência em curso de Graduação, sob a supervisão do Professor responsável pela disciplina escolhida. Além disso, o pós-graduando deverá refletir, à luz da bibliografia indicada, sobre as práticas educativas desenvolvidas, as técnicas e os recursos pedagógicos empregados, bem como os métodos de avaliação utilizados ao longo das atividades de docência desenvolvidas na disciplina.
CH 45 HORAS	
3 CRÉDITOS	
CMB 10115	ESTATÍSTICA APLICADA AOS ENSAIOS BIOLÓGICOS
EMENTA	Conceitos básicos. Introdução à Amostragem e Planejamento de Experimentos. Estatística Descritiva. Probabilidade e avaliação de testes diagnósticos. Variáveis aleatórias e principais modelos probabilísticos. Intervalos de Confiança. Teste de hipóteses paramétricos e não paramétricos. Análise de correlação. Noções sobre modelos de regressão linear e logística.
45 HORAS	
3 CRÉDITOS	



CMB 10116	ÉTICA EM PESQUISA
EMENTA	História da ética na pesquisa; Ética da pesquisa em humanos; Ética no manejo de animais de laboratório; Ética ambiental; Ética na redação, editoração e divulgação científica.
15 HORAS	
1 CRÉDITO	
CMB 10176	METODOLOGIA E REDAÇÃO CIENTÍFICA
EMENTA	Tipos de conhecimentos. O processo de pesquisa científica e suas classificações. Métodos científico. A comunicação científica. Questões da Ética em pesquisa. Base de dados científicos. Estrutura e Componentes do Projeto de Pesquisa, relatório e apresentações de resultados de pesquisa científicas. Referências e Citações. Desenvolvimento do projeto de pesquisa.
15 HORAS	
1 CRÉDITO	
CMB 10178	SEMINÁRIOS AVANÇADOS EM MICROBIOLOGIA E PARASITOLOGIA I (Mestrado)
EMENTA	Conteúdos variáveis visando à abordagem de temas relevantes à formação do discente em Microbiologia e Parasitologia, com a participação de professores convidados, visitantes e especialistas de diferentes áreas.
30 HORAS	
2 CRÉDITOS	
CMB 10105	SEMINÁRIOS AVANÇADOS EM MICROBIOLOGIA E PARASITOLOGIA II (Doutorado)
EMENTA	Conteúdos variáveis visando à abordagem de temas relevantes à formação do discente em Microbiologia e Parasitologia, com a participação de professores convidados, visitantes e especialistas de diferentes áreas.
30 HORAS	
2 CRÉDITOS	
CMB 10179	ACOMPANHAMENTO DE DISSERTAÇÕES E PESQUISA CIENTÍFICA (Mestrado)
EMENTA	Seminário de apresentação do andamento detalhado do “Projeto de Dissertação de Mestrado”, seis meses antes da defesa. Será avaliado pela banca examinadora a dissertação os seguimentos referentes à introdução, material e métodos e resultados parciais. Serão avaliados o cronograma de execução de etapas ainda não iniciadas e etapas em andamento, as dificuldades encontradas, resumos apresentados em Eventos científicos nacionais ou internacionais e artigos submetidos ou publicados (resumos, artigos etc.). Será avaliado se o discente concluiu toda a carga horária em disciplinas nesta etapa do curso de Mestrado para homologação da defesa da dissertação em 24 meses. Equivalente ao exame de qualificação de Mestrado.
15 HORAS	
1 CRÉDITO	
CMB 10177	ACOMPANHAMENTO DE TESE E PESQUISA CIENTÍFICA (Doutorado)
EMENTA	A disciplina se justifica pela necessidade de acompanhar o desenvolvimento do “Projeto de Tese de Doutorado” de discentes do Programa em relação às suas atividades e conteúdo. O objetivo da disciplina é o de avaliar o andamento das atividades previstas no “Projeto de Tese de Doutorado” de discentes do Programa. A metodologia se baseia na apresentação pelo discente a partir de “slides” em computador (ou outro dispositivo eletrônico). A avaliação será feita através da arguição por Banca ou Comissão Examinadora após apresentação do discente. Serão avaliados a qualidade da apresentação, o andamento do projeto e o número de créditos concluídos.
15 HORAS	
1 CRÉDITO	