

Disciplinas obrigatórias - PPG-DIBICT

Nome:	MDB001 - Delineamento e análise experimental para as ciências biológicas		
Nível:	Mestrado acadêmico/Doutorado	Obrigatória:	Sim
Carga Horária:	45	Número de Créditos:	3
Ementa:	Amostragem e da inferência estatística em ciências biológicas. Princípios gerais de delineamento experimental: das observações à interpretação de experimentos. Problemas comuns: falta de controles, pseudo-replicação no espaço e no tempo. Estatística paramétrica e não paramétrica. A distribuição normal e outras relevantes. Testes de hipótese. Modelos gerais lineares: ANOVA, Regressão e ANCOVA. Análise exploratória de dados multivariados.		

Nome:	MDB002 - Biodiversidade neotropical e biogeografia		
Nível:	Mestrado acadêmico/Doutorado	Obrigatória:	Sim
Carga Horária:	45	Número de Créditos:	3
Ementa:	A biodiversidade para taxônomos, ecólogos e conservacionistas. Processos causais que geraram os padrões fito e zoogeográficos. Biogeografia Vicariante ou Cladística. O conhecimento atual da biodiversidade nos ecossistemas regionais e locais: lacunas e questões. Os Biomas da região Neotropical.		

Nome:	MDB041 - Biologia da conservação		
Nível:	Mestrado acadêmico/Doutorado	Obrigatória:	Sim
Carga Horária:	45	Número de Créditos:	3
Ementa:	A biodiversidade e sua importância. Produção, manutenção e ameaças à biodiversidade. Inventário e monitoramento da biodiversidade. A biogeografia e a escolha de áreas de conservação. Endemismos e biodiversidade. Influência humana na biodiversidade. Estratégias para a conservação da biodiversidade e uso sustentável de seus componentes. As unidades de Conservação do Brasil e Sistemas Abertos Sustentáveis: erros e acertos.		

Nome:	MDB040 - Metodologia e redação do trabalho científico		
Nível:	Mestrado acadêmico/Doutorado	Obrigatória:	Sim
Carga Horária:	45	Número de Créditos:	4
Ementa:	Estudo dos princípios norteadores da produção e divulgação do conhecimento, a partir da compreensão da estrutura dos diversos textos científicos como projeto, dissertações, teses, nota e artigo.		

Nome:	MDB005 - Publicação científica em biologia e conservação I		
Nível:	Mestrado acadêmico	Obrigatória:	Sim
Carga Horária:	15	Número de Créditos:	1
Ementa:	Publicar um trabalho de pesquisa em revista com nível mínimo - comitê de avaliação CAPES do PPG-DiBiCT - indicado pelo Colegiado.		

Nome:	MDB027 - Estágio de Docência em Ciências Biológicas		
Nível:	Mestrado acadêmico	Obrigatória:	Não
Carga Horária:	30	Número de Créditos:	2
Ementa:	Experiência docente em disciplinas oferecidas à graduação em períodos regulares ou em curso de férias em cursos de Ciências Biológicas ou afins de acordo com a Coordenação do Programa, estando sob supervisão do orientador e do professor responsável pela disciplina.		

Nome:	MDB028 - Trabalho de Pesquisa I		
Nível:	Mestrado acadêmico	Obrigatória:	Sim
Carga Horária:	30	Número de Créditos:	2
Ementa:	Compilação e desenvolvimento de métodos, técnicas e teorias em área de conhecimento do trabalho de pesquisa por tema em curso no primeiro semestre de matrícula no Programa; participação em atividades planejadas (pré-qualificação, qualificação e defesa de discentes do PPGDIBICT) e em atividades eventuais programadas		

Nome:	MDB029 - Trabalho de Pesquisa II		
Nível:	Mestrado acadêmico	Obrigatória:	Sim
Carga Horária:	30	Número de Créditos:	2
Ementa:	Compilação e desenvolvimento de métodos, técnicas e teorias em área de conhecimento do trabalho de pesquisa por tema, além de coleta e análise preliminar de dados de pesquisa em curso no segundo semestre de matrícula no Programa; participação em atividades planejadas (pré-qualificação, qualificação e defesa de discentes do PPGDIBICT) e em atividades eventuais programadas		

Nome:	MDB033 - Trabalho de Pesquisa III		
Nível:	Mestrado acadêmico	Obrigatória:	Sim
Carga Horária:	30	Número de Créditos:	2
Ementa:	Desenvolvimento de conceitos em área de conhecimento do trabalho de pesquisa por tema, além de análise preliminar dos dados em curso no terceiro semestre de matrícula no Programa; participação em atividades planejadas (pré-qualificação, qualificação e defesa de discentes do PPGDIBICT) e em atividades eventuais programadas		

Nome:	MDB037 - Trabalho de Pesquisa IV		
Nível:	Mestrado acadêmico	Obrigatória:	Sim
Carga Horária:	30	Número de Créditos:	2
Ementa:	Geração de informações na área do conhecimento, a partir da análise final e discussão dos resultados das pesquisas em desenvolvimento no quarto semestre de matrícula no Programa; participação em atividades planejadas (pré-qualificação, qualificação e defesa de discentes do PPGDIBICT) e em atividades eventuais programadas		

Nome:	DDB001 - Epistemologia para as Ciências Biológicas		
Nível:	Doutorado	Obrigatória:	Sim
Carga Horária:	45	Número de Créditos:	3
Ementa:	História da filosofia, ciência e biologia: uma introdução, concepções gerais em teoria da ciência: teoria, hipóteses, conceitos e modelos; reducionismo e teleologia; neutralismo e complexidade, Concepções gerais em filosofia científica, Popper, Kuhn e Lakatos. Discussão da construção teórica de um projeto de pesquisa.		

Nome:	MDB012 - Estágio de Docência em Ciências Biológicas		
Nível:	Doutorado	Obrigatória:	Não
Carga Horária:	30	Número de Créditos:	2
Ementa:	Experiência docente em disciplinas oferecidas à graduação em períodos regulares ou em curso de férias em cursos de Ciências Biológicas ou afins de acordo com a Coordenação do Programa, estando sob supervisão do orientador e do professor responsável pela disciplina.		

Nome:	MDB013 - Estágio de Docência em Ciências Biológicas		
Nível:	Doutorado	Obrigatória:	Não
Carga Horária:	30	Número de Créditos:	2
Ementa:	Experiência docente em disciplinas oferecidas à graduação em períodos regulares ou em curso de férias em cursos de Ciências Biológicas ou afins de acordo com a Coordenação do Programa, estando sob supervisão do orientador e do professor responsável pela disciplina.		

Nome:	DDB002 - Publicação científica em biologia e conservação II		
Nível:	Doutorado	Obrigatória:	Sim
Carga Horária:	30	Número de Créditos:	2
Ementa:	Publicar um trabalho de pesquisa em revista com nível mínimo indicado pelo Colegiado.		

Nome:	DDB003 - Publicação científica em biologia e conservação III		
Nível:	Doutorado	Obrigatória:	Sim
Carga Horária:	30	Número de Créditos:	2
Ementa:	O discente deve ser o primeiro autor de uma publicação necessariamente oriunda da tese e em revista com nível mínimo indicado pelo Colegiado.		

Nome:	DDB004 - Trabalho de Pesquisa I		
Nível:	Doutorado	Obrigatória:	Sim
Carga Horária:	30	Número de Créditos:	2
Ementa:	Compilação e desenvolvimento de métodos, técnicas e teorias em área de conhecimento do trabalho de pesquisa por tema em curso no 1º semestre de matrícula no Programa; participação em atividades planejadas (pré-qualificação, qualificação e defesa de discentes do PPGDIBICT) e em atividades eventuais programadas		

Nome:	DDB005 - Trabalho de Pesquisa II		
Nível:	Doutorado	Obrigatória:	Sim
Carga Horária:	30	Número de Créditos:	2
Ementa:	Compilação e desenvolvimento de métodos, técnicas e teorias em área de conhecimento do trabalho de pesquisa por tema, além de coleta e análise preliminar de dados de pesquisa em curso no 2º semestre de matrícula no Programa; participação em atividades planejadas (pré-qualificação, qualificação e defesa de discentes do PPGDIBICT) e em atividades eventuais programadas		

Nome:	DDB006 - Trabalho de Pesquisa III		
Nível:	Doutorado	Obrigatória:	Sim
Carga Horária:	30	Número de Créditos:	2
Ementa:	Desenvolvimento de conceitos em área de conhecimento do trabalho de pesquisa por tema, além de análise preliminar dos dados em curso no 3º semestre de matrícula no Programa; participação em atividades planejadas (pré-qualificação, qualificação e defesa de discentes do PPGDIBICT) e em atividades eventuais programadas		

Nome:	DDB007 - Trabalho de Pesquisa IV		
Nível:	Doutorado	Obrigatória:	Sim
Carga Horária:	30	Número de Créditos:	2
Ementa:	Desenvolvimento de conceitos em área de conhecimento do trabalho de pesquisa por tema, além de análise preliminar dos dados em curso no 4º semestre de matrícula no Programa; participação em atividades planejadas (pré-qualificação, qualificação e defesa de discentes do PPGDIBICT) e em atividades eventuais programadas		

Nome:	DDB008 - Trabalho de Pesquisa V		
Nível:	Doutorado	Obrigatória:	Sim
Carga Horária:	30	Número de Créditos:	2
Ementa:	Desenvolvimento de conceitos em área de conhecimento do trabalho de pesquisa por tema, além de análise preliminar dos dados em curso no 5º semestre de matrícula no Programa; participação em atividades planejadas (pré-qualificação, qualificação e defesa de discentes do PPGDIBICT) e em atividades eventuais programadas		

Nome:	DDB009 - Trabalho de Pesquisa VI		
Nível:	Doutorado	Obrigatória:	Sim
Carga Horária:	30	Número de Créditos:	2
Ementa:	Desenvolvimento de conceitos em área de conhecimento do trabalho de pesquisa por tema, além de análise preliminar dos dados em curso após o 5º semestre de matrícula no Programa; participação em atividades planejadas (pré-qualificação, qualificação e defesa de discentes do PPGDIBICT) e em atividades eventuais programadas		

Nome:	DDB010 - Trabalho de Pesquisa VII		
Nível:	Doutorado	Obrigatória:	Sim
Carga Horária:	30	Número de Créditos:	2

Ementa:	Geração de informações na área do conhecimento, a partir da análise final e discussão dos resultados das pesquisas em desenvolvimento após o 5º semestre de matrícula no Programa; participação em atividades planejadas (pré-qualificação, qualificação e defesa de discentes do PPGDIBICT) e em atividades eventuais programadas
----------------	--

Nome:	DDB011 - Trabalho de Pesquisa VIII		
Nível:	Doutorado	Obrigatória:	Sim
Carga Horária:	30	Número de Créditos:	2
Ementa:	Geração de informações na área do conhecimento, a partir da análise final e discussão dos resultados das pesquisas em desenvolvimento após o 5º semestre de matrícula no Programa; participação em atividades planejadas (pré-qualificação, qualificação e defesa de discentes do PPGDIBICT) e em atividades eventuais programadas		