

PLANO DE ENSINO

Ciências Biológicas				
Turno: Integral		Currículo: 2015		
INFORMAÇÕES BÁSICAS				
Unidade curricular: disciplina Laboratório de Entomologia				Departamento DCNAT
Nome do Professor(a) Letícia Maria Vieira				
Período 6º - 2015.2	Carga Horária			Código CONTAC CB061
	Teórica -	Prática 36h/a	Total 36h/a	
Natureza Optativa	Grau acadêmico / Modalidade Bacharelado / EDP		Pré-requisito Protostômios II	Co-requisito Entomologia
EMENTA				
Identificação das ordens mais representativas de insetos. Noções de coleta, acondicionamento e curadoria de coleção entomológica.				
OBJETIVOS				
Habilitar o discente a identificar as principais Ordens de insetos. Discutir propostas de estudo da entomofauna, bem como, praticar a coleta, a triagem e o acondicionamento dos insetos em coleções entomológicas.				
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO				
1. Morfologia da Cabeça a. Morfologia das peças bucais b. Morfologia das antenas 2. Morfologia do Tórax a. Morfologia das pernas b. Morfologia das asas 3. Fisiologia dos insetos 4. Métodos de coleta, acondicionamento e curadoria de insetos 5. Coleta da entomofauna 6. Taxonomia de Insetos				
METODOLOGIA				
1. Aulas práticas com a realização de observação, dissecação e esquematização de estruturas dos insetos. 2. Aulas não presenciais. 3. Saída técnica para praticar a coleta da entomofauna.				
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO				
Os discentes serão avaliados pelos seguintes métodos e pontuações: 1. Avaliação prática de morfologia: 3 pontos 2. Avaliação prática de taxonomia: 5 pontos 3. Relatório saída técnica: 1 ponto 4. Relatório de aulas práticas: 1 ponto				

A soma das quatro notas corresponderá a nota máxima que poderá ser atribuída ao discente (10 pontos).

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

Almeida, L.M., Ribeiro-Costa, C.S. & Marinoni, L. Manual de coleta, conservação, montagem e identificação de insetos. Ribeirão Preto: Holos, 1998.
Gullan, P.J.; Cranston, P.S. Os Insetos : um resumo de Entomologia, 3.ed. São Paulo: Roca. 2008.
Triplehorn, C.A.; Johnson, N.F. Estudo dos insetos. São Paulo: Cengage Learning. 2011.

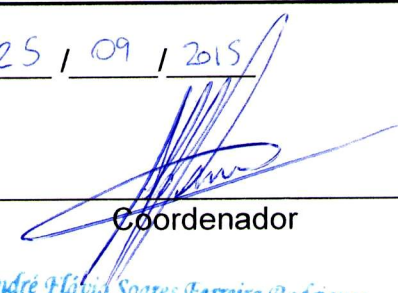
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

Albertino, J.A. (ed.). Insetos do Brasil: Diversidade e Taxonomia. Ribeirão Preto: Holos Editora, 2012. 810p.
Barnes, R.S.K., Claow, P. & Olive, P. J. W. Os Invertebrados uma nova síntese. São Paulo: Atheneu, 1995. 526p.
Buzzi Z. J. Entomologia didática, 5ªed. Editora UFPR, Curitiba, 2010. 535p.
Brusca, R.C.; Brusca, G.J. Invertebrados. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.
More, J. 2003 Uma introdução ao estudo dos invertebrados, Ed. Santos, São Paulo, 356p.
Ribeiro-Costa, C.S. & Rocha, R.M.. Invertebrados manual de aulas práticas, Holos editora, Ribeirão Preto, 2002. 226p.

Aprovado pelo Colegiado em 25 / 09 / 2015



Prof.ª Letícia Maria Vieira



Coordenador

André Flávio Soares Ferreira Rodrigues
Coordenador dos Cursos de Ciências Biológicas
- Bacharelado e Licenciatura -
UFSJ