



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO
FICHA DE CARACTERIZAÇÃO DE DISCIPLINAS



Pós-Graduação UFSCar
multiplicando conhecimento

1. Programa de Pós-Graduação em: Conservação da Fauna

Início	Ano	S
da	2013	1
Validade		

2. Objetivo da Ficha

Código da Disciplina	PPG	Número
	FAU	110

Total de Créditos	4
-------------------	---

Nome da Disciplina	Conservação Biológica
--------------------	-----------------------

Campos a Serem Alterados				
<input type="checkbox"/> Código da Disciplina	Código Anterior	<input type="checkbox"/> Nome da Disciplina	<input type="checkbox"/> Carga Horária	<input type="checkbox"/> Ementa
		<input checked="" type="checkbox"/> Créditos	<input type="checkbox"/> Requisitos	

Justificativa:

3. Carga Horária da Disciplina

3.1. Aulas Teóricas	30
---------------------	----

3.2. Aulas Práticas	10
---------------------	----

3.3. Exercícios Seminários	20
----------------------------	----

4. Ementa da Disciplina

ASSUNTOS
Histórico do pensamento conservacionista. Conceitos de biodiversidade, ameaças à biodiversidade (fragmentação e degradação de habitats, mudanças climáticas, tráfico da biodiversidade, introdução de espécies exóticas).
Extinções, espécies ameaçadas.
Valoração da biodiversidade.
Conceitos ecológicos aplicados à conservação: populações e metapopulações, comunidades, ecossistemas e paisagem, nichos, interações e co-extinções.
Planejamento e manejo de unidades de conservação.
Conservação de populações e espécies.
Conservação em áreas não-protegidas.
Conservação ex-situ.
Políticas públicas e conservação.
Estratégias nacionais e globais para a conservação.
Desenvolvimento humano e conservação.

5. Caráter da Disciplina

Obrigatória para: Doutorado Mestrado Ambos

Especifica da Área de Concentração em:

Conservação da Fauna

Optativa para: Doutorado Mestrado Ambos

6. Disciplinas pré-requisitos se houver.

Código

Nome

1-

2-

7. Bibliografia Principal

(autor, Título, ano da Publicação e Editora)

- 1- PRIMACK, R. B. 2010. Essentials of Conservation Biology, Fifth Edition. Sinauer Associates, Sunderland, Massachussets.
- 2- GROOM, M.J.; MEFFE, G.K.; CARROLL, C.R. 2006. Principles of Conservation Biology, Third Edition. Sinauer Associates, Sunderland, Massachussets.!
- 3- Braude, S. e Low, B.S. (Eds.). 2010. An Introduction in methods & models in ecology, evolution & conservation biology. Princeton University Press, Princeton & New Jersey

8. Principais Docentes Responsáveis

Vínculo

1- Augusto João Piratelli

2-

3-

9. Aprovação da Coordenação do Programa de Pós-Graduação

Esta Ficha de Caracterização foi Aprovada na 1.ª Reunião da Coordenação deste Programa de Pós – Graduação, realizada em 20 / 12 / 2012.

Assinatura do Coordenador do Programa

10. Aprovação do Conselho do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde

Aprovada na 53.ª Reunião do CCBS, realizada em 20 / 10 / 2013.

Assinatura do Diretor do Centro

11. Aprovação do Conselho de Pós-Graduação

Aprovada na 51.ª Reunião da Conselho de Pós-Graduação, realizada em 23 / 10 / 2013.

Assinatura do Presidente do Conselho