



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS  
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO**

Via Washington Luís, Km 235 - Caixa Postal 676

Fones: (16) 3351-8109 / 3351-8110

Fax: (16) 3361-3176

CEP 13.565-905 - São Carlos - SP - Brasil

End. Eletrônico: progg@ufscar.br

**FICHA DE CARACTERIZAÇÃO DE DISCIPLINAS**

**1. Programa de Pós-Graduação em:**

Programa de Pós-Graduação em Conservação da Fauna

**2. Objetivo da Ficha:** Criação de disciplina.

Código da Disciplina	FAU-115	Total de Créditos	6	Início de Validade	1o. período de 2013
----------------------	---------	-------------------	---	--------------------	---------------------

Nome da Disciplina	Ecologia Comportamental e Conservação
--------------------	---------------------------------------

**Campos a serem Alterados**

<input type="checkbox"/> Código da Disciplina	<input type="checkbox"/> Nome da Disciplina	<input type="checkbox"/> Carga Horária	<input type="checkbox"/> Ementa
Código Anterior:	<input type="checkbox"/> Créditos	<input type="checkbox"/> Pré-Requisitos	

Justificativa:

Disciplina do curso recém criado.

**3. Carga Horária da Disciplina:**

Aulas Teóricas	60	Aulas Práticas	0	Exercícios e Seminários	30
----------------	----	----------------	---	-------------------------	----

**4. Ementa da Disciplina:**

A disciplina abordará os tópicos Seleção natural, ecologia e comportamento; Estratégias de uso de recursos no tempo e no espaço sobre: (1) Dispersão e migração; (2) Luta pelo acesso aos recursos: competição e predação; (3) Manejo da vida selvagem; (4) Conflito sexual e seleção sexual; (5) Sistemas de acasalamento e práticas de conservação; (6) A modelagem dos sinais: ecologia e evolução; (7) Testando hipóteses em ecologia comportamental; (8) Padrões evolutivos do comportamento; (9) Métodos de estudo em comportamento: (10) Etograma e conservação; (11) Ecologia comportamental humana: manejo e sustentabilidade.

## 5. Caráter da Disciplina:

Criada para o curso de:

Mestrado

Doutorado

Mestrado Profissional

Todos

Caráter para mestrado:

Obrigatória para:

Optativa para:

Alternativa para:

Área de Concentração para:

Específica de Linha para:

Caráter para doutorado:

Obrigatória para:

Optativa para:

Alternativa para:

Área de Concentração para:

Específica de Linha para:

Caráter para mestrado profissional:

Obrigatória para:

Optativa para:

Alternativa para:

Área de Concentração para: Conservação da Fauna.

Específica de Linha para:

## 6. Disciplinas que São Pré-Requisitos:

## 7. Bibliografia Principal:

DAVIES, N.B.; KREBS, J.R.; WEST, S.A. - An Introduction to Behavioural Ecology. Fourth Edition. Wiley-Blackwell. 2012.

FESTA-BIANCHET, M.; APOLLONIO, M. Animal behavior and wildlife conservation. Washington: Island Press. 2003. 380 p.

CARO, T. Behavioral Ecology and Conservation Biology. Oxford: Oxford University Press, 1998. 582 p.

## 8. Principais Docentes Responsáveis:

Marcelo Nivert Schlindwein

## 9. Aprovação da Coordenação do Programa de Pós-Graduação:

Aprovada na 1a. reunião da coordenação deste programa de pós-graduação, realizada em 20/12/2012.

\_\_/\_\_/\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Coordenador do Programa

## 10. Aprovação do Centro:

Aprovada na 53a. reunião do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde, realizada em 22/10/2013.

\_\_/\_\_/\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Diretor do Centro

## 11. Aprovação do Conselho de Pós-Graduação:

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

\_\_/\_\_/\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Presidente do Conselho