



**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 Ciências Ambientais

2. Objetivo da Ficha: Criação de disciplina.

Código da Disciplina	CAM-201/1	Total de Créditos	8	Início de Validade	1o. período de 2019
----------------------	-----------	-------------------	---	--------------------	---------------------

Nome da Disciplina	Tópicos em Ciências Ambientais 1: Conservação e Recuperação de Ecossistemas Florestais
--------------------	--

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
<input type="checkbox"/> Código Anterior:	<input type="checkbox"/> Créditos	<input type="checkbox"/> Pré-Requisitos	

Justificativa:

3. Carga Horária da Disciplina:

Aulas Teóricas	80	Aulas Práticas	0	Exercícios e Seminários	40
----------------	----	----------------	---	-------------------------	----

4. Ementa da Disciplina:

Atributos físicos e químicos do solo;

Degradação de solo;

Indicadores de qualidade do solo;

Índices de qualidade do solo;

Funcionamento de Ecossistemas florestais;

Recuperação de comunidades vegetais em ecossistemas florestais: noções básicas;

Traços funcionais de plantas;

Monitoramento de áreas em restauração.

5. Caráter da Disciplina:

Criada para o curso de:

Mestrado

Doutorado

Mestrado Profissional

Todos

Caráter para mestrado:

Obrigatória para:

Optativa para: Ciências Ambientais.

Alternativa para:

Área de Concentração para:

Específica de Linha para:

Caráter para doutorado:

Obrigatória para:

Optativa para: Ciências Ambientais.

Alternativa para:

Área de Concentração para:

Específica de Linha para:

Caráter para mestrado profissional:

Obrigatória para:

Optativa para:

Alternativa para:

Área de Concentração para:

Específica de Linha para:

6. Disciplinas que São Pré-Requisitos:

7. Bibliografia Principal:

1- Sodhi N.S., Ehrlich P.R. 2010. Conservation Biology for All. Oxford University Press 358pp

2- Lavorel, S.; Díaz, S.; Cornelissen, J.H.C.; Garnier, E.; Harrison, S.P.; McIntyre, S.; Pausas, J.G.; Pérez-Harguindeguy, N.; Roumet, C.; Urcelay, C. Plant functional types: are we getting any closer to the Holy Grail? In: Canadell, J.G.; Pataki, D.E.; Pitelka, L.F. (Ed.). Terrestrial ecosystems in a changing world. Heidelberg: Springer, 2007. p.149-164.

3- Doran, J. W., Coleman, D. C., Bezdicek, D. F., Stewart, B. A. (Ed). 1994. Defining Soil Quality for a Sustainable Environment. SSSA Special Publ. No. 35, SSSA-ASA, Inc., Madison, WI.

4. Pierzynski, G. M., Sims, J. T., Vance, G. F. Soils and environmental quality. 3rd Ed. 2005. CRC Press. 592pp

8. Principais Docentes Responsáveis:

Andrea Lucia Teixeira de Souza

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

Aprovada na 48a. reunião da coordenação deste programa de pós-graduação, realizada em 13/12/2018.

__/__/__

Assinatura do Coordenador do Programa

10. Aprovação do Centro:

Aprovada na 107a. reunião do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde, realizada em 19/02/2019.

__/__/__

Assinatura do Diretor do Centro

11. Aprovação do Conselho de Pós-Graduação:

Aprovada na 168ª reunião do Conselho de Pós-Graduação, realizada em 02/02/2019.