



**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: propg@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-023	Total de Creditos	4	Ínicio de Validade	1º. período de 2014
----------------------	---------	-------------------	---	--------------------	---------------------

Nome da Disciplina	Reprodução Vegetal e Agroecologia
--------------------	-----------------------------------

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:

3. Carga Horária da Disciplina:

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

4. Ementa da Disciplina:

Morfologia floral; fenologia vegetativa e reprodutiva; atrativos e recompensas florais, visitantes florais; sistemas de polinização; frugivoria e dispersão de sementes; geminação de sementes; conservação de polinizadores e dispersores; reprodução vegetal e agroecologia.

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:**

- BELL, A. D.; BRYAN, A. Plant form. Portland: Timber Press, 2008. 432p.
- BOLMGREN, K.; ERIKSSON, O.; LINDER, H. P. Contrasting flowering phenology and species richness in abiotically and biotically pollinated angiosperms. *Evolution*, v. 57, n. 9, p. 2001-2011, 2003.
- BUCHMANN, S. L.; NABHAN, G. P. The forgotten pollinators. Washington: Island Press, 1997. 292p.
- DENNIS, A. J.; GREEN, R. J.; WESTCOTT, D. A. Seed dispersal. New York: CABI, 2007. 720p.
- DIAS, B. S. F.; RAW, A.; IMPERATRIZFONSECA, V. L. International pollinators initiative: The São Paulo Declaration on Pollinators - Report on the recommendations of the Workshop on the Conservation and Sustainable Use of Pollinators in Agriculture with Emphasis on Bees. Brasília: MMA, 1999. 66p.
- FREITAS, B. M.; PINHEIRO, J. N. Polinizadores e pesticidas: princípios de manejo para os agroecossistemas brasileiros. Brasília: MMA, 2012. 112p.
- LEVEY, D. J.; SILVA, W. R.; GALETTI, M. Seed dispersal and frugivory. New York: CABI, 2002. 500p.
- MUÑOZ RODRÍGUEZ, A. F.; AYUSO YUSTE, M. C.; LABRADOR MORENO, J. Polinización de cultivos. Madrid: Mundipress Libros, 2005. 232p.
- PROCTOR, M.; YEO, P.; LACK, A. The natural history of pollination. London: Harper Collins Publishers, 2003. 487p.
- TRAVESET, A. Effect of seed passage through vertebrate frugivores guts on germination: a review. *Perspectives in Plant Ecology, Evolution and Systematics*, v. 1/2, p. 151-190, 1998.
- van der VALK, H. et al. Aspects determining the risk of pesticides to wild bees: risk profiles for focal crops on three continents. Rome: FAO, 2012. 68p.
- WASER, N. M.; OLLERTON, J. Plant-pollinator interactions. Chicago: University of Chicago Press, 2006. 488p.
- WILLMER, P. Pollination and floral ecology. USA: Princeton: Princeton University Press, 2011. 832p.

8. Principais Docentes Responsáveis:

Rodolfo Antônio de Figueiredo

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

Aprovada na 7a. reunião da coordenação deste programa de pós-graduação, realizada em 18/06/2014.

Assinatura do Coordenador do Programa