UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR

Programa Analítico de Disciplina

CBF380 Tópicos Atuais em Biologia Vegetal

Campus de Florestal - Campus de Florestal

		Teóricas	Práticas	Total
Número de créditos: 2				
Duração em semanas: 15	Carga horária semanal	2	0	2
Períodos - oferecimento: I	Carga horária total	30	0	30

Pré-requisitos (Pré ou co-requisitos)*

(CBF180 ou AGF220) e CBF270

Ementa

Instrução para elaboração e planejamento de seminários. Apresentação dos seminários. Análise dos seminários apresentados. Desenvolvimento de metodologias alternativas para o ensino de Botânica em nível fundamental e médio. Apresentação em sala das metodologias desenvolvidas.

Oferecimento aos Cursos

Curso	Modalidade	Período
Ciências Biológicas(LIC)	Optativa	-

Diretor do Registro Escolar

CBF380 Tópicos Atuais em Biologia Vegetal

Seq	Aulas Teóricas	Horas/Aula
1	Instrução para elaboração e planejamento de seminários	4
2	Apresentação dos seminários	8
3	Análise dos seminários apresentados	4
4	Desenvolvimento de metodologias alternativas para o ensino de Botânica em nível fundamental e médio	8
5	Apresentação em sala das metodologias desenvolvidas	6

Diretor do Registro Escolar

CBF380 Tópicos Atuais em Biologia Vegetal

Referências Bibliográficas

Bibliografia Básica:

1 - Periódicos especializados na área. Disponíveis através do Periódicos CAPES. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

2 - RAVEN, P. H.; EVERT, R. F.; EICHHORN, S. E. Biologia Vegetal. 7ª ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2007. 830p. [Exemplares disponíveis: 22]

3 - TAIZ, L.; ZEIGER, E. Fisiologia Vegetal. 4ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2009. 820p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

Bibliografia Complementar:

4 - APEZZATO DA GLÓRIA, B.; CARMELLO GUERREIRO, S. M. Anatomia Vegetal. 2ª edição revista e atualizada. Viçosa: Editora Universidade Federal de Viçosa, 2006. 438 p. [Exemplares disponíveis: 2]

5 - BLANKENSHIP, R. E. Molecular mechanisms of photosynthesis. London: Blackwell Science, 2002. 336p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

6 - CANHOTO, J. M. Biotecnologia Vegetal da Clonagem de Plantas à Transformação Genética. Coimbra: Imprensa da Univ. de Coimbra, 2010. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

7 - HELDT, H. W.; PIECHULLA, B. Plant biochemistry. 4ª ed. San Diego: Academic Press, 2010. 656p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

8 - ZABALA, A. Os enfoques didáticos. In: Cesar Coll (ed.). O construtivismo em sala de aula. Ática, 2004. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

Diretor do Registro Escolar