



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
 UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
 PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA VEGETAL



CURSO DE MESTRADO ACADÊMICO EM BIOLOGIA VEGETAL			
FICHA DE DISCIPLINA			
DISCIPLINA: ADAPTAÇÕES MORFOANATÔMICAS DAS PLANTAS VASCULARES			
CÓDIGO: PBV002		U.A.: INSTITUTO DE BIOLOGIA	
CRÉDITOS: 4		CH total teórica:	CH total prática:
OBRIGATORIA ()	OPTATIVA (X)	60	00
PRÉ-REQUISITO:		CO-REQUISITO:	
FORMA DE AVALIAÇÃO: NOTA () CONCEITO (X) APROVADO ()			
DOCENTE(S):			
OBJETIVOS			
Conhecer a diversidade morfoanatômica nos órgãos das plantas vasculares, associada aos diferentes tipos de ambientes.			
EMENTA DA DISCIPLINA			
<p>Estudo das variações estruturais, morfológicas e anatômicas, especialmente nos órgãos vegetativos, relacionando-as com os diferentes fatores ambientais.</p> <p>I. Anatomia Ecológica – Conceitos e Enfoques</p> <p>II. Diversidade morfoanatômica e respostas às variações ambientais</p> <p>III. Variações estruturais da raiz relacionadas aos fatores ambientais</p> <p>IV. Variações estruturais do caule relacionadas aos fatores ambientais</p> <p>V. Variações estruturais da folha relacionadas aos fatores ambientais.</p>			
BIBLIOGRAFIA			
<p>Apezato-da-Glória, B. 2003. Morfologia de Sistemas Subterrâneos - Histórico e evolução do conhecimento no Brasil. Ribeirão Preto, A.S. Pinto.</p> <p>Bell, A.D. 2008. Plant form - An illustrated guide to flowering plant morphology. 2 ed. Portland, London, Timber Press.</p> <p>Dickison, W.C. Integrative Plant Anatomy. San Diego, California, Harcourt Academic Press.</p> <p>Evert, R.F. 2007. Esau's plant anatomy: meristems, cells, and tissues of the plant body: their structure, function, and development. New Jersey, John Wiley & Sons.</p> <p>Fahn, A. 1990. Plant Anatomy. 4 ed. Oxford, Pergamon Press.</p> <p>Fahn, A. & Cutler, D.F. 1992. Xerophytes. Berlin, Gebrüder Borntrager.</p> <p>Givnish, T.J. 1983. On the economy of plant form and function. Cambridge, Cambridge University Press.</p> <p>Juniper, B.E. & Jeffrey, C.E. 1983. Plant surfaces. London, Edward Arnold.</p> <p>Larcher, W. 2000. Ecofisiologia vegetal. São Carlos, RiMa Artes e Textos.</p>			



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA VEGETAL



OBSERVAÇÃO

Esta disciplina estará sob a responsabilidade do docente que a estiver oferecendo, incluindo visitantes que se disponibilizarem a ministrar conteúdos específicos de forma condensada.