UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
INSTITUTO DE BIOLOGIA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA VEGETAL
Av. Pará, 1720 - Bloco 2D sala 19A – Bairro Umuarama , Uberlândia – MG – CEP 38405-320
Telefone (34) 3225-8639 ramal 225 – www.ppgbv.ib.ufu.br – bioveg@inbio.ufu.br

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA VEGETAL

FICHA DE DISCIPLINA

DISCIPLINA: **PRINCÍPIOS DA TAXONOMIA VEGETAL**				
CÓDIGO: **PBV004**		U.A.: **INSTITUTO DE BIOLOGIA**		
CRÉDITOS: **2**		CH teórica	CH prática	CH total
OBRIGATÓRIA ( )	OPTATIVA (**X**)	**30**	**00**	**30**
PRÉ-REQUISITO:		CO-REQUISITO:		
FORMA DE AVALIAÇÃO: NOTA ( ) CONCEITO (**X**) APROVADO ( )				

OBJETIVOS

Conhecer as principais fontes de evidências taxonômicas e seu uso na classificação dos grupos de plantas; compreender os principais sistemas de classificação, bem como, as regras de nomenclatura que regem a classificação das plantas; elaborar chaves de identificação.

EMENTA DA DISCIPLINA

Conceitos e princípios taxonômicos. Fontes de evidências taxonômicas e seus usos. Sistemas de classificação e métodos de análises.

Procedimentos e montagem de chaves de identificação. Código Internacional de Botânica e usos da bibliografia. Recursos da internet aplicados a Taxonomia Vegetal.

BIBLIOGRAFIA

Amorim, D.S. 2002. Fundamentos de sistemática filogenética. Ribeirão Preto, Holos.

Judd, W.S.; Campbell, C.S.; Kellog, E.A.; Stevens, P.F. 2002. Plant systematics: a phylogenetic approach. Sunderland, Sinauer.

Mcneill, J.; Barrie, F.R.; Burdet, H.M.; Demoulin, V.; Hawksworth, D.L.; Marhold, K.; Nicolson, D.H.; Prado, J.; Silva, P.C.; Skog, J.E. & Wiersema, J.H. 2005. Code of Botanical Nomenclature. (VIENNA CODE). Electronic version of the original English text. Seventeenth International Botanical Congress, Vienna, Austria.

Peixoto, A.L. 2003. Coleções biológicas. Rio de Janeiro, Instituto de Pesquisas JBRJ.

Radford, A.E. 1986. Fundamentals of Plant Systematics. New York, Harper & Row.

Smith, N.; Mori, S.A.; Henderson, A.; Stevenson, D.W. & Heald, S.V. 2004. Flowering Plants of the Neotropics. New York, Princenton University Press.

Stuessy, T.F. 1994. Case studies in plant taxonomy. New York, Columbia University Press.

Stuessy, T.F.; Horandl, E. & Mayer, V. (eds.). 2001. Plant Systematics. Viena, IAPT.

OBSERVAÇÃO

Esta disciplina está sob a responsabilidade do docente que a estiver oferecendo, incluindo visitantes que se disponibilizarem a ministrar conteúdo específico de forma condensada.