



PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA VEGETAL

FICHA DE DISCIPLINA

DISCIPLINA: TÓPICOS AVANÇADOS EM BIOLOGIA VEGETAL III: Questões Nomenclaturais em Botânica na Prática

CÓDIGO: PBV021I

U.A.: INSTITUTO DE BIOLOGIA

CRÉDITOS: 3

CH teórica

CH prática

CH total

OBRIGATORIA ( )

OPTATIVA ( X )

45

00

45

PRÉ-REQUISITO:

CO-REQUISITO:

FORMA DE AVALIAÇÃO: NOTA ( ) CONCEITO ( X ) APROVADO ( )

OBJETIVOS

A disciplina tem por objetivo fornecer aos estudantes de Pós-Graduação as bases necessárias para a resolução de problemas nomenclaturais em seus grupos de estudo, para que se familiarizem e possam tomar decisões nomenclaturais de forma independente, sempre respaldados pelo Código Internacional de Nomenclatura para Algas, Fungos e Plantas.

EMENTA DA DISCIPLINA

Procedimentos para resolução de questões nomenclaturais na prática. Apresentação do Código Internacional de Nomenclatura para Algas, Fungos e Plantas (Código de Shenzhen), ferramentas de acesso à bibliografia botânica específica, tipos nomenclaturais e dados de herbários. Apresentação dos coletores (principalmente dos séculos XVIII e XIX) e obras relevantes a questões nomenclaturais de táxons brasileiros. Aplicação nos problemas nomenclaturais dos grupos de estudo dos alunos.

BIBLIOGRAFIA

- Taxonomic Literature II.** 1976-1988 (vols. 1-7); 1992-2009 (suppl. I-VIII). A selective guide to botanical publications and collections with dates, commentaries and types. <http://www.sil.si.edu/DigitalCollections/tl-2/index.cfm>  
<http://www.biodiversitylibrary.org/bibliography/48631#/summary>
- Turland, N.J.** 2019. *The Code Decoded. A user's guide to the International Code of Nomenclature for algae, fungi, and plants.* Second edition. Pensoft Publishers. <https://ab.pensoft.net/book/38075/>
- Turland, N.J. & Wiersema, J.H.** 2017. *Synopsis of Proposals on Nomenclature – Shenzhen 2017: A review of the proposals concerning the International Code of Nomenclature for algae, fungi, and plants submitted to the XIX International Botanical Congress.* Taxon 66(1): 217-274.
- Turland, N.J., Wiersema, J.H., Barrie, F.R., Greuter, W., Hawksworth, D.L., Herendeen, P.S., Knapp, S., Kusber, W.-H., Li, D.-Z., Marhold, K., May, T. W., McNeill, J., Monro, A.M., Prado, J., Price, M.J. & Smith, G.F.** (eds.). 2018. *International Code of Nomenclature for algae, fungi, and plants (Shenzhen Code) adopted by the Nineteenth International Botanical Congress Shenzhen, China, July 2017.* Regnum Vegetabile 159. Glashütten: Koeltz Botanical Books. DOI <https://doi.org/10.12705/Code.2018>  
<http://www.iapt-taxon.org/nomen/main.php>
- Wiersema, J.H., McNeill, J., Turland, N.J., Orli, S.S. & Wagner, W.L.** 2015. *The foundations of the Melbourne Code Appendices: Announcing a new paradigm for tracking nomenclatural decisions.* Taxon 64(5): 1021-1027.

OBSERVAÇÃO

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