



Programa de disciplina de graduação

Dados da Disciplina

Departamento: DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA
Código: BLG1048 **Carga Horária** 60 **Créditos:** 3
Nome: TAXONOMIA DE POACEAE

Objetivos

Conhecer a morfologia e taxonomia da família Poaceae, tornando-se capaz de utilizar a bibliografia e identificar gêneros e espécies.

Conteúdo Programático

UNIDADE 1 - MACROMORFOLOGIA, ANATOMIA E REPRODUÇÃO DE POACEAE

- 1.1 - Estruturas vegetativas.
- 1.2 - Estruturas reprodutivas.
- 1.3 - Aspectos anatômicos.
- 1.4 - Modos de reprodução.

UNIDADE 2 - MICROTAXONOMIA COM ÊNFASE NA FOLHA

- 2.1 - Epiderme foliar.
- 2.2 - Folha em secção transversal.

UNIDADE 3 - SISTEMAS DE CLASSIFICAÇÃO

- 3.1 - Comparação entre os diferentes sistemas de classificação utilizados na família Poaceae.

UNIDADE 4 - TAXONOMIA

- 4.1 - Subfamília Bambusoideae: caracteres gerais; principais gêneros; distribuição geográfica.
- 4.2 - Subfamília Pooideae: caracteres gerais; classificação em tribos com principais gêneros e espécies; distribuição geográfica.
- 4.3 - Subfamília Chloridoideae: caracteres gerais; classificação em tribos com principais gêneros e espécies; distribuição geográfica.
- 4.4 - Subfamília Panicoideae: caracteres gerais; classificação em tribos com principais gêneros e espécies; distribuição geográfica.

BIBLIOGRAFIA

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- BURKART, A. Gramíneas. In: Flora Ilustrada de Entre Rios. Buenos Aires: INTA, 1969. V. 2. 551p.
- JUDD, W. S. et al. Plant systematics. Sunderland: Sinauer Associates, 1999. 464p.
- PELLIZA, A. Acerca de la microhistologia. Bariloche: INTA, 1993. 92P.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- CLAYTON, W. D. & RENVOIZE, S. A. Genera Graminum: grasses of the world. London: H.M.S., 1986. 389P.
- METCALFE, C. R. Anatomy of monocotyledons. I. Gramineae. Oxford: Clarendon Press, 1960. 731p.