

DISCIPLINA: Genética na Prática

CÓDIGO: NUP053

UNIDADE: NUPEM/CCS

Nº DE CRÉDITOS: 2.0

CARGA HORÁRIA: 30h (Teórica: 30h)

PRÉ-REQUISITOS: **NUP204 (P), NUP350 (P)**

**EMENTA:** Abordagem de temas em genética tratados nas escolas e em disciplinas básicas no ensino superior. Análise de artigos publicados em educação na área de Genética. Escolha de temas e montagem e/ou adaptação de práticas para diferentes níveis de escolaridade.

**OBJETIVOS:**

**PROGRAMA:**

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**

1- GRIFFITHS, A.J.; WESSLER, S.R.; LEWONTIN, R.C.; CARROLL, S.B. 2009. Introdução à Genética. 9a. Ed. Editora Guanabara Koogan S.A., Rio de Janeiro, RJ, 712p.

2- FRANKHAM, R.; BALLOU, J.D.; BRISCOE, D.A. 2008. Fundamentos de Genética da Conservação. Sociedade Brasileira de Genética, Riberão Preto, SP, 280p.