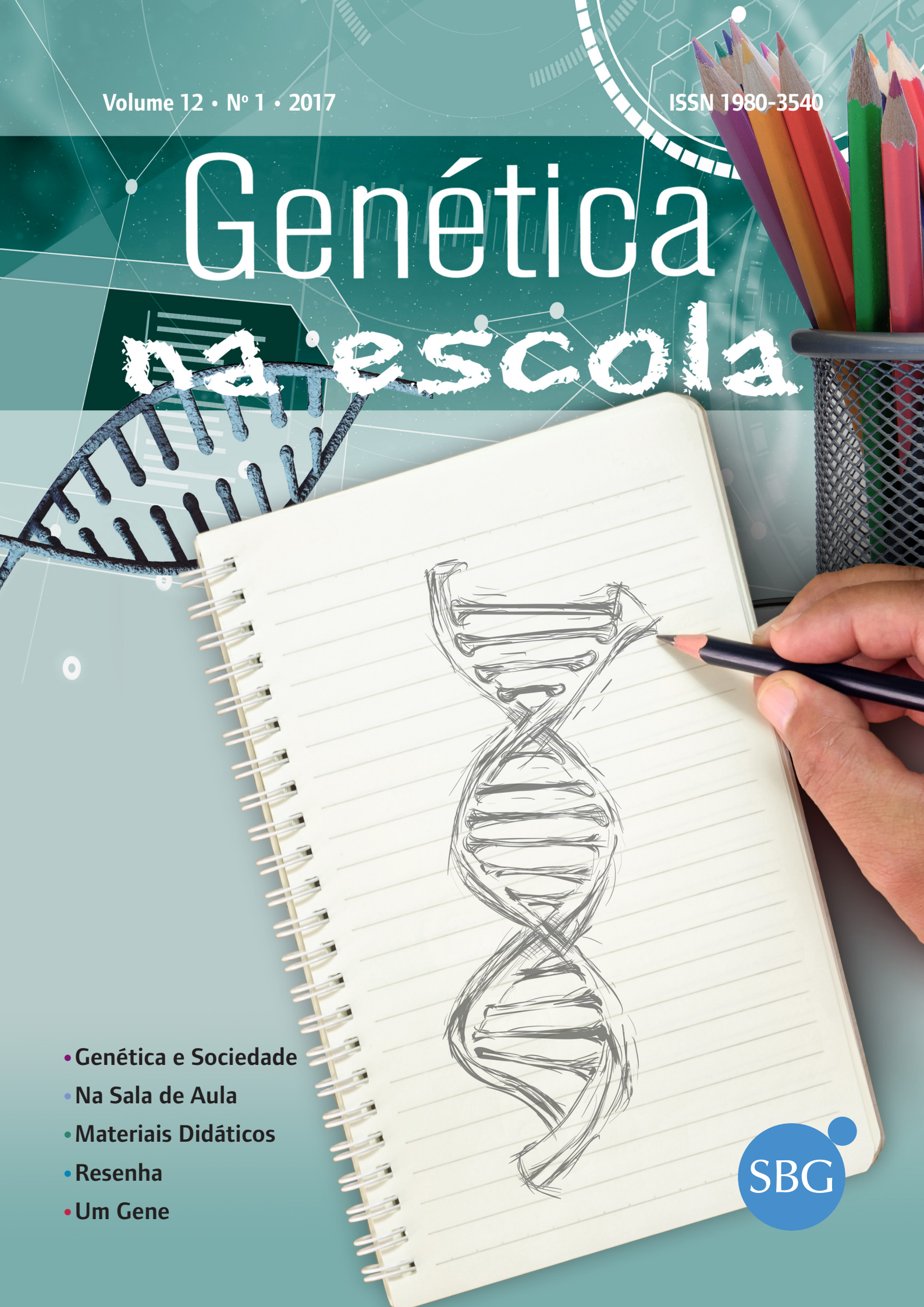
Volume 12 • Nº 1 • 2017

ISSN 1980-3540

Genética na escola



- Genética e Sociedade
- Na Sala de Aula
- Materiais Didáticos
- Resenha
- Um Gene

SBG

Índice

Genética e Sociedade

Vida longa à rainha. E às operárias também 2

Modificações genéticas em rosas 10

Na Sala de Aula

E se a Seleção Natural não existisse? Reflexões sobre o ensino da Seleção Natural e Deriva Genética 20

Trabalhando com conceitos fundamentais de genética:a proposta de uma sequência didática a ser testada 26

Materiais Didáticos

Coloração da pelagem canina: integrando conceitos básicos de genética clássica 44

Memória Genética 58

Utilização de modelos de *Drosophila* no estudo de padrões de herança autossômica e ligada ao sexo 72

Material didático para o ensino inclusivo de herança genética 88

Resenha

Cada caso, um caso... Puro acaso – Os processos de evolução biológica dos seres vivos 102

Um Gene

O gene *qSH1* e a domesticação do arroz 104