

ISSN 1980-3540

Genética na escola

Volume 9 • Nº 2 • 2014

- Conceitos em Genética
- Genética e Sociedade
- Investigações em Ensino de Genética
- Materiais Didáticos
- Resenha
- Um Gene



Sociedade
Brasileira de
Genética

Índice

■ Conceitos em Genética

Herança monogênica: além de Mendel, além do DNA..... 80

■ Genética e Sociedade

A Genética e as invasões biológicas: dois estudos de caso de bivalves invasores do Brasil 86

■ Investigações em Ensino de Genética

Generalizações que distanciam os conhecimentos dos livros didáticos das referências em Genética 92

■ Materiais Didáticos

Avaliação da depressão endogâmica em populações de araticunzeiro: apoio pedagógico ao Ensino de Genética.....104

Tirinhas no ensino da estrutura, função e conceito de gene..... 118

A Genética contra os crimes ambientais:

identificação de madeira ilegal provenientes de unidades de conservação utilizando marcador molecular 124

Como desvendar enigmas genéticos a partir da comparação de sequências 136

■ Resenha

Mitos da Genética Humana 146

■ Um Gene

O gene da intolerância à lactose 148