



V ENCONTRO NACIONAL DE ENSINO DE  
CIÊNCIAS DA SAÚDE E DO AMBIENTE  
Universidade Federal Fluminense  
15 a 18 de maio de 2018

**MOSTRA DE PRODUTOS DO V ENCIÊNCIAS/2018**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E DA NATUREZA**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE**

**Título do produto: Molequinha e o misterioso caso da água desaparecida- o livro.**

**AUTORES:** Marcia Narcizo Borges<sup>1</sup>, Maria Bernadete Pinto dos Santos<sup>1</sup>, Isa Costa<sup>2</sup>, Fátima de Paiva Canesin<sup>1</sup>, Eluzir Pedrazzi Chacon<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências da Natureza, Instituto de Química, Universidade Federal Fluminense, Campus Valonguinho, CEP: 24020-150, Niterói, RJ, Brasil.

<sup>2</sup>Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências da Natureza, Instituto de Física, Universidade Federal Fluminense, Campus da Praia Vermelha, CEP: 24210-346, Niterói, RJ, Brasil.

E-mail de correspondência do autor principal: marcianb@id.uff.br

**TIPO DE PRODUTO:** livro paradidático

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

### 1) Resumo:

O livro “Molequinha e o misterioso caso da água desaparecida” narra as aventuras de Molequinha - uma simpática molécula de água amazonense - que junto com sua família viaja para passar as férias de verão no Rio de Janeiro e testemunham dificuldades, incertezas e degradação ambiental em torno da falta de água. A história baseada na criatividade das autoras e alicerçada em pesquisa bibliográfica e documental (CHASSOT, 2003; AES s/d) tem bastante humor, ocorre em ritmo frenético, usando o método investigativo. Trata-se de um dos produtos do projeto apoiado pela FAPERJ “**Produção de Materiais Didáticos para o Ensino de Ciências com Conteúdo de Educação Ambiental e Transposição para Portadores de Necessidades Educacionais Especiais (NEE)**”. O livro, que tem por objetivo estimular uma postura crítica em torno da temática água com reflexões de cunho ecológico, social, econômico e político, é direcionado a adolescentes entre 11 e 15 anos, que ainda estão no Ensino Fundamental II. Pode ser usado como um material paradidático ou como entretenimento, pois traz uma mensagem educativa que populariza o conhecimento científico de forma lúdica e prazerosa. O livro foi publicado pela editora CRV e pode ser encontrado através do site: <https://www.editoracrv.com.br/produtos/detalhes/32071-molequinha-e-o-misterioso-caso-da-agua-desaparecida>.



Figura 1. Capa do livro. Fonte: os autores.

### 2) Segurança:

Não se aplica.

### 3) Referências Bibliográficas

CHASSOT, A. **Alfabetização científica: uma possibilidade para a inclusão social**. Revista Brasileira de Educação, nº 22, p. 89 – 100, 2003.

AES- Eletropaulo. <https://www.aeseletropaulo.com.br/educacao-legislacao-seguranca/informacoes/Paginas/simulador-de-consumo.aspx>. Acessado em 15 de novembro de 2016.