



Universidade de São Paulo

Biblioteca Digital da Produção Intelectual - BDPI

Departamento de Metodologia do Ensino e Educação Comparada Livros e Capítulos de Livros - FE/EDM
- FE/EDM

2013

Formando jovens divulgadores da ciência

MARTINS, Luciana Conrado; MARANDINO, Martha (Orgs.). Formando jovens divulgadores da ciência. São Paulo: Feusp, 2013. 97 p.
<http://www.producao.usp.br/handle/BDPI/44925>

Downloaded from: Biblioteca Digital da Produção Intelectual - BDPI, Universidade de São Paulo

Formando Jovens Divulgadores da Ciência

Autores

**Cynthia Iszlaji
Juliane Quinteiro Novo
Natalia Leporo
Andrea Fernandes Genehr
Bruna Gabriele Aguiar**

Organizadores

Luciana Conrado Martins e Martha Marandino

Faculdade de Educação da USP

2013

Autores

Cynthia Iszlaji
Juliane Quinteiro Novo
Natalia Leporo
Andrea Fernandes Genehr
Bruna Gabriele Aguiar

Organizadores

Luciana Conrado Martins
Martha Marandino

Produção

Grupo de Estudo e Pesquisa em Educação Não Formal e Divulgação em Ciência/GEENF
Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia em Toxinas/INCTTOX/CNPq/FAPESP
Faculdade de Educação da USP/FEUSP

Projeto Gráfico

Antonio Quixadá

Revisão de texto

Jorge Alves de Lima

Catálogo na Publicação
Serviço de Biblioteca e Documentação
Faculdade de Educação da Universidade de São Paulo

F724

**Formando jovens divulgadores da ciência / Organizadores Luciana
Conrado Martins e Martha Marandino. São Paulo: FEUSP, 2013.
97 p.**

Vários autores
ISBN: 978-85-60944-54-5

1. Educação 2. Divulgação da ciência 3. Jovens 4. Atividades
I. Martins, Luciana II. Marandino, Martha III. Título

CDD 373.2 - 22ª ed.
CDD 500 - 22ª ed.

Sumário

Agradecimentos.....	4
Apresentação.....	5
Como usar o “Formando jovens divulgadores da ciência”	6
O cientista e o seu trabalho.....	8
Biodiversidade e seus conceitos.....	12
Pensamento científico: o desenrolar de uma pesquisa.....	19
Meios de comunicação e divulgação da ciência.....	27
Percepção pública da ciência.....	34
Ciência em vídeo: produzindo um material de divulgação científica.....	40
Imagens na ciência e na divulgação científica.....	48
Conhecendo espaços de educação não-formal: visita a um museu de ciências.....	54
Sintetizando proteínas.....	61
Situação-problema: a ética no uso de animais de laboratório.....	68
Ciência ontem e hoje.....	75
Mapa conceitual: uma ferramenta avaliativa.....	83
Bibliografia.....	92