

T255 Tecnologias digitais na educação: pesquisas e práticas pedagógicas/  
Organizadores Gilmar Teixeira Barcelos Peixoto, Sílvia Cristina Freitas  
Batista, Breno Fabrício Terra Azevedo, André Fernando Uébe Mansur –  
Campos dos Goytacazes, RJ: Essentia, 2015.

164 p. : il. color.

ISBN 978-85-99968-49-9

1. Educação - Efeito das inovações tecnológicas. 2. Tecnologia educacional.  
3. Ensino auxiliado por computador. I. Peixoto, Gilmar Teixeira Barcelos (Org.).

CDD – 371.334

23.ed.

**Essentia Editora**

Rua Coronel Valter Kramer, nº 357 - Parque Santo Antônio - Guarus  
Campos dos Goytacazes, RJ / CEP 28080-565 / Tel.: (22) 2737 5648  
www.essentiaeditora.iff.edu.br | essentia@iff.edu.br

## Ministério da Educação Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense

**Reitor** Luiz Augusto Caldas Pereira  
**Pró-Reitor de Administração** Guilherme Batista Gomes  
**Pró-Reitor de Desenvolvimento da Condição Humana** Maycon Pires Rodrigues  
**Pró-Reitora de Ensino** Ana Lúcia Mussi de Carvalho Campinho  
**Pró-Reitora de Extensão e Cultura** Paula Aparecida Martins Borges Bastos  
**Pró-Reitor de Pesquisa e Inovação** José Augusto Ferreira da Silva

### Conselho Editorial 2010/2014

Desiely Silva Gusmão Taouil  
Edinalda Maria Almeida da Silva  
Helvia Pereira Pinto Bastos  
Inez Barcellos de Andrade  
Jefferson Manhães de Azevedo  
Luiz de Pinedo Quinto Junior  
Maria Amelia Ayd Corrêa  
Maria Inês Paes Ferreira  
Pedro de Azevedo Castelo Branco  
Regina Coeli Martins Aquino  
Rogério Atem de Carvalho  
Romeu e Silva Neto  
Said Sérgio Martins Auatt  
Salvador Tavares  
Sergio Vasconcelos Martins  
Sílvia Lúcia dos Santos Barreto  
Synthio Vieira de Almeida  
Vania Cristina Alexandrino Bernardo  
Vicente de Paulo Santos Oliveira  
Wander Gomes Ney

### Conselho Editorial 2015

Cláudia Marcia Alves Ferreira  
Desiely Silva Gusmão Taouil  
Edinalda Maria Almeida da Silva  
Edson Carlos Nascimento  
Helvia Pereira Pinto Bastos  
Inez Barcellos de Andrade  
Jefferson Manhães de Azevedo  
José Augusto Ferreira da Silva  
Judith Maria Daniel de Araújo  
Kíssila da Conceição Ribeiro  
Luciano Rezende Moreira  
Luiz de Pinedo Quinto Junior  
Marcos Antônio Cruz Moreira  
Maria Amelia Ayd Corrêa  
Maria Inês Paes Ferreira  
Paula Aparecida Martins Borges Bastos  
Pedro de Azevedo Castelo Branco  
Roberto Moll Neto  
Vicente de Paulo Santos Oliveira  
Wander Gomes Ney

### Conselho Consultivo

Adalberto Cardoso (IESP/UERJ)  
Antonio Carlos Secchin (UFRJ)  
Antonio José da Silva Neto (UERJ)  
Asterio Kyoshi Tanaka (UNIRIO e UFRJ)  
Erica Maria Pellegrini Caramaschi (UFRJ)  
Fernando Benedicto Mainier (UFF)  
Fernando Pruski (UFV)  
Francisco de Assis Esteves (UFRJ)  
Gaudêncio Frigotto (UFF)  
Hamilton Gomes Costa (UFRJ)  
Helder Gomes Costa (UFF)  
Iná Elias de Castro (UFRJ)  
Jader Lugon Junior (IFF/UERJ/SENAI)  
Janete Bolite Frant (PUC/SP)  
José Abdallah Helayel-Neto (CBPF/MCT)  
Rodrigo Valente Serra (ANP)  
Ronaldo Pinheiro da Rocha Paranhos (UENF)  
Sergio Arruda de Moura (UENF)  
Vera Lucia Marques da Silva (FBPN)  
Virginia Maria Gomes de Mattos Fontes (UFF)

### Equipe Editorial

**Revisão de língua portuguesa**

**Catálogo e Revisão técnica**

**Capa**

**Projeto Gráfico**

**Diagramação**

Regina de Oliveira Tonelli

Henrique Barreiros Alves

Rodolfo Rodrigues Pontes

Cláudia Marcia Alves Ferreira

Rodolfo Rodrigues Pontes

Lázaro Augusto Alecrim Vieira