

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

**Reitor** Jefferson Manhães de Azevedo  
**Pró-Reitor de Administração** Guilherme Batista Gomes  
**Pró-Reitora de Desenvolvimento de Pessoas** Aline Naked Chalita Falquer  
**Pró-Reitora de Ensino e Aprendizagem** Christiane Menezes Rodrigues  
**Pró-Reitor de Desenvolvimento Institucional** Jose Luiz Sanguedo Boynard  
**Pró-Reitor de Pesquisa, Extensão e Inovação** Vicente de Paulo Santos de Oliveira

**Comissão Organizadora**

Gustavo Gomes Lopes  
Jader Lugon Junior  
Jonivan Coutinho Lisboa  
Marlucia Junger Lumbreras  
Patricia Ribeiro Corado Fernandez  
Paula Aparecida Martins Borges Bastos  
Rogério Ribeiro Fernandes  
Rômulo da Silva Viana  
Thais Romano de Vasconcelos e Almeida  
Vicente de Paulo Santos de Oliveira

**Equipe Editorial**

**Editor Executivo** Adriano Carlos Moura  
**Editor Científico** Inez Barcellos de Andrade  
**Editor Assistente do Cadernos de Extensão** Luiz de Pinedo Quinto Júnior  
**Catálogo** Lilia William Gonçalves  
**Revisão de língua portuguesa** Priscila Mattos Monken  
**Capa** Luiz Claudio Gonçalves Gomes  
**Projeto Gráfico** Cynthia Santos Monteiro  
**Diagramação** Cláudia Marcia Alves Ferreira  
Lázaro Augusto Alecrim Vieira  
**Tiragem:** 1000 exemplares  
**Impressão:** Letra Livre Editora e Autores Associados Ltda.  
Tel.: (41) 3022 4422 / 3205 6595

Dados de Catalogação na Publicação (CIP)

C122 Cadernos de Extensão do Instituto Federal Fluminense /  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia  
Fluminense (RJ), v. 1, n.º. 1 (jan./dez. 2014)- . -, 2014.-  
Campos dos Goytacazes (RJ): Essentia Editora, 2014 -

Anual

ISSN 2446-8495 (versão impressa)

I. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia  
Fluminense.

CDD 040

*Solicita-se permuta. We ask for exchange. Se pide canje. On demande l'échange.*

A revista Cadernos de Extensão é uma publicação do Instituto Federal Fluminense.  
Os artigos assinados são de responsabilidade exclusiva dos autores e não expressam, necessariamente, a  
opinião da Comissão Organizadora e da Essentia Editora.

É permitida a reprodução total ou parcial dos artigos desta revista, desde que citada a fonte.

**Essentia Editora**

Rua Coronel Walter Kramer, 357 - Parque Santo Antônio - Campos dos Goytacazes/RJ - CEP: 28080-565  
Tel: (22) 2737 5648 | Site: [www.essentiaeditora.iff.edu.br](http://www.essentiaeditora.iff.edu.br) | E-mail: [essentia@iff.edu.br](mailto:essentia@iff.edu.br)