

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

Expediente Institucional**Reitor**

Jefferson Manhães de Azevedo

Pró-Reitor de Administração

Guilherme Batista Gomes

Pró-Reitora de Desenvolvimento de Pessoas

Aline Naked Chalita Falquer

Pró-Reitor de Ensino e Aprendizagem

Carlos Artur Carvalho Arêas

Pró-Reitor de Desenvolvimento Institucional

Vicente de Paulo Santos de Oliveira

Pró-Reitor de Pesquisa, Extensão e Inovação

José Augusto Ferreira da Silva

Diretor de Pesquisa e Extensão Tecnológica

Pedro de Azevedo Castelo Branco

Editora Executiva da Essentia Editora

Cláudia Márcia Alves Ferreira

Comissão de Editores Científicos

Inez Barcellos de Andrade

Paula Aparecida Martins Borges Bastos

Raimundo Helio Lopes

Conselho Editorial 2018-2020

Cláudia Marcia Alves Ferreira (IFF)

Danielly Cozer Aliprandi (IFF)

Denise Rena Haddad (IFF)

Edson Carlos Nascimento (IFF)

Eldo Campos (UFRJ)

Ferdinanda Fernandes Maia (IFF)

Gunnar Glauco de Cunto Carelli Taets (UFRJ)

Inez Barcellos de Andrade (IFF)

José Augusto Ferreira da Silva (IFF)

Kíssila da Conceição Ribeiro (IFF)

Luciano Rezende Moreira (IFF)

Marcos Antônio Cruz Moreira (IFF)

Maria Inês Paes Ferreira (IFF)

Paula Aparecida Martins Borges Bastos (IFF)

Pedro de Azevedo Castelo Branco (IFF)

Raimundo Helio Lopes (IFF)

Renato Barreto de Souza (IFF)

Vicente de Paulo Santos Oliveira (IFF)

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.

Essentia Editora

Rua Coronel Walter Kramer, 357, Pq. Santo Antônio - Campos dos Goytacazes/RJ - CEP: 28080-565

Tel: (22) 2737-5648 / Site: www.essentiaeditora.iff.edu.br / E-mail: essentia@iff.edu.br

Conselho Editorial Especializado

Bruno de Castro Jardim (IFFluminense)

Paola Barros de Faria Fonseca (IFFluminense)

Marcos Antônio Pedlowski (UENF)

Livia Brasil Viana Matta (IFFluminense)

Simonne Teixeira (UENF)

Rogério de Avellar Campos Cordeiro (IFFluminense)

Manoel Martins Caetano Junior (IFFluminense)

Giovane Leal de Souza Silva (UFRJ)

Maria Siqueira Queiroz de Carvalho (IFFluminense)

Christyane Bisi Tonini (IFFluminense)

Mendel César Oliveira Aleluia (IFFluminense)

Tarso Ferreira Alves (IFFluminense)

Raimundo Hélio Lopes (IFFluminense)

Francisco Estácio Neto (UFF)

Ana Bárbara Freitas Rodrigues Godinho (UENF)

Giselle Gouveia Estácio (UFF)

Equipe Editorial

Janssen de Souza Silva

Juliana Silva dos Santos

Revisão Técnica

Inez Barcellos de Andrade

Catálogo

Inez Barcellos de Andrade

Capa

Larissa de Paula Viana Souza

Projeto Gráfico

Larissa de Paula Viana Souza

Cláudia Márcia Alves Ferreira

Diagramação

Larissa de Paula Viana Souza

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)

ISSN 2447-8180 (versão eletrônica)

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

CDD 040

Revista filiada à

Associação Brasileira de Editores Científicos



Esta obra está licenciada sob uma Licença Creative Commons. Os usuários têm permissão para copiar e redistribuir os trabalhos por qualquer meio ou formato, e também para, tendo como base o seu conteúdo, reutilizar, transformar ou criar, com propósitos legais, até comerciais, desde que citada a fonte.