

REITOR

Wilson Conciani

PRÓ-REITOR DE ENSINO

Adilson César de Araújo

PRÓ-REITORA DE EXTENSÃO E CULTURA

Cristiane Batista Salgado

PRÓ-REITOR DE PESQUISA E INOVAÇÃO

Luciana Miyoko Massukado

PRÓ-REITORA DE ADMINISTRAÇÃO

Simone Cardoso dos Santos Penteadó

COORDENAÇÃO DE PUBLICAÇÕES

Daniele dos Santos Rosa

PRODUÇÃO EXECUTIVA

Sandra Branchine

PROJETO GRÁFICO E DIAGRAMAÇÃO

Suzana Curi Guerra

Dra. Daniele dos Santos Rosa

Dr. Francisco das Chagas Roque Machado

Dr. Josué de Sousa Mendes

Dra. Juliana Rocha de Faria Silva

Dr. Maurilio Tiradentes Dutra

Dra. Raquel Lage Tuma

Me. Ana Paula Caetano Jacques

Me. Girlane Maria FerreiraFlorindo

Me. Jocenio Marquios Epaminondas

Me. Larissa Dantas de Oliveira

Me. Nivia Aniele Oliveira

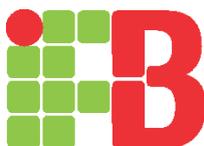
Me. Tatiane Alves de Melo

Esp. Guilherme João Cenci



A exatidão das informações, as opiniões e os conceitos emitidos nos artigos são de exclusiva responsabilidade dos autores. Todos os direitos desta edição são reservados à Editora IFB. É permitida a publicação parcial ou total deste periódico, desde que citada a fonte. É proibida a venda desta publicação.

EDITORA



Reitoria - Qd. SGAN 610, módulos D, E, F, G.

CEP 70860-100 Brasília-DF www.ifb.edu.br

Fone: +55 (61) 2103-2108

editora@ifb.edu.br

Revista Eixo. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de
Brasília/IFB. v. 8, n. 1 (jan-jun. 2019) -
Brasília, DF: Editora IFB, 2019.

Semestral
ISSN 2238-5630

1. Pesquisa Científica: Periódicos. I. Instituto Federal de Brasília

CDU 337