

**REITORA**

Luciana Miyoko Massukado

**PRÓ-REITORA DE ENSINO**

Veruska Ribeiro Machado

**PRÓ-REITOR DE EXTENSÃO E CULTURA**

Paulo Henrique Sales Wanderley

**PRÓ-REITORA DE PESQUISA E INOVAÇÃO**

Giovanna Megumi Ishida Tedesco

**PRÓ-REITOR DE ADMINISTRAÇÃO**

Rodrigo Maia Dias Ledo

**PRÓ-REITOR DE GESTÃO DE PESSOAS**

José Anderson de Freitas Silva

**COORDENAÇÃO DE PUBLICAÇÕES**

Rejane Maria de Araújo

**PRODUÇÃO EXECUTIVA**

Sandra Branchine

**PROJETO GRÁFICO**

Brenda Martins de Lima

**REVISÃO DE TEXTO**

Beatriz Angelo Padre Rocha

Nathan Rodrigues Vieira

Thereza Maria dos Santos Alves

**DIAGRAMAÇÃO**

Poliana Miranda da Silva

**CAPA**

Poliana Miranda da Silva

**EDITORA**



Setor de Autarquias Sul, Q. 2.

Brasília-DF. CEP: 70297-400

[www.ifb.edu.br](http://www.ifb.edu.br)

Fone: +55 (61) 2103-2108

[editora@ifb.edu.br](mailto:editora@ifb.edu.br)



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. Licença CC BY-NC-SA 3.0: <[https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/deed.pt\\_BR](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/deed.pt_BR)>.