



**INSTITUTO  
FEDERAL**  
Tocantins



# sítio novo

Revista

v. 7 n.4 outubro/dezembro

2023

## EXPEDIENTE

### Instituto Federal do Tocantins – IFTO

Antonio da Luz Júnior – *Reitor*  
Juliana Ferreira de Queiroz – *Pró-Reitora de Administração*  
Márcia Adriana de Faria Ribeiro – *Pró-Reitora de Assuntos Estudantis*  
Nayara Dias Pajeú Nascimento – *Pró-Reitora de Ensino*  
Milton Maciel Flores Junior – *Pró-Reitor de Extensão*  
Paula Karini Dias Ferreira Amorim – *Pró-Reitora de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação*

### Revista Sítio Novo

#### Editora-Chefe

Kallyana Moraes Carvalho Dominices

#### Editora-Assistente

Nelma Barbosa da Silva

#### Conselho Editorial

Augusto César dos Santos  
Elkerlane Martins de Araújo  
Geruza Aline Erig  
Kallyana Moraes Carvalho Dominices  
Jair José Maldaner  
Leonardo de Sousa Silva  
Marcus André Ribeiro Correia

#### Equipe Técnica

##### *Revisão de textos em português*

André Ferreira de Souza Abbott Galvão  
Lidiane das Graças Bernardo Alencar  
Jandecir Pereira Rodrigues

##### *Revisão de textos em inglês*

Adriana de Oliveira Gomes Araújo  
Lucélia Aparecida de Ávila Carvalho  
Patrícia Luciano de Farias Teixeira Vidal

##### *Revisão de textos em espanhol*

Graziani França Claudino de Anicézio

##### *Assistentes técnicos*

André Henrique Almeida Garcia  
Leysson Muriel Tavares Guimarães Barros

##### *Normalização*

Rosana Maria Santos de Oliveira Corrêa

R454 Revista Sítio Novo [recurso eletrônico] / Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins. – v. 7, n. 4, out./dez. 2023 – Palmas : IFTO, 2023.

Trimestral

Modo de acesso: <http://sitionovo.ifto.edu.br>

e-ISSN: 2594-7036

1. Multidisciplinar - Periódicos. 2. Educação. 3. Administração. 4. Tecnologia I. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins.

CDD: 001

Ficha Catalográfica: Rosana Maria Santos de Oliveira Corrêa  
Bibliotecária CRB2-810

\* Os artigos publicados são de inteira responsabilidade de seus autores. Qualquer parte desta revista pode ser reproduzida, desde que citada a fonte.

## SUMÁRIO

### 4 EDITORIAL

#### ARTIGOS

- 5 O uso de tecnologias no Curso Técnico de Edificações Integrado ao Ensino Médio do IFSC – *Campus* Florianópolis: um estudo sobre o alinhamento entre a prática docente e o PPC (Área: Ciências Humanas)**  
João Carlos De Pellegrin de Souza/ Magali Inês Pessini/ David Matos Milhomens/ Michelsch João da Silva/ Betânia Lopes Balladares
- 28 The relevance of product tests in the construction of educational artifacts in professional master and doctorate degrees in Brazil (Área: Ciências Humanas)**  
Ronison Oliveira da Silva/ Júlia Angélica de Oliveira Ataíde/ Jose Anglada Rivera/ Daniel Nascimento-e-Silva
- 39 Certificação do Curso Técnico Integrado em Transporte de Cargas/EJA: Implicações na Vida dos Egressos (Área: Ciências Humanas)**  
Marcelo Ferreira Milhomens /Mad'Ana Desirée Ribeiro de Castro
- 57 Ensino de botânica: uma proposta contextualizada a partir das plantas ornamentais tóxicas (Área: Ciências Biológicas)**  
Luciano Tavares de Souza/ Roberta dos Santos Silva
- 71 Produção de milho em função do manejo do solo e adubação fosfatada no Vale do Juruá (AC) (Área: Ciências Agrárias)**  
Jozângelo Fernandes da Cruz/ Renato Epifânio de Souza/ Albejamere Pereira de Castro/ Romário Lima de Souza
- 84 Avaliação da qualidade de ovos comercializados no município de Dianópolis, estado do Tocantins (Área: Ciências Agrárias)**  
Bruna Eduarda Kunzler / Leidiane Reis Pimentel/ Jane Delane Pimentel Souza