



INSTITUTO
FEDERAL
Tocantins



sítionovo Revista
v. 4 n. 3 julho/setembro 2020

2020

EXPEDIENTE

Instituto Federal do Tocantins – IFTO

Antonio da Luz Júnior – *Reitor*

Octaviano Sidnei Furtado – *Pró-Reitor de Administração*

Marilene Dantas Sepulvida – *Pró-Reitora de Assuntos Estudantis*

Nayara Dias Pajeú Nascimento – *Pró-Reitora de Ensino*

Gabriela de Medeiros Cabral – *Pró-Reitora de Extensão*

Paula Karini Dias Ferreira Amorim – *Pró-Reitora de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação*

Revista Sítio Novo

Editor-Chefe Substituto

Augusto César dos Santos

Editora-Assistente

Quenízia Vieira Lopes

Conselho Editorial

Augusto César dos Santos

Elkerlane Martins de Araújo

Kallyana Moraes Carvalho Dominices

Jair José Maldaner

Leonardo de Sousa Silva

Marcus André Ribeiro Correia

Quenízia Vieira Lopes

Equipe Técnica

Revisão de textos em português

Anapaula de Almeida

André Ferreira de Souza Abbott Galvão

Lidiane das Graças Bernardo Alencar

Marco Aurélio Pereira Mello

Rodrigo Luiz Silva Pessoa

Revisão de textos em inglês

Adriana de Oliveira Gomes Araújo

Patrícia Luciano de Farias Teixeira Vidal

Rodrigo Luiz Silva Pessoa

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. 4, n. 3, jul./set. 2020 – Palmas : IFTO, 2020.

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

6 EDITORIAL

ARTIGOS

- 7 Convergência internacional e os desafios ao ensino e profissão contábil** (Área: Ciências Sociais Aplicadas)
Wênyka Preston Leite Batista da Costa/Ana Karolinny de Andrade Silva/Jandeson Dantas da Silva/Ítalo Carlos Soares do Nascimento/Luiz Antonio Felix Júnior
- 18 A implementação do Decreto n.º 9.991/2019 e seus possíveis impactos no serviço público federal** (Área: Ciências Sociais Aplicadas)
Tiago de Moura/Carolina Salvão Vanni/Abel Dionízio Azeredo
- 30 Uso do álcool por adolescentes e sua interferência na aprendizagem** (Área: Ciências Humanas)
Fernanda Carminati de Moura/Elis Maria Teixeira Palma Priotto
- 40 Onde elas estão? As mulheres na organização da Festa do Divino de Natividade (TO)** (Área: Ciências Humanas)
Poliana Macedo de Sousa
- 52 Canção popular brasileira como instrumento de ensino-aprendizagem de Língua Portuguesa no Ensino Médio Integrado** (Área: Linguística, Letras e Artes)
Danilo Marcus Barros Cabral/Rivadávia Porto Cavalcante/Jair José Maldaner
- 68 Como o seu cérebro aprende? O audiobook no cotidiano da geração conectada** (Área: Ciências Sociais Aplicadas)
Jean Carlos da Silva Monteiro
- 77 Educação para saúde e sexualidade: Retratos de estudantes universitários** (Área: Ciências da Saúde)
Tuffy Felipe Brant/Graziela Pascom/ Maria Silvia Moraes/Isadora Carolina Monteiro Santos
- 88 Mulch as a technique to improve the production of cherry tomato in conventional planting system** (Área: Ciências Agrárias)
Daniel Sérgio Cipriani/Samara Campos do Nascimento/Giane Lavarda Melo
- 97 Análise comparativa da curva de viscosidade e do índice de fluidez de dois grades de polipropileno utilizando reometria capilar** (Área: Ciências Exatas e da Terra)
Agmar José de Jesus Silva
- 109 Novo itinerário do PROEJA no Colégio Pedro II: avanços ou retrocessos?** (Área: Ciências Humanas)
Marcos Vinicius Reis Fernandes

- 124** **Uma comparação do cálculo da mediana de inteiros contidos em árvores AVL e Rubro-Negras** (Área: Ciências Exatas e da Terra)
Edwardes Amaro Galhardo/Cássio Martins Carlos/João Augusto Arce Santana/Vinícius Carvalho Lopes/Antonio Carlos de Oliveira Júnior
- 132** **Considerações a respeito da dimensionalidade geométrica da sintaxe em relação à linguística computacional** (Área: Linguística, Letras e Artes)
Carlos Vinícius Silva/Gisela Márcia Miarelli Pardini
- 143** **Composição de um repositório de dados e amostras biológicas: um relato de uma experiência com populações Quilombolas do Brasil Central** (Área: Ciências Biológicas)
Sabrina Guimarães Paiva/Maria de Nazaré Klautau-Guimarães/Silviene Fabiana de Oliveira
- 156** **O desafio dos líderes em organizações públicas: um estudo de caso na Prefeitura Municipal de Belo Horizonte/MG** (Área: Ciências Sociais Aplicadas)
Stephanie Moreira de Oliveira/Pablo Luiz Martins/Jéssica Tito Vieira/Raissa Nikele Batista
- 175** **Sugestões para o alcance das dimensões da sustentabilidade dos conhecimentos tradicionais associados à biodiversidade amazônica** (Área: Ciências Biológicas)
Ana Carolina Couto Matheus
- 188** **A construção da vibrante múltipla, em palavras cognatas, por estudantes brasileiros de espanhol** (Área: Linguística, Letras e Artes)
Mayza Rosângela de Oliveira Duarte/José Rodrigues de Mesquita Neto
- 204** **Experiência de uma abordagem prática no ensino de Botânica** (Área: Ciências Biológicas)
Valdemar Matos Paula/Milane Leite Monteiro/Thayná Rosa Rodrigues
- 214** **Situação de Estudo na formação continuada de professores em escolas do campo na região de Coaraci/BA** (Área: Ciências Humanas)
Cristiano Lima dos Santos Almeida/Neurivaldo José de Guzzi Filho
- 228** **Comunicação alternativa e suas contribuições pedagógicas** (Área: Ciências Humanas)
Bruna Letícia Santos de Oliveira
- 237** **O jogo didático no ensino e na aprendizagem da educação ambiental** (Área: Ciências Humanas)
Márcio Palácios de Carvalho/Amanda Camille Chaves de Matos Trovato/Érika Venancio Mato/Lucas de Araujo da Silva/Caio Bonifácio de Almeida Lopes

- 244 A representação social da profissão docente entre licenciandos de Sociologia do Instituto Fernando Rodrigues da Silveira da UERJ** (Área: Ciências Humanas)
Rodrigo de Souza Pain/Afrânio de Oliveira Silva
- 256 Educação Alimentar e Nutricional no âmbito da Estratégia Saúde da Família: uma revisão integrativa** (Área: Ciências da Saúde)
Raíra Kirlly Cavalcante Bezerra
- 265 Educação ambiental aplicada na reutilização de garrafas PET** (Área: Ciências Humanas)
Valéria Miguel/Jonierson de Araújo da Cruz
- 274 Análise dos extremos termo-higrométricos em Campo Grande - MS entre 2002 e 2017** (Área: Ciências Exatas e da Terra)
Arlei Teodoro de Queiroz/Helis da Cruz Vargas
- 286 Histórico da inclusão escolar da pessoa com deficiência** (Área: Ciências Humanas)
Gláucia do Carmo Xavier/Valéria Maria da Silveira
- 306 Estudo bibliométrico das produções científicas brasileiras sobre universidades corporativas com base no Portal Capes de 2013 a 2018** (Área: Ciências Humanas)
Alexandre Formigoni/José Abel de Andrade Baptista/Fabíola Aparecida Martins
- 314 A gestão pública e suas práticas: um estudo sobre a relação público-privada no município de Caraúbas – PB** (Área: Ciências Sociais Aplicadas)
Allan Gustavo Freire da Silva/Josefa Jozaelson da Silva/Laís Karla da Silva Barreto/Luiz Antonio Felix Júnior/Carina Seixas Maia Dornelas
- 336 Austeridade e neoliberalismo no Brasil pós-golpe** (Área: Ciências Sociais Aplicadas)
Wagner Pires da Silva/Erlene Pereira Barbosa
- 348 Atividades pedagógicas em grupos no ensino médio: a formatação ideal sob a ótica dos discentes do IFB - Campus Planaltina** (Área: Ciências Humanas)
Hônio Delfino Ferreira de Oliveira/Lucas de Souza Bombardi/Ingrid Johanna Ribeiro dos Santos/Eduarda do Santos de Sousa/Ana Clara Medeiros Scharnberg
- 359 Gerenciamento dos resíduos de serviços de saúde: Educação Ambiental em um processo educacional de conscientização** (Área: Engenharias)
Geraldo Gonçalves Filho/Sabrina Guimarães Paiva