



Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará – IFCE
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação – PRPI

Correspondências e solicitações de números avulsos deverão ser endereçados a:

[All correspondences and claims for missing issues should be addressed to:]

Rua Jorge Dumar, 1703, Jardim América, CEP: 60.410-426, Fortaleza – Ceará – Brasil

Publicação Quadrimestral

É permitida a reprodução total ou parcial dos artigos desta publicação, desde que citada a fonte.

DOI: 10.21439/conexoes.v13i3.1751

Reitor

Prof. Me. Virgílio Augusto Sales Araripe

Pró-Reitor de Administração e Planejamento

Prof. Dr. Tássio Francisco Lofti Matos

Pró-Reitor de Ensino

Prof. Me. Reuber Saraiva de Santiago

Pró-Reitora de Extensão

Ma. Zandra Dumaresq

Pró-Reitor de Gestão de Pessoas

Prof. Me. Ivam Holanda de Sousa

Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Prof. Dr. José Wally Mendonça Menezes

Editora-Chefe

Profa. Dra. Anna Érika Ferreira Lima

Conselho editorial

Profa. Dra. Anna Érika Ferreira Lima (IFCE)

Prof. Dr. Auzuir Ripardo de Alexandria (IFCE)

Profa. Dra. Joelia Marques de Carvalho (IFCE)

Profa. Dra. Antonia Lucivânia de Sousa Monte (IFCE)

Profa. Dra. Cassandra Ribeiro Joye (IFCE)

Prof. Dr. Cidcley Teixeira de Souza (IFCE)

Prof. Dr. Elias Teodoro da Silva Júnior (IFCE)

Prof. Dr. Francisco José Alves de Aquino (IFCE)

Prof. Dr. Gilberto Andrade Machado (IFCE)

Profa. Dra. Glória Maria Marinho Silva (IFCE)

Profa. Dra. Ialuska Guerra (IFCE)

Profa. Dra. Kelly de Araújo Rodrigues Pessoa (IFCE)

Prof. Dr. Marcus Tullius Soares Falcão (IFCE)

Profa. Dra. Maria de Lourdes Macena Filha (IFCE)

Profa. Dra. Maria Lindalva Gomes Leal (IFCE)

Prof. Dr. Paulo César Cunha Lima (IFCE)

Prof. Dr. Rinaldo dos Santos Araújo (IFCE)

Consultores *ad hoc*

Profa. Dra. Amanda Mazza Cruz de Oliveira (IFCE)

Profa. Dra. Emília Maria Alves Santos (IFCE)

Profa. Dra. Eveline Abreu Menezes (UNILAB)

Prof. Dr. Gutto Raffyson Silva de Freitas (IFRN)

Profa. Ma. Jammilly Mikaela Fagundes Brandão (IFB)

Profa. Dra. Jisela Aparecida Santanna Greco (UFMG)

Prof. Dr. João Henrique Silva Luciano (IFCE)

Prof. Me. José Henrique Bassani (IFSUL)

Prof. Dr. José Solon Sales e Silva (IFCE)

Prof. Dr. Lecino Caldeira (IF Sudeste MG)

Prof. Dr. Marcos Antonio Cruz Moreira (IFF)

Profa. Dra. Nora Katia Saavedra del Aguila Hoffmann (UFG)

Profa. Dra. Patricia Campos Borja (UFBA)

Profa. Ma. Patricia Campos Mesquita (IFCE)

Profa. Ma. Raquel Maldaner Paranhos (IF-Farroupilha)

Prof. Dr. Ricardo Lanzarini Gomes Silva (UFRN)

Profa. Dra. Rúbia Valério Naves de Souza (IFCE)

Profa. Dra. Suelly Helena de Araújo Barroso (UFC)

Profa. Dra. Susana Dantas Coelho (IFCE)

Prof. Dr. Vicente de Paulo Borges Virgolino da Silva (IFB)

Profa. Dra. Yákara Vasconcelos Pereira (UFPE)

Mesa editorial

Profa. Dra. Anna Érika Ferreira Lima

Prof. Dr. Auzuir Ripardo de Alexandria (IFCE)

Profa. Dra. Joelia Marques de Carvalho (IFCE)

Secretaria editorial

Ma. Sara Maria Peres de Moraes (IFCE)

Micélia de Oliveira Silva (IFCE)

Capa

Luiz Gustavo Pereira Vieira

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ



PERIÓDICO DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA DO IFCE

v. 13, n. 3
Dezembro – 2019

FORTALEZA - CE

ISSN 2176-0144 (versão on-line)

Conex. Ci. e Tecnol.	Fortaleza/CE	v. 13	n. 3	p. 1-90	Dezembro – 2019
----------------------	--------------	-------	------	---------	-----------------

Indexado por/ indexed by: Latindex
Qualificada pela CAPES

Publicação quadrimestral

Correspondências e solicitação de números avulsos deverão ser endereçados a:
[All correspondences and claims for missing issues should be addressed to:]

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará – IFCE
CONEXÕES – CIÊNCIA E TECNOLOGIA.
Rua Jorge Dumar, 1703 – Jardim América
60.410-426 Fortaleza/CE – Brasil
Telefone: (85) 3401-2332/2328
E-mail: conexoes@ifce.edu.br

Catalogado por Sara Maria Peres de Moraes CRB 3/901

Revista Conexões: ciência e tecnologia / Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará – v. 13, n. 3 (dezembro 2019) - . Fortaleza: IFCE, 2019 - .
v. ; 27cm

Quadrimestral

O primeiro volume na versão impressa dada em outubro de 2007, a partir do ano de 2011, a revista também passa a ser publicada na versão eletrônica. Centro Federal de Educação, Ciência e Tecnológica do Ceará – CEFETCE até Dez. 2008. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará – IFCE a partir de Jan. 2009.

ISSN 2176-0144 - virtual / ISSN 1982-176X - impressa

1. EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA – PERIÓDICO
2. TECNOLOGIA – PERIÓDICO 3. CIÊNCIA - PERIÓDICO

CDD – 373.24605

Os artigos assinados são de responsabilidade exclusiva dos autores e não expressam, necessariamente, a opinião da equipe editorial da revista ou do IFCE. É permitida a reprodução total ou parcial dos artigos desta publicação, desde que citada a fonte.

SUMÁRIO

Editorial

Valéria Lourenço.....6

A Hospitalidade às Pessoas com Deficiência ou Mobilidade Reduzida nos Meios de Hospedagem de Limoeiro do Norte-Ceará

Victor Hugo Santos de Castro, Fernanda Patrícia Sousa Santos.....7

A Importância da Excelência no Atendimento como Diferencial Competitivo para a Empresa Hoteleira: Estudo de Caso em uma Pousada em Canoa Quebrada - Aracati/CE

Mônica de Sousa Viegas Nunes, Angélica de Oliveira Ribeiro.....15

Análise Mecânica de um Solo Areno-Argiloso Estabilizado com Cal para Fins de Pavimentação

Viviane de Araújo Oliveira, Mayara da Silva Lima, Teresa Raquel Lima Farias.....24

As Estratégias de Marketing Aplicadas ao Timesharing: Um Estudo de Caso de um Resort Cearense

Victor Hugo Santos de Castro, Janine Oliveira da Silva.....33

Aspectos Socioeconômicos, Produtivos e Sanitários da Fabricação de Queijo Coalho em Jaguaripe, Ceará

Francisca Klécia Bernardino da Silva, Luana Maria de Lima Santos, Valdineia Freitas Soares.....41

Avaliação do Efluente da Estação de Tratamento de Efluente de uma Indústria de Tintas Segundo as Legislações Ambientais Vigentes sobre a Emissão de Efluentes

Alyne Gonçalves Leite, Maria do Socorro Ribeiro Hortegal Filha, Carlos Ronald Pessoa Wanderley, Rossana Barros Silveira, Adna Viana Dutra.....50

Caracterização Físico-Química Preliminar dos Efluentes da Incineração de Resíduos Perigosos de Fortaleza-CE

Rilton Bruno Lima da Silva, Gemmelle Oliveira Santos.....61

Manejo dos Resíduos de Serviços de Saúde (RSS) em Estabelecimentos Médicos Veterinários de Fortaleza-CE

Raquel Russo Silveira Correia, Gemmelle Oliveira Santos.....72

Validação das Equações Analíticas de Placa Circular Carregada ao longo de uma Circunferência Concêntrica

Ítalo Linhares Salomão, Eduardo Hélio Costa Barros82