REVISTA UNI-RN Centro Universitário do Rio Grande do Norte



v.19 n.2

JULHO / DEZEMBRO 2019

ISSN 2446-8142

EDUCAÇÃO EM NÍVEL SUPERIOR



REVISTA UNI-RN

Centro Universitário do Rio Grande do Norte

v. 19 n. 2

julho / dezembro 2019 ISSN 2446-8142

LIGA DE ENSINO DO RIO GRANDE DO NORTE

Presidente

Drº. Manoel de Medeiros Britto

CENTRO UNIVERSITÁRIO DO RIO GRANDE DO NORTE - UNI-RN

Reitor

Prof. Daladier Pessoa Cunha Lima

Vice-Reitora

Profa. Ângela Maria Guerra Fonseca

Pró-Reitora Acadêmica

Profa. Fátima Cristina de Lara M. Medeiros.

Coordenador de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Aluísio Alberto Dantas

Coordenadora do Núcleo de Relações Internacionais

Profª. Vânia de Vasconcelos Gico

Coordenadora do Núcleo de Extensão

Profa. Mariana Medeiros de Araujo Nunes

Coordenadora das Clínicas Integradas

Profa. Romeica Cunha Lima Rosado.

Coordenador do Curso de Administração

Prof. Domingos Carvalho de Souza

Coordenador do Curso de Bacharelado em Sistemas de Informação

Prof. Alexandre Luiz Galvão Damasceno

Coordenador do Curso de Ciências Contábeis

Prof. Domingos Carvalho de Souza

Coordenadores do Curso de Direito

Prof^a. Úrsula Bezerra e Silva Lira

Profa. Adriana Gomes Medeiros de Macedo Dantas

Coordenadores dos Cursos de Bacharelado e de Licenciatura em Educação Física

Profa. Sonia Cristina Ferreira Maia

Prof. Paulo Sergio Santa Rosa Castim

Coordenadora do Curso de Enfermagem

Profa. Juliana Raquel Silva Souza

Coordenador do Curso de Engenharia Civil

Prof. Fábio Sérgio da Costa Pereira

Coordenador do Curso de Fisioterapia

Prof. Robson Alves da Silva

Coordenadora do Curso de Nutrição

Profa. Carina Leite de Araújo Oliveira

Coordenadora do Curso de Psicologia

Prof^a. Adriana Coura Feitosa Lopes

Coordenadora do Curso de Servico Social

Prof^a. Adriana Coura Feitosa Lopes

Coordenadora do Curso de Arquitetura e

Urbanismo

Profa. Camila Furukaya

ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA REVISTA UNI-RN

CENTRO UNIVERSITÁRIO DO RIO GRANDE DO NORTE - UNI-RN

Rua Prefeita Eliane Barros, 2000 - Tirol - Natal/RN - CEP 59.014-540 Portal de Revistas: http://revistas.unirn.edu.br - E-mail: revistaunirn@unirn.edu.br

CONSELHO EDITORIAL

Presidente

Ângela Maria Guerra Fonseca

Coordenação Editorial

Vânia de Vasconcelos Gico

Secretário

Aluísio Alberto Dantas

Bibliotecária

Helena Maria da Silva Barroso

Conselheiros

Catarina da Silva Souza Everlane Ferreira Moura Fábio Sérgio da Costa Pereira José Alfredo Ferreira Costa Marcelo Santos Arcanjo Patrícia Froes Meyer Sônia Cristina Ferreira Maia

CONSELHO CIENTÍFICO

Boaventura de Sousa Santos

Universidade de Coimbra - Portugal

Edgar Morin

Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) – França

Gustavo Just da Costa e Silva

Universidade Federal do Pernambuco (UFPE)

Iosé Alfredo Ferreira Costa

Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN)

José Willington Germano

Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN)

Maria da Conceição Xavier de Almeida

Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN)

Paula Virginia de Vasconcelos Souza

Universidade Federal de Pernambuco (UFPE)

Paulo Bonavides

Universidade Federal do Ceará (UFCE)

Tereza Neuma de Castro Dantas

Conselho Nacional de Pesquisa (CNPq)

Ilustração da Capa

Levi Bulhões

Projeto Gráfico

Waldelino Duarte Ribeiro

Normalização

Biblioteca do UNI-RN

Editoração eletrônica da REVISTA UNI-RN

Disponível no Portal de Revistas: http://revistas.unirn.edu.br E-mail: revistaunirn@unirn.edu.br Profª. Draª Vânia de Vasconcelos Gico Indexação e editoração eletrônica - Portal: Fernando Roberto Brandão da Silva (CRB 15/383) Terceirize Projetos Gráficos e Editoriais

REVISTA UNI-RN

Centro Universitário do Rio Grande do Norte

v.19 n.2

julho / dezembro 2019 ISSN 2446-8142



Copyright: Direitos desta edição reservados ao Centro Universitário do Rio Grande do Norte – UNI-RN

A REVISTA UNI-RN do Centro Universitário do Rio Grande do Norte é associada à



Associação Brasileira de Editores Científicos ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE EDITORES CIENTÍFICOS



FÓRUM DA GESTÃO DO ENSINO SUPERIOR NOS PAÍSES E REGIÕES DE LÍNGUA PORTUGUESA - AFORGES



ASSOCIAÇÃO DAS UNIVERSIDADES DE LÍNGUA PORTUGUESA - AULP

Versão Online da REVISTA UNI-RN (ISSN 2446-8142)
Portal de Revistas: http://revistas.unirn.edu.br
E-mail: revistaunirn@unirn.edu.br

Catalogação na Publicação – Biblioteca UNI-RN Setor de Processos Técnicos

R 349

Revista da FARN / Faculdade Natalense para o Desenvolvimento do Rio Grande do Norte – v.1 n.1 (jan./jun.2001)- . - Natal: FARN, 2001-

A partir de 2012 a Revista da FARN – Faculdade Natalense para o Desenvolvimento do Rio Grande do Norte – passa a se intitular REVISTA UNI-RN – Centro Universitário do Rio Grande do Norte – para acompanhar a nova denominação da instituição.

Semestral

Descrição baseada em v. 19, n. 2 (jul. /dez. 2019).

ISSN - Versão Online: 2446-8142

ISSN - Versão Impressa: 2446-8134 (até o volume 11/2012).

1. Justiça do Trabalho na Cidade do Natal/RN - Brasil. 2. Implantação do Tribunal Regional do Trabalho da 21ª Região (RN). 3. Repercussão na imprensa local. 4. Construção Civil. 5. Concreto. 6. Taxa de Absorção. 7. Corrosão. 8. TEFL. 9. Public Education. 10. Grammar-Translation Method. 11. Communicative Method. 12. Pavimento. 13. Durabilidade. 14. Resistencia à flexão. 15. Concreto protendido. 16. Carbonatação. 17. Fenolftaleína. 18. Corrosão. 19. Princípios da administração pública. 20. Processo administrativo fiscal. 22. Processo eletrônico. 22. Parecer técnico. 23. Problemas patológicos - estrutura edificada. 24. Patologias - construção edifícios. 25. Enfermagem. 26. Trabalho. 27. Qualidade de Vida. 28. Bem-estar. 29. Ergonomia. 30. Análise. 31. Diagnóstico. 32. Centro Universitário do Rio Grande do Norte.

CDU 0/9(05)

RN/UNI-RN/BC

SUMÁRIO

EDITORIAL
A IMPLATANÇÃO DA JUSTIÇA DO TRABALHO EM NATAL/RN – BRASIL E SUA DIVULGAÇÃO PELA IMPRENSA LOCAL 14 <i>Marcelo Maurício da Silva</i>
ANÁLISE DE IMPERMEABILIZANTES VISANDO O AUMENTO DA DURABILIDADE DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO E PROTENDIDO
Thalita Dayane de Melo Mendes Sabino Fábio Sérgio da Costa Pereira
COMMUNICATIVE METHOD X GRAMMAR TRANSLATION METHOD: IMPACT ON MULTIPLE-CHOICE TEST SCORES41 Bruno Jonatan de Sousa William Felipe Rosanne Bezerra de Araújo
ELABORAÇÃO, CONFEÇÇÃO E ANÁLISE DE CONCRETO COM
RESISTÊNCIA À FLEXÃO, PARA PAVIMENTOS PROTENDIDOS DE PORTOS E AEROPORTOS58
RESISTENCIA A FLEXAO, PARA PAVIMENTOS PROTENDIDOS DE PORTOS E AEROPORTOS
PORTOS E AEROPORTOS
PORTOS E AEROPORTOS

PARECER TÉCNICO E JURÍDICO DO CONDOMÍNIO RESIDENCIA CARMINHA LÊLA130
Débora Rodrigues Soares
Fábio Sérgio da Costa Pereira
QUALIDADE DE VIDA NO TRABALHO DOS PROFISSIONAIS DE
ENFERMAGEM: O DESAFIO DO AUTOCUIDADO142
Thalita Fontoura Rodrigues
Anna Waleska Nobre Cunha de Menezes
UMA ABORDAGEM SOBRE O CADERNO DE ENCARGOS RECOMENDAÇÕES ERGONÔMICAS - CERE152
Manoela Monte Carrilho Torres
Maria Eduarda Farias
Carlos Gomes de Moura
UTILIZAÇÃO DE ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS NA ANÁLISE DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO
Juliana Rodrigues Siqueira
Fábio Sergio da Costa Pereira
ENSAIO POÉTICO
PROBLEMAS DE FAMÍLIA183
Wendel Spárgoli Bernardo da Silva
CONHECIMENTO185
"Shin Atisuto"

CONTENTS

EDITORIAL
A LA APLICACIÓN DE LA JUSTICIA DE TRABAJO EN NAVIDAD / RN - BRASIL Y SU DIVULGACIÓN POR IMPRESIÓN LOCAL 14 <i>Marcelo Maurício da Silva</i>
WATERPROOFING ANALYSIS AIMING TO INCREASE DURABILITY OF ARMED AND PROTECTED CONCRETE STRUCTURES29 Thalita Dayane de Melo Mendes Sabino Fábio Sérgio da Costa Pereira
COMMUNICATIVE METHOD X GRAMMAR TRANSLATION METHOD: IMPACT ON MULTIPLE-CHOICE TEST SCORES41 Bruno Jonatan de Sousa William Felipe Rosanne Bezerra de Araújo
ELABORATION OF TRACE AND ANALYSIS OF RESISTANCE TO THE FLEXION OF PAVEMENT PROTECTED FOR PORTSAND AIRPORTS 58 Mateus Isaias Dantas de Melo Fábio Sergio da Costa Pereira
CARBONATING TEST IN THE PILLARS OF THE CENTRO UNIVERSITARIO DO RIO GRANDE DO NORTE – UNI-RN
ERGONOMICS AND SAFETY: FALLING OF ELDERLY AND ACCIDENT PREVENTIONS IN RESIDENCES
THE ELECTRONIC PROCESS AND THE PRINCIPLES OF THE FISCAL ADMINISTRATIVE PROCESS: THE CASE OF THE FEDERAL REVENUE OF BRAZIL

OPINIÓN TÉCNICA Y LEGAL DEL CONDOMINIO RESIDENCIAL
CARMINHA LÉLA130
Débora Rodrigues Soares
Fábio Sérgio da Costa Pereira
QUALITY OF LIFE AT WORK OF NURSING PROFESSIONALS: THE
CHALLENGE OF SELF-CARE142
Thalita Fontoura Rodrigues
Anna Waleska Nobre Cunha de Menezes
AN APPROACH TO THE ERGONOMIC CHARTS AND RECOMMENDATIONS
REPORT - ECRR152
Manoela Monte Carrilho Torres
Maria Eduarda Farias
Carlos Gomes de Moura
USE OF NON-DESTRUCTIVE TESTS IN ANALYSIS OF ARMED CONCRETE
STRUCTURES161
Juliana Rodrigues Siqueira
Fábio Sergio da Costa Pereira
POETICAL ASSAY
FAMILY PROBLEMS183
Wendel Spárgoli Bernardo da Silva
KNOWLEDGE185
"Shin Atisuto"