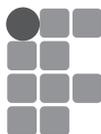


Norte Científico

Periódico anual técnico-científico do IFRR

v.6 - n.1 - 2011



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
RORAIMA

ISSN 1980-5896

Norte Científico

Periódico anual técnico-científico do IFRR

v.6 - n.1 - 2011

BOA VISTA - RORAIMA
Dezembro 2011



Reitor Pró-Tempore
Edvaldo Pereira da Silva

Pró-Reitor de Ensino
Roberto Queiroz Lopes

Pró-Reitora de Extensão
Jozilene de Souza

Pró-Reitora de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação Tecnológica
Daygles Maria Ferreira de Souza

Pró-Reitora de Planejamento
Terezinha Filgueiras de Pinho

Diretor Geral do Campus Boa Vista
Chan Tat Fong

Diretor Geral do Campus Novo Paraíso
Manoel Raimundo Barreira Dias

Diretor Geral do Campus Amajari
George Sterfeson Barros

Coordenação de Produção e Publicações Científicas e Tecnológicas
Anderson Danilo Cardoso Caldas

NORTE CIENTÍFICO. V. 6, n. 1, dez.2011, Boa Vista (RR):
IFRR, 2011 -.

Anual

ISSN 1980-5896

1. Periódico. I. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de
Roraima

CDD 050

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

A revista Norte Científico é uma publicação técnico-científica anual do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia, que tem por finalidade publicar trabalhos originais que contribuam com o desenvolvimento das ciências, apresentando temas relevantes nas diversas áreas de conhecimento.

Editora-Chefe

Daniele Sayuri Fujita
daniele.fujita@ifrr.edu.br

Comissão Editorial

Daniele Sayuri Fujita
Daygles Maria Ferreira de Souza
Edvania Kehrlé Bezerra
Fabiana Leticia Sbaraini
Gilson de Lima Garófalo
Jozilene de Souza
Sandra Mara de Paula Dias Botelho

Secretário Editorial

Anderson Danilo Cardoso Caldas

Correção Textual

Fabiana Leticia Sbaraini
Raimunda Maria Rodrigues Santos
Sandra Grutzmacher
Sandra Mara de Paula Dias Botelho

Arte gráfica da Capa

Jorge Vilair dos Santos Oliveira

Conselho Editorial

Adriana Flach
Antenor Roberto Pedroso da Silva
Antonio Carlos Tamarozzi
Bruno Senna Corrêa
Cleide Maria Fernandes Bezerra
Djair Alves de Melo
Elói Martins Senhoras
Fabiana Leticia Sbaraini
Gilmar Bueno Santos
Jocelaine Oliveira dos Santos
Jozilene de Souza
Leandro Marcon Frigo
Lúcrecio Araújo de Sá Júnior
Marcia de Freitas Zago

Márcia Teixeira Falcão
Maria Bárbara de Magalhães Bethonico
Maria Cecília de Lima
Matheus Ramalho de Lima
Maria das Neves Magalhães Pinheiro
Michel Grunspan
Neila Sousa Cabral
Nelson de Abreu
Raimundo Nonato Oliveira Furtado
Ricardo Carvalho dos Santos
Rildo Dias da Silva
Sandra Mara de Paula D. Botelho
Sérgio Nunes de Jesus

Tiragem

mil (1.000) exemplares



Os artigos apresentados são de responsabilidade exclusiva dos autores e não expressam, necessariamente, a opinião do Conselho Editorial da revista ou do IFRR.

EDITORIAL

A revista técnico-científico *Norte Científico* chega ao seu VI volume com algumas mudanças significativas, pois é a nossa primeira versão editada on-line por meio do Sistema Eletrônico de Editoração de Revistas (SEER). Atualmente, o periódico possui fluxo contínuo e atende as crescentes necessidades das publicações acadêmicas se tornarem mais acessíveis e com maior circulação entre os pesquisadores.

A utilização do portal eletrônico realiza maior intercâmbio científico com outras instituições e facilita o acesso da comunidade acadêmica do Instituto a outros periódicos científicos do país. O sistema garante, ainda, que todo processo editorial seja mais seguro e transparente, pois há dispositivos que asseguram uma avaliação dos artigos científicos de forma imparcial (avaliação cega por pares), além de possibilitar o acompanhamento de todas as fases do processo de editoração por parte dos autores.

A implementação dessa nova tecnologia mostra-se vantajosa ao tornar mais ágil e seguro o fluxo das informações na gestão de publicações periódicas eletrônicas, entretanto, há uma curva de aprendizado na gestão editorial da revista e algumas dificuldades enfrentadas.

Mesmo assim, não obstante desses obstáculos, mais um desafio foi cumprido. Neste número, as contribuições foram ecléticas, elaboradas por pesquisadores e colaboradores de várias instituições brasileiras. São apresentados trabalhos das áreas das Ciências Agrárias, Ciências da Saúde, Ciências Sociais Aplicadas, Ciências Humanas e Linguística, Letras e Artes.

Assim a *Norte Científico*, com esta inovação pretende continuar a ser uma revista que procura, por meio da diversidade de seus artigos, divulgar a produção de pesquisadores do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Roraima e ao mesmo tempo estabelecer o diálogo com outras instituições, publicando artigos de seus pesquisadores. Esperamos que deste modo a revista consolide ainda mais a sua presença no meio acadêmico.

Por fim, a Comissão Editorial da Revista *Norte Científico* agradece a todos que colaboraram com este volume e que possibilitaram o aperfeiçoamento e reconhecimento da revista pela comunidade científica.

Daniele Fujita

TRABALHOS POR ÁREA DO CONHECIMENTO

Ciências Agrárias *Artigo Original* PERCEPÇÃO DE CONSUMIDORES SOBRE PRODUTOS ORGÂNICOS EM LAVRAS/MG: RESULTADOS DE PESQUISA EXPLORATÓRIA

PRODUÇÃO DE ABELHAS RAINHAS AFRICANIZADAS *Apis mellifera* L. NO SUL DO ESTADO DE RORAIMA - BRASIL

Ciências da Saúde *Artigo Original* ANÁLISE DOS COMPONENTES DA APTIDÃO FÍSICA RELACIONADA À SAÚDE DE JOVENS MATRICULADOS NA REDE ESTADUAL DE ENSINO DE BOA VISTA, RORAIMA

AValiação MOTORA NO FUTSAL: PROPOSTA DE BATERIA DE TESTES

Ciências Humanas *Artigo Original* A OCUPAÇÃO IRREGULAR DAS ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE NO BAIRRO SENADOR HÉLIO CAMPOS NA CIDADE DE BOA VISTA-RR.

AULAS DE REFORÇO DE QUÍMICA NA 1ª SÉRIE DO ENSINO MÉDIO DO IFRR – CAMPUS NOVO PARAÍSO

EVASÃO NA EAD EM ALGUMAS INSTITUIÇÕES DE ENSINO SUPERIOR NO MUNICÍPIO DE BOA VISTA – RR

Ciências Sociais Aplicadas *Artigo Original* COMUNICAÇÃO ORGANIZACIONAL INTEGRADA EM UMA FACULDADE PRIVADA DE BOA VISTA

O DIREITO AMBIENTAL VERSUS SOCIEDADE DE RISCO: UM ESTUDO DE CASO DO BAIRRO FRANCISCO CAETANO FILHO EM BOA VISTA - RORAIMA

Linguística, Letras e Artes *Artigo Original* BLOGS EDUCACIONAIS DE LÍNGUA ESPANHOLA: UMA ANÁLISE DO ESTILO SOB A ÓTICA BAKHTINIANA

REFLEXÕES ACERCA DA LINGUAGEM E IDENTIDADE NA PÓS-MODERNIDADE

SUMÁRIO

PERCEPÇÃO DE CONSUMIDORES SOBRE PRODUTOS ORGÂNICOS EM LAVRAS/MG: RESULTADOS DE PESQUISA EXPLORATÓRIA	1
<i>Fabiana Abreu de Rezende</i>	
<i>Danieli Lazarini de Barros</i>	
<i>Juliana Ortega Smith</i>	
PRODUÇÃO DE ABELHAS RAINHAS AFRICANIZADAS <i>Apis mellifera</i> L. NO SUL DO ESTADO DE RORAIMA – BRASIL	17
<i>Josimar da Silva Chaves</i>	
<i>Rosa Maria C. Benezar</i>	
<i>Ana Cristina Aliaga Vicente</i>	
<i>Lindinês Estandislau da Silva</i>	
ANÁLISE DOS COMPONENTES DA APTIDÃO FÍSICA RELACIONADA À SAÚDE DE JOVENS MATRICULADOS NA REDE ESTADUAL DE ENSINO DE BOA VISTA, RORAIMA	27
<i>Andre Pereira Triani</i>	
<i>Dellano César Pinto da Silva</i>	
<i>Fabiana Leticia Sbaraini</i>	
AVALIAÇÃO FÍSICA NO FUTSAL: PROPOSTA DE BATERIA DE TESTES	37
<i>Ricardo Alexandre Rodrigues Santa Cruz</i>	
A OCUPAÇÃO IRREGULAR DAS ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE NO BAIRRO SENADOR HÉLIO CAMPOS NA CIDADE DE BOA VISTA-RR	51
<i>Osvair Brandão Mussato</i>	
<i>Gladis de Fatima Nunes da Silva</i>	
<i>Heila Antonia das Neves Rodrigues</i>	
AULAS DE REFORÇO DE QUÍMICA NA 1ª SÉRIE DO ENSINO MÉDIO DO IFRR – CÂMPUS NOVO PARAÍSO	71
<i>Elson da Silva Farias</i>	
<i>André Camargo de Oliveira</i>	
<i>Josimara Cristina de Carvalho Oliveira</i>	

EVASÃO NA EAD EM ALGUMAS INSTITUIÇÕES DE ENSINO SUPERIOR NO MUNICÍPIO DE BOA VISTA – RR	95
<i>Emyster Handel Vicente Gaia</i>	
<i>Francisco Ivan Rodrigues de Andrade</i>	
<i>Hosana Carolina dos Santos Barreto</i>	
COMUNICAÇÃO ORGANIZACIONAL INTEGRADA EM UMA FACULDADE PRIVADA DE BOA VISTA	107
<i>Virginia Guedelho Albuquerque</i>	
O DIREITO AMBIENTAL VERSUS SOCIEDADE DE RISCO: UM ESTUDO DE CASO DO BAIRRO FRANCISCO CAETANO FILHO EM BOA VISTA – RORAIMA	125
<i>Márcia Teixeira Falcão</i>	
<i>Maria das Neves Magalhães Pinheiro</i>	
<i>Patrícia Socorro da Costa Cunha</i>	
BLOGS EDUCACIONAIS DE LÍNGUA ESPANHOLA: UMA ANÁLISE DO ESTILO SOB A ÓTICA BAKHTINIANA	143
<i>Fabricio Paiva Mota</i>	
REFLEXÕES ACERCA DA LINGUAGEM E IDENTIDADE NA PÓS-MODERNIDADE	159
<i>Aline Cavalcante Ferreira</i>	