

ISSN 2448-0665

Revista Interdisciplinar
ANIMUS

1ª Edição (Julho/Dezembro 2015)



**INSTITUTO
FEDERAL**
Mato Grosso

Campus
Pontes e Lacerda
Fronteira Oeste

EXPEDIENTE

ANO 1 – Nº 1 – JULHO/DEZEMBRO DE 2015

Editor Chefe: Epaminondas de Matos Magalhães

Editora Adjunta: Joana Ancila Pessoa Forte Avelino

Editoração Gráfica: Suliane de Oliveira Carneiro

Editoração Eletrônica: Erisvaldo Marques Parangaba

Equipe Colaboradora: Thaís Oliveira Santos

Revisão: Ma. Sara Veloso Lara

Ma. Francineli Lara

CONSELHO CONSULTIVO

Dra. Alice Aurea Penteadó Martha (UEM)

Dra. Aline Braga Silva (IFSP)

Dra. Benedita Pessoa Forte (UFC)

Dra. Cilene Maria Lima Antunes Maciel (UNIC)

Dra. Danielle Miranda de Arruda Gomes (UECE)

Dr. Degmar dos Anjos (UFPB)

Dra. Maria das Graças Campos (UNIC)

Dra. Maria Tereza Amodeo (PUCRS)

Dra. Marinei Almeida (UNEMAT)

Dra. Olga Castrillon (UNEMAT)

Dra. Ronilda Lana Aguiar (IFES)

Dr. Sérgio de Paulo (UFMT)

Dra. Tereza Pazos da Silva (UNEMAT)

Dra. Vera Teixeira Aguiar (PUCRS)

CONSELHO EDITORIAL

Alex Sandro Siqueiro da Silva (Mestre- IFMT)

Epaminondas de Matos Magalhães (Doutor - IFMT)

Manoel Rodrigo Moreira (Doutor – IFMT)

Manuela Arruda dos Santos Nunes (Mestra - IFMT)

Nilmara Meirelles (Mestra - IFMT)

Stefano Teixeira Silva (Doutor – IFMT)

Vanderluce Moreira Machado (Mestra – IFMT)

R454

Revista Interdisciplinar Animus/ Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso – Campus Fronteira Oeste. v1. n.1 (Jul./ Dez.) – Pontes e Lacerda, MT: IFMT, 2015.171 p.

Semestral

ISSN 2448-0665

1. Interdisciplinar - Periódicos. I. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso.

CDU 001.2

EDITORIAL

Caro leitor (a), façamos como a jovem personagem Lúcia, da obra *As crônicas de Nárnia*, de C.Lewis, que ao abrir as portas de um guarda-roupa foi transposta para um universo em que o desconhecido aos poucos foi se descortinando e ela, mais seus três irmãos, foram descobrindo a si e àquele universo que as cercavam... O conhecimento é esse maravilhamento que temos diante de nós. A revista ANIMUS, do Instituto Federal de Mato Grosso – Campus de Pontes e Lacerda nasce com esse propósito, ser esse guarda-roupa, em que ao abri-lo, novos mundos, novos saberes serão descortinados.

Nesta primeira edição da revista, os leitores serão agraciados com uma gama de artigos sobre os mais diversos temas, uma vez que se trata de uma revista interdisciplinar. Acreditamos que essa perspectiva possibilitará aos leitores o encontro com temas que se alinhem aos diferentes contextos da sociedade contemporânea. Esse revista, cuja tradução do termo latino Animus significa Fronteira traz em seu bojo o intuito de ser uma fonte de divulgação de pesquisas e trabalhos realizados no âmbito da Fronteira de Mato Grosso – Pontes e Lacerda.

No primeiro artigo *Computadores na Educação- Do Educacional ao educativo*, Alex Sandro Siqueira da Silva expõe a importância do uso dos computadores para a educação, não somente como um instrumento tecnológico, mas como uma ferramenta educativa dentro desse cenário contemporâneo em que a tecnologia passou a alicerçar o cotidiano da população.

No segundo artigo *Com quantos livros se faz um leitor – entre o prazer e o dever na escolar*, Epaminondas de Matos Magalhães discute a importância da leitura e do prazer de ler, uma vez que o que se ouve constantemente é o desprazer pela leitura que circula entre os estudantes e isso se deve, especialmente, as práticas pedagógica que colocam a leitura como uma obrigação, em meio a um emaranhado de atividades e avaliações que levam o aluno a criar uma aversão ao ato de ler, não o encarando como algo prazeroso.

Vanderluce Moreira Machado Oliveira, em seu artigo *Êxodo, exploração e miséria – aniquilação do homem em Giabéus e Vidas Secas* traz uma análise sensível e acurada as obras *Giabéus* e *Vidas Secas* de Graciliano Ramos. A autora demonstrar que olhar o texto literário, sendo esse representação da vida, diante de suas diversas agruras e angústias, requer, antes de mais nada, dois conhecimentos: o teórico acerca do literário e a sensibilidade para olhar o texto como expressão da vida.

No quarto artigo dessa edição, *Um método para recuperação da informação na web semântica utilizando a triplificação de dados*, os autores Suliane de O. Carneiro e Cristiano Maciel trazem um conceito ainda pouco explorado dentro da ciência da computação, a web semântica, demonstrando com isso uma leitura interessante para seu método de análise de dados.

O quinto artigo dos autores Joana Ancila Pessoa Forte e Mayk Jonhon de Carvalho Soares, *Valor contábil x valor de mercado – impacto do IFRS nas empresas com maior liquidez na IBOVESPA* “tem a finalidade de explanar sobre os impactos que as empresas sofreram com a adoção do IFRS, utilizando cálculos de médias matemáticas e de análise utilizada na contabilidade de dados secundários das empresas de capital aberto inscritas na Bolsa de Valores”.

O sexto artigo dessa edição, de Manoel Rodrigo Moreira, *Controle robusto de sistemas não lineares limitados em norma sujeitos à distúrbios externo usando realimentação derivativa*, demonstra que “novas condições, na forma de desigualdades matriciais lineares (LMIs), para o projeto de controladores robustos utilizando uma realimentação estática da derivada do vetor de estado, que ao mesmo tempo estabiliza o sistema e minimiza o índice de desempenho H^∞ são estabelecidas”.

No artigo *Da guerra à paz, do século XIX aos dias atuais a dinamicidade da Fronteira*, Leonam Lauro Nunes da Silva e Manuela Arruda dos Santos Nunes da Silva apresentam um panorama histórico acerca da dinâmica dentro das regiões de Fronteira, de seu cenário de lutas e disputas, a uma “certa” estabilidade nos dias atuais, em meio aos acordos internacionais e outros tratados fronteiriços. Tal artigo demonstra, claramente, os anseios de se pensar e repensar o conceito de fronteira.

No oitavo artigo, O problema das três portas via teoria dos jogos, de Melissa de Carvalho Henares, faz uma abordagem interessante e bem detalhada acerca do “problema das três portas, sendo esse bastante interessante, pois coloca em questão as noções intuitivas que se tem a respeito do conceito de probabilidade condicional.”. No nono artigo, *Análise de rotas alternativas para o escoamento de soja no estado de Mato Grosso*, de Eder Romalino Fioravante, Elvys Patrik Ferreira de Oliveira, Joana Ancila Pessoa Forte e Nilmara Meireles Fonseca faz uma abordagem acerca das novas possibilidades de escoamento da produção de soja em Mato Grosso, por rotas alternativas, mostrando, com isso, o papel da ciência na descoberta de soluções e melhoria da qualidade de vida, nesse caso, para a melhoria na rentabilidade da produção, a partir de rotas mais rápidas para o escoamento.

Por fim, o décimo artigo *Mobile Learning no ensino e aprendizagem de LE*, Rita de Cássia dos Santos Penteado apresenta um conceito ainda pouco explorado dentro do ensino de Línguas Estrangeiras, que tem como premissa o desenvolvimento de capacidades de leitura e escrita em LE, que consideram os novos suportes tecnológicos que fazem parte do cotidiano do aluno.

Assim, caros leitores e leitoras, estará diante de vocês dez textos, sobre temas variados, que podem enriquecê-los de conhecimentos... A porta desse guarda-roupa não se fechará, pois sempre novos e múltiplos conhecimentos nos serão apresentados...

Boa leitura!

SUMÁRIO

COMPUTADORES NA EDUCAÇÃO - DO EDUCACIONAL AO EDUCATIVO

Alex Sandro Siqueira da Silva

COM QUANTOS LIVROS SE FAZ UM LEITOR - ENTRE O PRAZER E O DEVER NA ESCOLA

Epaminondas de Matos Magalhães

ÊXODO, EXPLORAÇÃO E MISÉRIA - ANIQUILAÇÃO DO HOMEM EM GAIBÉUS E VIDAS SECAS

Vanderluce Moreira Machado Oliveira

UM MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO DA INFORMAÇÃO NA WEB SEMÂNTICA UTILIZANDO A TRIPLIFICAÇÃO DE DADOS

Suliane de O. Carneiro; Cristiano Maciel

VALOR CONTÁBIL X VALOR DE MERCADO - IMPACTO DO IFRS NAS EMPRESAS COM MAIOR LIQUIDEZ NA IBOVESPA

Joana Ancila Pessoa Forte; Mayk Jonhon de Carvalho Souza

CONTROLE ROBUSTO DE SISTEMAS NÃO LINEARES LIMITADOS EM NORMA SUJEITOS À DISTÚRBIOS EXTERNOS USANDO REALIMENTAÇÃO DERIVATIVA

Manoel Rodrigo Moreira

DA GUERRA À PAZ, DO SÉCULO XIX AOS DIAS ATUAIS A DINAMICIDADE DA FRONTEIRA

Leonam Lauro Nunes da Silva; Manuela Arruda dos Santos Nunes da Silva

O PROBLEMA DAS TRÊS PORTAS VIA TEORIA DOS JOGOS

Melissa de Carvalho Henares

ANÁLISE DE ROTAS ALTERNATIVAS PARA O ESCOAMENTO DE SOJA NO ESTADO DE MATO GROSSO

Eder Romalino Fioravante; Elvys Patrik Ferreira de Oliveira; Joana Ancila Pessoa Forte; Nilmara Meireles Fonseca

MOBILE LEARNING NO ENSINO E APRENDIZAGEM DE LE

Rita de Cássia dos Santos Penteadó