
Professor tem artigo publicado em revista de tecnologia

O professor **Bruno de Souza Toledo** teve um artigo publicado neste segundo semestre na revista EIXOS TECH do Instituto Federal Sul de Minas – Campus Passos. O artigo intitulado “Estudo e análise de softwares educacionais como ferramenta de ensino-aprendizagem para o ensino médio no Instituto Federal de Minas Gerais” é fruto da dissertação do professor.

O artigo representa o estudo de softwares voltados para a área da educação, sendo feita uma análise da aceitação dos mesmos. Para tal análise foi feita análise fatorial descritiva, onde a apuração dos resultados possibilitou afirmar que o uso dos softwares educacionais tem acarretado avanços pedagógicos para os alunos, revelando como um estímulo ao desenvolvimento, de forma que consolide uma aprendizagem sólida, significativa e mais colaborativa para eles.

O professor Bruno afirma que “os resultados apontados neste artigo evidencia quanto é crucial se pensar em processos de mediação mais apropriados e quanto essa questão é complexa. É exequível pensar que o uso de softwares educacionais pode desempenhar uma alternativa de proporcionar uma aprendizagem significativa ao aluno”.

O artigo está disponível no link: <http://200.131.67.2/ojs/index.php/eixostech/issue/view/6>

Professor e alunas do campus apresentam trabalhos em Simpósio

O Professor, **D.Sc. João Tomaz da Silva Borges** (Curso Técnico em Nutrição e Dietética, campus São João Evangelista, MG), Juntamente com Cláudia Denise de Paula (Professora, *D.Sc* ., Universidade de Córdoba, Montería, Colômbia), Juliana Gonçalves Vidigal e Kátia Yuri Fausta Kawase (Professoras, *D.Sc* ., Instituto Federal Fluminense, campus Bom Jesus do Itabapoana, Rio de Janeiro) e as discentes Ludiany Aparecida Moreira de Souza, Samilly Lara Rocha, Alexia Pimentel Villar Sousa, Rayssa Caldeira Nascimento (Bolsitas Pibic-JR, Edital 09-2014) e Naiara dos Santos (Monitora de Nutrição e Metabolismo 2014-15) (Curso Técnico em Nutrição e Dietética, IFMG-SJE) tiveram os trabalhos intitulados “Qualidade física de bolo contendo farinha de banana verde” e “Rendimento de processo e qualidade física de biscoitos tipo amanteigado a base de trigo e chia” apresentados no I Simpósio Matogrossense de Alimentação e Nutrição & XI Semana de Nutrição, promovido pela Fanut - Faculdade de Nutrição da Universidade Federal do Mato Grosso, ocorrido no período de 06 a 10/10/2015 na cidade de Cuiabá, Mato Grosso.

Professor do IFMG - Campus São João Evangelista tem artigo publicado na Revista Brasileira de Ciência do Solo (Online)

O Prof. **José Roberto de Paula** que concluiu seu Doutorado em Engenharia Agrícola pela Universidade Federal de Viçosa (UFV) sob a orientação do Prof. Antonio Teixeira de Matos (UFV) em junho de 2012 teve um artigo extraído de sua Tese publicado na Revista Brasileira de Ciência do Solo (Online), Qualis CAPES, B1. O artigo intitulado “Mineralização do carbono e nitrogênio de resíduos aplicados ao solo em campo” encontra-se no Volume 37, Número 6, na Divisão 3 de Uso e Manejo do Solo e comissão 3.5 de Poluição, remediação do solo e recuperação de área degradadas . O experimento que fora conduzido em área do IFMG – Campus São João Evangelista teve como objetivos utilizar e analisar diferentes métodos de estimativa das frações mineralizadas dos esterços de bovinos, suínos e galinhas oriundos dos setores de produção do Campus, bem como do lodo de esgoto e do composto de lixo urbano, provenientes da ETE e aterro sanitário do município de Ipatinga, aplicados em campo, quando incorporados ou dispostos sobre solo.

[Veja o artigo...](#)

Professor do IFMG - Campus São João Evangelista publica artigo em revista científica

O Professor **D.Sc. João Tomaz da Silva Borges** (Curso Técnico em Nutrição e Dietética, IFMG-Campus São João Evangelista), Mônica Ribeiro Pirozi, Natanielli Alves de Sousa e Silva (Universidade Federal de Viçosa, MG), Juliana Gonçalves Vidigal (Instituto Federal Fluminense, campus Bom Jesus de Itabapoana, RJ) e Cláudia Denise de Paula (Universidade de Córdoba, Colômbia) publicaram o artigo intitulado “Utilização de farinha mista de trigo e quinoa na elaboração de bolos” na Revista Brasileira de Tecnologia Agroindustrial de Alimentos.

O trabalho teve por objetivo estudar a viabilidade tecnológica e sensorial do uso de farinhas mistas de trigo e quinoa (*Chenopodium quinoa Willd.*) na produção de bolos. Maiores detalhes podem ser obtidos pelo endereço

vistas.utfpr.edu.br/pg/index.php/rbta/issue/view/104

<http://re>

Artigo aceito em evento internacional, fruto do TCC orientado pela professora Ana Carolina Ferraro, o artigo EFFECT OF SUBSTRATE ON THE INITIAL DEVELOPMENT OF CEDRELA FISSILIS VELL. (MELIACEAE) SEEDLING, de autoria dos ex-alunos do curso superior em Tecnologia em Silvicultura Kever Bruno Paradelo, Maria de Lourdes Vilarino e Valdevino Pereira Silva, foi aceito para apresentação em forma de pôster na Conferência Internacional de Engenharia Agrícola CIGR-AgEng2012 que será realizada em Valência, Espanha em Julho 8-12, 2012.

[Veja o artigo...](#)

Publicado, na Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana o artigo científico resultante do TCC das ex-alunas do Curso de Tecnologia em Silvicultura, **Ildeane Moreira Brandão, Leilane Bárbara Gomes e Nayane Cristine Amselmo dos Reis Silva**, intitulado "ANÁLISE QUALI-QUANTITATIVA DA ARBORIZAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO EVANGELISTA-MG". Os professores envolvidos na aprovação do TCC e co-autores do artigo foram o ex-professor

Fabício Gomes Gonçalves

, a Professora

Ana Carolina Ferraro

e o Professor

Aderlan Gomes da Silva

[Veja o artigo...](#)

O professor doutor **Charles André Souza Bispo**, docente dos cursos de Bacharelado em Agronomia e Técnico em Agropecuária publicou, no periódico

Small Ruminant Research

, o artigo

científico intitulado “

[*Effect of low and high egg yolk concentrations in the semen extender for goat semen cryopreservation*](#)

”. A pesquisa, resultante de experimentos realizados para sua tese de doutorado defendida na Universidade Federal de Viçosa (UFV), teve como objetivo avaliar duas concentrações de taxas de inclusão gema de ovo (20 e 2,5%) no extensor de sêmen caprino criopreservado durante duas estações do ano. O trabalho está na edição de setembro, volume 100.

Small Ruminant Research

é um periódico de grande importância no segmento de pequenos ruminantes.

[Veja o artigo...](#)

Publicado, na Revista Científica Eletrônica de Engenharia Florestal o artigo científico resultante do TCC do ex-aluno do Curso de Tecnologia em Silvicultura, Muriel Magno de Souza Silva, intitulado "DIAGNÓSTICO DAS EMPRESAS PROCESSADORAS DE MADEIRA NAS REGIÕES VALE DO JEQUITINHONHA E CENTRO NORDESTE MINEIRO". Os professores envolvidos na aprovação do TCC e co-autores do artigo foram o ex-professor Fabrício Gomes Gonçalves (Orientador), a Professora Ana Carolina Ferraro e o Professor Claudionor Camilo da Costa.

[Veja o artigo...](#)

A Nutricionista Keila Lopes Mendes, professora dos cursos técnicos em Nutrição e Dietética e Alimentação do IFMG – Campus São João Evangelista, publicou o artigo “Avaliação do consumo de frutas, legumes e verduras por adolescentes de Formiga–MG e sua relação com fatores socioeconômicos” na Revista Alimentos e Nutrição da UNESP Araraquara, v. 21, n. 2, p. 291-296, abr./jun. 2010.

[Veja o artigo...](#)

Os Professores, Sidilene Aparecida Gonçalves Madeira e Nildimar Gonçalves Madeira, tiveram o trabalho "*Fatores que afetam a qualidade ambiental em bacias hidrográficas: o caso São João Evangelista*" publicado na Revista Cadernos Temáticos - Desenvolvimento e Sustentabilidade,, número 22, página 56, edição de março de 2010.

O Técnico Administrativo Valdevino Pereira da Silva, juntamente com os ex-alunos Kever

Bruno Paradelo Gomes, Maria de Lourdes Gomes Vilarino, egressos do Curso Superior de Tecnologia em Silvicultura, tiveram o trabalho "*Avaliação da emergência e do crescimento inicial de plântulas de cedro-rosa em diferentes substratos*" publicado na Revista Agroambiental, volume 2, número 1, página 74, edição de abril de 2010, sob orientação da Professora Ana Carolina Ferraro.

[Veja a revista...](#)

Publicado artigo científico resultante do TCC dos ex-alunos Nayara Nazare M. da Costa, Rômulo Alcino Barbosa Souza e Anísio Ferreira Tosato, egressos do Curso Superior de Tecnologia em Silvicultura.

[Veja o artigo...](#)

Publicado artigo científico resultante do TCC dos ex-alunos Dênniel Trajinelli Coelho Pinheiro, Leandro Lopes Motta, Fernando Coelho Godinho e Jadir Vieira da Silva, egressos do Curso Superior de Tecnologia em Silvicultura, sob orientação do Professor Claudionor Camilo da Costa..

[Veja a revista..](#) .

O Professor Claudionor Camilo da Costa, teve o trabalhos: "*Produtividade de feijão-vagem fertirrigado com água residuária de suinocultura, após tratamento anaeróbio*", publicado na Revista Agroambiental, volume 1, página 19-27, ano de 2009; e "*Avaliação da partida de uma sistema anaeróbio na remoção de matéria orgânica de efluentes líquidos de suinocultura*", também publicado na Revista Agrogeoambiental, volume 1, página 87-95, 2009.

[Veja a revista..](#) .

O Professor Claudionor Camilo da Costa, teve o trabalho: "*Vulnerabilidade de tubos gotejadores ao entupimento por precipitados químicos de ferro*", publicado na Revista Agroambiental, volume 2, página 18-27, ano de 2010.

[Veja a revista...](#)