

Boletim PROPP

UEMS

Setembro/Octubre 2016

Pró-reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação

Ano 1 - Edição 3



EnepeX: UEMS teve 576 trabalhos inscritos

Durante o III EnepeX - Encontro de Ensino, Pesquisa e Extensão -, promovido pela Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul (UEMS) e pela Universidade Federal da Grande Dourados (UFGD), a UEMS teve 576 trabalhos inscritos, sendo 318 de pesquisa, 167 de extensão e 91 de ensino.

Deste total de trabalhos de pesquisa, 291 foram de bolsistas de iniciação científica, tecnológica e ações afirmativas. "As pesquisas são de todas as áreas, contudo algumas se destacam com maior número de inscritos nas seguintes proporções: agrárias (32%) e exatas (18%)", confirma a pró-reitora Luciana Ferreira.

O III EnepeX ocorreu nos dias 28 a 30 de outubro na Cidade Universitária em Dourados.

Novos Lato Sensu



Iniciam em novembro quatro cursos de especializações Lato Sensu na UEMS em Campo Grande. Elas são oriundas de parcerias com a Secretaria Municipal de Educação de Campo Grande (Semed) e a Secretaria de Justiça e Segurança Pública do Estado de MS (Sejusp).

Com a Semed, serão ofertados: Língua e Cultura Terena; e Linguagem, Questões Étnico-Raciais e de Gênero. Pela Sejusp: Planejamento, Inteligência e Liderança na Segurança Pública; e Ciências Policiais e Gestão em Segurança Pública.

Atualmente a Universidade tem 22 cursos de especialização *Lato Sensu*, 13 criados neste ano.

IV Seminário da Pós-graduação acontece nos dias 8 e 9 de novembro

A PROPP promoverá de 8 a 9 de novembro o IV Seminário Interno de Avaliação da Pós-Graduação, na unidade da UEMS em Dourados.

O objetivo geral do evento é discutir temas relevantes para o fortalecimento e consolidação da pós-graduação, bem como avaliar o impacto e a relevância social dos produtos gerados pelos Programas *stricto-sensu* e cursos *lato sensu* da instituição.

Está programado o debate em três mesas redondas sobre:

- Inserção Social dos Programas de Pós-Graduação no Brasil e experiências da Universidade Estadual de MS;
- O impacto da Pós-Graduação em outros níveis de formação; e
- Panorama do ensino, pesquisa e extensão na UEMS: um exercício de indissociabilidade da pós-graduação.

Participarão das discussões os pró-reitores, docentes e discentes ligados aos Programas e Cursos de Pós-graduação. Também foram convidados o Coordenador da área de Engenharia Mecânica e Engenharia Nuclear da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro (FAPERJ), da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), Dr. Antonio Silva Neto, e o Pró Reitor de Ensino de Graduação da Universidade Federal do Amazonas (UFAM), Dr. Lucídio R. Santos.

CEPEX

A UEMS está em processo de implantação de onze Centros de Ensino, Pesquisa e Extensão (Cepex) que serão referência em diversas áreas na Universidade, como educação, recursos naturais, linguagens, ciência animal, agronomia, saúde, engenharias, raça e etnia. Os Centros estão sendo implantados em Cassilândia, Aquidauana, Paranaíba, Campo Grande, Dourados e Naviraí.

Os Cepex têm o objetivo de promover o desenvolvimento científico e tecnológico dentro das suas linhas de atuação, criar ações voltadas prioritariamente ao desenvolvimento do estado de Mato Grosso do Sul e da sociedade em geral.

Nesta edição conheça um pouco do Centro de Ensino, Pesquisa e Extensão em Educação (CEPEED) e o Centro em Excelência em Ciência Animal do Cerrado e Pantanal – CECA-CP.



Doracina Araújo
Coordenadora do CEPEED

O CEPEED pretende contribuir diretamente com a sociedade, principalmente no que se refere à Educação. O Centro tem como principal enfoque articular ações de ensino, pesquisa e extensão que considerem os variados aspectos do humano e social, em esferas local, regional, estadual, nacional e internacional, a partir de propostas interdisciplinares para o seu desenvolvimento em diferentes espaços e tempos.

O CECA-CP engloba professores participantes do Programa de Pós-graduação em Zootecnia, e visa fortalecer as linhas de pesquisa existentes, fomentar os projetos em rede e mobilizar ações multi e interdisciplinarmente. Além de auxiliar na gestão administrativa da Unidade Universitária de Aquidauana e na captação de recursos do Governo Federal. O Centro possibilitará mais investimentos, melhora na infraestrutura e pesquisas mais avançadas.



Marcus Vinícius de Oliveira
Coordenador do CECA-CP

Espaço Pesquisa

Pesquisa mostra que microalga pode ser usada na produção de biodiesel

Já é amplamente difundida a ideia da produção de biodiesel a partir de óleo de soja e outras oleaginosas, porém, pesquisadores da Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul (UEMS) vêm estudando outras fontes de matéria-prima para este fim, sendo uma delas, as microalgas.

Um dos trabalhos nesta área é a iniciação científica realizada pelo acadêmico de Engenharia Ambiental, Jairo Pereira de Oliveira Junior, orientado pela professora Leila Cristina Konradt Moraes. Na pesquisa, o biodiesel, mesmo produzido em pequena escala, teve a sua estabilidade oxidativa próxima aos valores previstos como padrão pela Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP).

As microalgas foram coletadas em um tanque instalado na UEMS de Dourados e, além de resultar em biodiesel, a pesquisa

visa auxiliar na resolução de um problema comum, o grande aumento da população desses micro-organismos, que podem prejudicar o cultivo de peixes nos tanques de piscicultura. As microalgas foram escolhidas como matéria-prima para a pesquisa, pois se multiplicam rapidamente, podem ser cultivadas em um pequeno espaço físico e tem um elevado valor lipídico (lipídios são “óleos e gorduras” que são matérias-primas para a produção de biodiesel).

Para chegar ao biodiesel o acadêmico, Jairo Junior, realizou a coleta, separação e secagem das microalgas e posteriormente extraiu os lipídios que foram convertidos em biodiesel por meio de uma reação



O acadêmico Jairo Junior e a professora Leila Moraes

química, a transesterificação.

“Normalmente na piscicultura as microalgas passam a ser um problema com o passar do tempo porque elas se proliferam, aumentando em muito sua população, o que gera a necessidade de remoção dos organismos. Por isto a ideia de utilizá-las, porque é um problema que pode ser convertido em uma solução, a geração de um biocombustível”, explicou a professora Leila Moraes.

Rápidas

PIBIC, PIBIC-AAF e PIBITI

O Comitê de pesquisa irá lançar o edital do Programa de Bolsas de Iniciação Científica e Tecnologia já no final deste mês de outubro, para que pesquisadores e acadêmicos tenham mais tempo de formular seus projetos. As inscrições iniciarão em fevereiro de 2017. Os docentes que não possuem projeto de pesquisa cadastrado e que pretendem concorrer aos Editais PIBIC, PIBIC-AAF e PIBITI de 2017 devem obrigatoriamente submeter propostas de projetos, via SIGPROJ, impreterivelmente até o dia 20/11/2016.

Doutorado Sanduíche

Três discentes dos doutorados da UEMS foram aprovados em seleção interna para concorrer a bolsa Capes de Doutorado Sanduíche para Portugal, Espanha e Argentina.

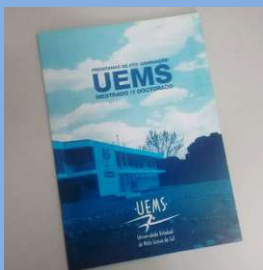
A Capes divulgará o resultado até o fim de novembro. Se aprovados, eles embarcarão para os respectivos países no início de março de 2017.

Prova de Proficiência

Por meio da PROPP/UEMS, o Núcleo de Ensino de Línguas (NEL) de Campo Grande será responsável pela implantação do sistema unificado de exames de proficiência nos idiomas inglês, espanhol e francês, para ingresso nos programas de pós-graduação (mestrado e doutorado) de toda a Instituição. Em 2016, o projeto encontra-se em sua fase piloto, da qual participam os programas de pós-graduação em Agronomia (Aquidauana), Letras Acadêmico e Profissional (Campo Grande) e Educação (Paranaíba). Os aprovados receberão um certificado, com validade de dois anos. O exame será oferecido em quatro datas anuais, a começar por março de 2017. Nos próximos meses, a comissão do NEL definirá o cronograma, o custo das provas e há grande possibilidade de os certificados serem aceitos em outras instituições.



O 59º Fórum Nacional de Reitores da ABRUEM (Associação Brasileira dos Reitores das Universidades Estaduais e Municipais) acontece de 19 a 22 de outubro, em Ilhéus, BA. Representando a UEMS participam: o reitor, Fábio Edir dos Santos Costa; o vice-reitor, Laércio Alves de Carvalho; o pró-reitor de Ensino, João Mianutti; a pró-reitora de Extensão, Márcia Alvarenga; e a pró-reitora de Pesquisa e Pós-graduação, Luciana Ferreira.



Os novos catálogos dos cursos de Pós-graduação *scrito sensu* chegaram!
Eles já foram enviados para todos os Programas.

Oportunidades

Bolsa para doutorandos Fulbright Brasil

Estudantes brasileiros de doutorado podem se candidatar a uma das 20 bolsas de nove meses de duração.

O prazo para inscrições é até 16 de novembro de 2016. Saiba mais em: <http://fulbright.org.br/edital/doutorado-sanduiche/>

Edital CNPQ nº 22/2016 - Pesquisa e Inovação em Ciências Humanas, Sociais e Sociais Aplicadas

Esta chamada subsidia a formulação de políticas públicas, nos seguintes temas: Educação básica: ensino e formação docente; Cidadania, violência e direitos humanos. As propostas deverão apresentar abordagem multi e interdisciplinar, elaborada e executada por equipe multidisciplinar de pesquisadores.

Cada proposta deverá ser submetida com previsão orçamentária limitada a R\$ 1 milhão, incluindo as despesas com capital, custeio e bolsas. A data limite para submissão das propostas será dia 24/10/2016.

Agenda



28 e 29 de outubro

I Seminário de História, Ensino e Pesquisa do PROFHISTÓRIA - UEMS de Amambai



8 e 9 de novembro

IV Seminário Interno de Avaliação da Pós-Graduação da UEMS - Unidade da UEMS em Dourados



17 e 18 de novembro

IV Encontro Brasileiro Sobre Integridade Em Pesquisa, Ética na Ciência e em Publicações - BRISPE - Universidade Federal de Goiás (UFG), em Goiânia



23 a 25 de novembro

XXXII Encontro Nacional de Pró-reitores de Pesquisa e Pós-graduação (ENPROP) Manaus – AM

Expediente

Texto e edição: Jornalista, Eduarda Rosa (DRT/MS 1192)
Projeto Mídia & Ciência UEMS/Fundect

Conselho Editorial:

Pró-reitora de Pesquisa e Pós-graduação, Luciana Ferreira
Chefe da Divisão de Pesquisa, Alessandra Paim Berti
Chefe da Divisão de Pós-graduação, Vanessa Magalhães