



PESQUISA ON LINE

PUBLICAÇÃO DA PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

Ano XI, N. 10 - 2015

São Luís (MA), 10 de novembro de 2015

NESTA EDIÇÃO

Tome Ciência (pg. 01)

Pesquisador em foco (pg. 03)

Editais Abertos (pg. 05)

Tome Ciência

XXVII Seminário de Iniciação Científica (SEMIC)



Será realizado no período de 24 a 27 de novembro de 2015, no Centro Pedagógico Paulo Freire - Cidade Universitária, o XXVII Seminário de Iniciação Científica (SEMIC) da UFMA. O SEMIC é realizado anualmente com o objetivo de divulgar os resultados dos trabalhos de pesquisa desenvolvidos pelos bolsistas PIBIC entre agosto de 2014 e julho de 2015.

Curso Mestrado em Desenvolvimento Socioeconômico - Edital PPPG Nº 51/2015



Inscrições no período de 16 de outubro de 2015 a 04 de dezembro de 2015, no horário das 8h00 às 12h00 e das 14h00 às 18h00, na Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Desenvolvimento Socioeconômico, localizada no Centro de Ciências Sociais - CCSO, Bloco A, 2º pavimento, sala 207, na Avenida dos Portugueses, 1966, Campus do Bacanga.

Expediente

Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação - PPPGI

Pró-Reitor: Fernando Carvalho Silva

Av. dos Portugueses s/n - Campus Universitário do Bacanga.

Prédio CEB-Velho - Bloco "C", Sala 01.

Fones: (98) 3301 8701 e 3301 8703

E-mail: pppg@ufma.br

Home Page: www.pppg.ufma.br

Departamento de Pesquisa - DPq

Diretor: Alexandre César Muniz de Oliveira

Fones: (98) 3301 8711 e 3301 8712

Divisão de Projetos—DIPj

Diretor: Francisco Silva Santos

Fone: (98) 3301 8709

E-mail: dap@ufma.br

Elaboração: DIPj

Edição de Conteúdo: Francisco Alexandre Silva dos Santos

Projeto Gráfico:

José Haroldo Matos Machado

E-mail: jharoldo.matos@gmail.com

pesquisaonlinepppg@gmail.com

I SIMPÓSIO MARANHENSE SOBRE DETERMINANTES SOCIAIS DA SAÚDE

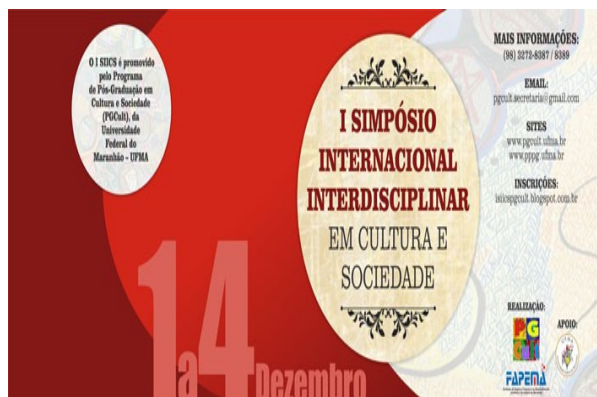


O programa de Pós- Graduação em Saúde e Ambiente da UFMA, convida toda a Comunidade Acadêmica e demais interessados, a participar do **I Simpósio Maranhense de Determinantes Sociais de Saúde**. O evento acontecerá nos dias 25 à 27 de Novembro de 2015, no Auditório do Prédio de Pós Graduação, localizado no CEB VELHO.

As inscrições podem ser feitas através do Site:

www.smds2015.webnode.com

I SIMPÓSIO INTERNACIONAL INTERDISCIPLINAR EM CULTURA E SOCIEDADE



Evento promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Cultura e Sociedade (PGCult) da Universidade Federal do Maranhão (UFMA).

As inscrições para apresentação de trabalhos no SIICS estarão abertas entre os dias 13/10/2015 à 30/11/2015 através do [link](#), onde constarão informações de valores e local para o pagamento das inscrições: [Link](#)

SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE TECNOLOGIA E NARRATIVAS DIGITAIS



O SITND - Simpósio Internacional de Tecnologia e Narrativas Digitais - tem o objetivo de colaborar com a compreensão sobre paradigmas e processos desencadeados pela digitalização e pela incorporação das novas tecnologias, em sua profunda imbricação com a sociedade e a economia, abrindo também espaço para a apresentação de projetos acadêmicos e experiências ligadas ao empreendedorismo e à inovação.

Dias 17 e 18 de novembro, no Auditório da Biblioteca Setorial do Centro de Ciências Sociais - Campus do Bacanga - UFMA, Avenida dos Portugueses - S/N - São Luís - MA.

INSCRIÇÕES NO SITE: <http://www.labcomufma.com/sitnd>

**Lorena de Carvalho Martiniano*****Sobre a Pesquisadora:***

Possui graduação em Química Industrial pela Universidade Federal do Maranhão (2003), graduação em Química Licenciatura pela Universidade Federal do Maranhão (2007), Mestrado em Química pela Universidade Federal do Maranhão (2005) e Doutorado em Química pela Universidade Federal da Paraíba (2009). Atualmente é professora adjunta da Universidade Federal do Maranhão no curso de Licenciatura em Ciências Naturais. É Coordenadora do Projeto de Iniciação à Docência - PIBID do Curso de Licenciatura em Ciências Naturais - Campus São Bernardo. Tem experiência na área de Química, com ênfase em Análise Combustíveis, Análise de Traços e Química Ambiental, atuando principalmente nos seguintes temas: microemulsão, combustíveis, metais pesados, peixe e aas, água. Atualmente é responsável pela Direção de Campus da UFMA no município de São Bernardo.

Publicações Recentes:

1. **MARTINIANO, Lorena de Carvalho** ; DE M.S. ALMEIDA, JOSEANY ; CAVALCANTE, GLENE H.R. ; MARQUES, EDMAR P. ; FONSECA, TERESA C.O. ; PAIM, LEONARDO L. ; SOUZA, ANTONIO G. ; STRADIOTTO, NELSON R. ; AUCELIO, RICARDO Q. ; MARQUES, ALDALEA L.B. . Simple, Direct and Simultaneous Stripping Voltammetric Determination of Lead and Copper in Gasoline Using an In Situ Mercury Film Electrode. *Current Analytical Chemistry* , v. 9, p. 1-3, 2013.

2. **MARTINIANO, Lorena de Carvalho** ; ABRANTES, VIVIA R. ; NETO, SAKAE Y. ; MARQUES, EDMAR P. ; FONSECA, TERESA C.O. ; PAIM, LEONARDO L. ; SOUZA, ANTÔNIO G. ; STRADIOTTO, NELSON R. ; AUCELIO, RICARDO Q. ; CAVALCANTE, GLENE H.R. ; MARQUES, ALDALÉA L.B. . Direct simultaneous determination of Pb(II) and Cu(II) in biodiesel by anodic stripping voltammetry at a mercury-film electrode using microemulsions. *Fuel (Guildford)* , v. 103, p. 1164-1167, 2013.

Citações:  17 |  17

3. **MARTINIANO, Lorena de Carvalho** ; MARINHO, S. C. ; FONSECA, T. R. R. ; FONTINELE, S. L. L. . Determinação da concentração de ferro em variedades de feijão comercializadas na cidade de São Luís, MA.. *Higiene Alimentar*, v. 222/223, p. 29, 2013.

4. **MARTINIANO, Lorena de Carvalho** ; MARQUES, Aldaléa Lopes Brandes ; **MARQUES, Edmar Pereira** ; Lacerda, C.A ; Gonçalves, V.R.A. ; CAVALCANTE, G. H. R. ; TRINDADE, J. . CONTROLE DE QUALIDADE E MÉTODOS ANALÍTICOS PARA DERIVADOS DE PETRÓLEO E BIOCOMBUSTÍVEIS Eletroanálises de Metais em Combustíveis. *Plural*, v. 4, p. 138, 2012.

5. TRINDADE, JEMMLA M. ; **MARTINIANO, LORENA C.** ; GONÇALVES, VIVIA R.A. ; SOUZA, ANTONIO G. ; MARQUES, ALDALÉA L.B. ; BAUGIS, GUINTAR L. ; FONSECA, TERESA C.O. ; SONG, CHAOJIE ; ZHANG, JIUJUN ; MARQUES, EDMAR P. . Anodic stripping voltammetry coupled with design of experiments for simultaneous determination of Zn⁺², Cu⁺², Pb⁺², and Cd⁺² in gasoline. *Fuel (Guildford)* , v. 91, p. 26-32, 2012. Citações:  12 |  15

Projetos de Pesquisa em Andamento

1. Projeto de Iniciação à Docência - PIBID , O projeto tem como proposta, desenvolver novas metodologias de ensino para a área de Ciências no Ensino Fundamental, tendo como Tema Central: "Universo, Terra e Vida", tendo como base os seguintes temas geradores: a Terra e sistema Solar;O Universo e sua Origem;Energia e Vida;Educação Ambiental para Escolas Sustentáveis;Os quatros elementos na Educação Ambiental;
2. Projeto de Iniciação à Docência - PIBID , O projeto tem como proposta, desenvolver novas metodologias de ensino para a área de Ciências no Ensino Fundamental, tendo como Tema Central: "O Papel Social e Químico da Água";
3. Desenvolvimento e Aplicação de Métodos Analíticos para Determinação de Metais em Amostras de Relevância Ambiental e Toxicológica, do Estado do Maranhão (Coordenadora) ;

Editais CNPq 2015

CHAMADA MCTI/CNPQ/ANA Nº 23/2015 - PESQUISA EM MUDANÇA DO CLIMA

Objetivo: Selecionar propostas para apoio financeiro a projetos de desenvolvimento científico, tecnológico e de inovação do País, voltados para a geração de: i) modelos numéricos atmosféricos e hidrológicos em escala local e regional; ii) conhecimentos sobre os impactos da mudança do clima sobre os sistemas naturais e humanos; iii) conhecimentos sobre medidas de adaptação com ênfase em recursos hídricos e usos da água; e iv) conhecimentos sobre os estoques e fluxos de carbono no solo e na vegetação do Brasil.

Anexo I - Modelo Estruturado -

Chamada 23-2015 :[link](#)

Inscrições: 09/10/2015 a 23/11/2015

CHAMADA MCTI/CNPq/MTE/SENAES Nº 21/2015 -

INCUBADORAS TECNOLÓGICAS DE EMPRE- ENDIMENTOS ECONÔMICOS SOLIDÁRIOS

Objetivo: selecionar propostas para apoio financeiro a projetos que visem contribuir significativamente para o desenvolvimento científico e tecnológico do país. As propostas devem observar as condições específicas estabelecidas na parte II - Regulamento, anexo a esta chamada pública, que determina os requisitos relativos ao proponente, cronograma, recursos financeiros a serem aplicados nas propostas aprovadas, origem dos recursos, itens financiáveis, prazo para execução dos projetos, critérios de elegibilidade, critérios e parâmetros objetivos de julgamento e demais informações necessárias.

Inscrições: 09/10/2015 a 23/11/2015

OLIMPIADAS CIENTÍFICAS

Objetivo: selecionar propostas para apoio financeiro a projetos que visem contribuir significativamente para o desenvolvimento científico e tecnológico do país. As propostas devem observar as condições específicas estabelecidas na parte II - Regulamento, anexo a esta chamada pública, que determina os requisitos relativos ao proponente, cronograma, recursos financeiros a serem aplicados nas propostas aprovadas, origem dos recursos, itens financiáveis, prazo para execução dos projetos, critérios de elegibilidade, critérios e parâmetros objetivos de julgamento e demais informações necessárias.

Inscrições: 07/10/2015 a 20/11/2015

CHAMADA MCTI/CNPQ/SECIS/TIM - **ATIVIDADES DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA VOLTADAS AO ANO INTERNACIONAL DA LUZ**

Objetivo: selecionar propostas para apoio financeiro a projetos que visem contribuir significativamente para o desenvolvimento científico e tecnológico do país. As propostas devem observar as condições específicas estabelecidas na parte II - Regulamento, anexo a esta chamada pública, que determina os requisitos relativos ao proponente, cronograma, recursos financeiros a serem aplicados nas propostas aprovadas, origem dos recursos, itens financiáveis, prazo para execução dos projetos, critérios de elegibilidade, critérios e parâmetros objetivos de julgamento e demais informações necessárias.

Inscrições: 06/10/2015 a 19/11/2015

Editais CNPq 2015**CHAMADA MCTI/CNPq Nº 24/2015 -
APOIO A EDITORAÇÃO E PUBLICAÇÃO DE
PERIÓDICOS CIENTÍFICOS**

Objetivo: apoiar e incentivar a editoração e a publicação de periódicos científicos brasileiros em todas as áreas de conhecimento, sendo considerado prioritário o apoio às revistas divulgadas por meio eletrônico, na Internet, em modo de acesso aberto, ou de forma impressa/eletrônica simultaneamente.

Inscrições: 02/10/2015 a 16/11/2015

**Chamada MCTI/MPA/CNPq Nº 22/2015 -
Ordenamento da Pesca Marinha Brasileira**

Objetivo: selecionar propostas para apoio financeiro a projetos que visem contribuir significativamente para o desenvolvimento científico e tecnológico do país. As propostas devem observar as condições específicas estabelecidas na parte II - Regulamento, anexo a esta chamada pública, que determina os requisitos relativos ao proponente, cronograma, recursos financeiros a serem aplicados nas propostas aprovadas, origem dos recursos, itens financiáveis, prazo para execução dos projetos, critérios de elegibilidade, critérios e parâmetros objetivos de julgamento e demais informações necessárias.

Inscrições: 01/10/2015 a 16/11/2015

Editais FAPEMA 2015**EDITAL FAPEMA N.º 013/2015 – ARTIGO****PROGRAMA DE APOIO À PUBLICAÇÃO DE ARTIGOS**

Objetivo: O presente Edital visa incentivar a publicação de artigos científicos e tecnológicos e/ou de inovação, sobretudo aqueles de natureza inédita e que contribuam para o desenvolvimento econômico, social e cultural do Estado do Maranhão, em periódicos indexados.

Os artigos deverão ser produzidos por pesquisadores vinculados às instituições de ensino, pesquisa e/ou desenvolvimento, públicas ou privadas, sediadas no Maranhão, como forma de divulgação de resultados de pesquisas científicas e tecnológicas, visando aprimorar os indicadores da pós-graduação stricto sensu do Estado e a difusão de conhecimentos, técnicas ou tecnologias.

CRONOGRAMA

	Julgamento 1	Julgamento 2	Julgamento 3
Data limite da inscrição on-line	15/07/2015	13/11/2015	14/03/2016
Divulgação dos candidatos aprovados	A partir de 18/08/2015	A partir de 14/12/2015	A partir de 13/04/2016
Entrega da documentação impressa	15 dias após a divulgação dos resultados	15 dias após a divulgação dos resultados	15 dias após a divulgação dos resultados
Contratação das propostas aprovadas	A partir de 15/09/2015	A partir de 18/01/2016	A partir de 11/05/2016

Editais FAPEMA 2015**EDITAL Nº 036/ 2015 - DICT**
DIVULGAÇÃO INSTITUCIONAL CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA NO MARANHÃO

Objetivo: Apoiar as instituições de ensino e pesquisa do Estado do Maranhão na realização de eventos que divulguem os resultados das pesquisas realizadas por bolsistas de extensão, iniciação científica, mestrado e doutorado.

Etapa 1 - Inscrição ([Submissão online](#))

Etapa 2 - Entrega da Documentação Impressa (após o aceite da FAPEMA)

EDITAL Nº 031 / 2015 - APEC -
RETIFICADO**APOIO À PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS CIENTÍFICOS**

Objetivo: Selecionar propostas para concessão de apoio financeiro visando à participação em eventos de curta duração de caráter técnico-científico tais como, congressos, simpósios, workshops, seminários, mostras, feiras, jornadas científicas, ciclos de conferências, fóruns e outros eventos similares, no país e no exterior, que visem contribuir significativamente para o desenvolvimento científico e tecnológico do Estado do Maranhão.

CRONOGRAMA DOS JULGAMENTOS

Julgamento	Período do evento	Data limite de submissão	Resultado	Entrega da documentação impressa
1ª	01/01/2016 a 31/03/2016	30/09/2015	A partir de 30/10/2015	Até 15 dias após a divulgação do resultado
2ª	01/04/2016 a 31/05/2016	até 21/12/2015	A partir de 20/01/2016	
3ª	01/06/2016 a 31/07/2016	até 07/03/2016	A partir de 06/04/2016	
4ª	01/08/2016 a 30/09/2016	até 16/05/2016	A partir de 15/06/2016	
5ª	01/10/2016 a 31/12/2016	até 18/07/2016	A partir de 18/08/2016	

Foram retificados os itens: "8.1.1" - Submissão das Propostas (anuência institucional) e "8.2 f" - Entrega da documentação impressa.

EDITAL Nº 030/2015 - AREC - RETIFICADO**APOIO À REALIZAÇÃO DE EVENTOS CIENTÍFICOS, TECNOLÓGICOS E DE INOVAÇÃO**

Objetivo: Apoiar a realização de eventos científicos, tecnológicos e/ou de inovação no Maranhão, incluindo congressos, seminários, workshops, e similares de âmbito internacional, nacional, regional e local.

Cronograma:

Julgamento	Período do evento	Data limite de submissão	Resultado	Entrega da documentação impressa
1ª	01/01/2016 a 31/03/2016	até 29/09/2015	A partir de 29/10/2015	15 dias após a divulgação do resultado
2ª	01/04/2016 a 31/05/2016	até 23/12/2015	A partir de 26/01/2016	
3ª	01/06/2016 a 31/07/2016	até 14/03/2016	A partir de 13/04/2016	
4ª	01/08/2016 a 30/09/2016	até 23/05/2016	A partir de 22/06/2016	
5ª	01/10/2016 a 31/12/2016	até 25/07/2016	A partir de 24/08/2016	

Foram retificados os itens: "8.1 Parágrafo Único" - Submissão das Propostas (anuência institucional).

EDITAL FAPEMA Nº 18 / 2015 – BM E BD -
RETIFICADO**PROGRAMA DE CONCESSÃO DE BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO STRICTU SENSU MESTRADO E DOUTORADO**

Objetivo: Fortalecer o ensino superior, a pesquisa científica, tecnológica e de inovação, contribuindo para a formação de docentes e pesquisadores maranhenses, a partir da concessão de bolsas para alunos de pós-graduação strictu sensu. Para este programa serão selecionados estudantes de mestrado e doutorado, vinculados a programas de pós-graduação reconhecidos pela CAPES no país e ainda estudantes de doutorado de programas de reconhecida excelência no exterior.

Foram retificados os itens: **Requisitos e Condições - Do Candidato** "5.3 i" e **Apresentação e Envio das Propostas - Entrega da documentação impressa** (apenas propostas aprovadas) "7.2.1 g" .

Editais FAPEMA 2015**Cronograma:**

	JULGAMENTOS		
	1	2	3
Data limite da inscrição <i>on-line</i>	03/08/2015	13/11/2015	21/03/2016
Divulgação dos candidatos aprovados	A partir de 01/09/2015	A partir de 14/12/2015	A partir de 25/04/2016
Data limite para entrega da documentação impressa	16/09/2015	11/01/2016	09/05/2016
Início da Vigência das bolsas	A partir de 01/10/ 2015	A partir de 01/02/2016	A partir de 01/06/2016

EDITAL FAPEMA Nº 014/2015 – ESTÁGIO**PROGRAMA DE APOIO À PARTICIPAÇÃO EM ESTÁGIOS DE CURTA DURAÇÃO NO BRASIL**

Objetivo: O presente Edital visa incentivar a participação de alunos de graduação ou de pós-graduação *Stricto sensu*, vinculados às Instituições de Ensino Superior e/ou Pesquisa, públicas e privadas, localizadas no Estado do Maranhão, em estágios de curta duração no Brasil, como forma de aperfeiçoar a qualificação acadêmica.

CRONOGRAMA			
Julgamentos	1º:	2º:	3º:
	Estágios entre 01/10/2015 e 31/01/2016	Estágios entre 01/03/2016 e 30/06/2016	Estágios entre 01/08/2016 e 30/11/2016
Data limite da inscrição <i>on-line</i>	15/07/2015	13/11/2015	14/03/2016
Divulgação dos candidatos aprovados	A partir de 14/08/2015	A partir de 14/12/2015	A partir de 13/04/2016
Entrega da documentação impressa	15 dias após a divulgação dos resultados	15 dias após a divulgação dos resultados	15 dias após a divulgação dos resultados
Contratação das propostas aprovadas	A partir de 01/09/ 2015	A partir de 18/01/2016	A partir de 11/05/2016