

PRÓ-REITORIA DE PESQUISA
E PÓS-GRADUAÇÃO

A Universidade que Cresce com Inovação e Inclusão Social.



PROGRAMA DE QUALIDADE
DA PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO
PPPG - UFMA

O nosso desafio é a Qualidade.

Universidade Federal do Maranhão

Reitor

Dr. Natalino Salgado Filho

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação

Pró-Reitor

Dr. Fernando Carvalho Silva

Diretora do Departamento de Pós-Graduação

Dra. Maria da Glória Almeida Bandeira

Diretor do Departamento de Pesquisa

Dr. Alexandre César Muniz de Oliveira

Diretora do Departamento de Apoio a Projetos de Inovação e Gestão de Serviços Tecnológicos

Profa. Dra. Gilvanda Silva Nunes

Consultor do Programa de Qualidade

Dr. Emídio Cantídio

Programa de Qualidade da Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação – PROQUALI

2013-2016

1. APRESENTAÇÃO

A Pós-Graduação, Pesquisa e a Inovação da UFMA é um referencial importante para o desenvolvimento do Estado do Maranhão. A nossa Instituição concentra o maior número de doutores e possui mais de 70% de todos os indicadores de Ciência, Tecnologia e Inovação do Estado.

A Pós-Graduação Stricto Sensu da UFMA teve início com a implantação do mestrado em Educação em maio de 1988, completando 22 anos de atividade neste ano. No período de 1993 a 2006 foram recomendados mais doze cursos, sendo onze mestrados e um doutorado (Políticas Públicas).

A partir de 2007, a Instituição experimentou uma expansão sem precedentes na Pós-Graduação, aumentando de 12 para 27 cursos de mestrados, sendo 24 acadêmicos, 01 mestrado profissional e 02 mestrados profissionais em rede (PROFMAT e RENASF). A Instituição também passou de um doutorado para 09 doutorados, sendo 06 doutorados acadêmicos e 2 doutorados em rede (BIONORTE e RENORBIO), totalizando 36 cursos de Pós-Graduação Stricto sensu. Os cursos estão distribuídos em todas as áreas do conhecimento, sendo 05 nas áreas de Ciências Sociais, 05 na área de Humanas, 15 na área de Ciências da Saúde e Biológicas, 11 nas áreas de Ciências Exatas e Engenharia.

Os 36 cursos de Pós-Graduação Stricto sensu possuem, hoje, 771 discentes de mestrado e 195 de doutorado e no período de 2007 a 2012 foram titulados 974 discentes nas mais diversas áreas de conhecimento. Esses recursos humanos qualificados estão atendendo as necessidades das Instituições de Ensino e empresas do Estado.

Com relação à pesquisa, a UFMA no final do ano de 2012 tinha 183 grupos de pesquisa certificados no diretório de grupos do CNPq distribuídos nas seguintes áreas: 14 em Ciências Biológicas; 31 nas Ciências da Saúde; 20 na área de Ciências Exatas; 63 nas Ciências Humanas; 33 nas Ciências Sociais Aplicadas; 9 nas Engenharias; 13 na Linguística, Letras e Artes. Somente em 2012 foram aprovados internamente 139 projetos de pesquisa de impacto local, regional e nacional com fomento de vários órgãos governamentais e privados, tais como CNPq, FAPEMA, FINEP, Petrobrás, ANEEL, ELETRONORTE, VALE, EMAP etc.

A PPPG também investiu na inovação tecnológica criando o Departamento de Apoio a Projetos de Inovação e Gestão de Serviços Tecnológicos – DAPI, que é o setor encarregado de regulamentar as atividades de inovações tecnológicas desenvolvidas na universidade, de forma a proteger os conhecimentos produzidos na UFMA. No período de 2009 a 2012 foram depositadas 26 patentes dos pesquisadores de nossa Instituição.

Nos capítulos 4 e 5 do Plano de Desenvolvimento Institucional - 2012/2016 da UFMA, além das diretrizes de desenvolvimento, encontra-se o cronograma de desenvolvimento com todas as atividades que serão

realizadas anualmente para a consolidação da política de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação. Dentre elas encontra-se a elaboração de resolução para implantar o Programa de Qualidade da Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação

Para atender as diretrizes do PDI estamos implantando o Programa de Qualidade da Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação - PROQUALI que compreende uma série de ações voltadas principalmente para melhorar os conceitos dos Programas de Pós-Graduação, por meio da melhoria física da infraestrutura, alocação de recursos humanos, implantação de novas tecnologias educacionais nas práticas pedagógicas dos Programas, incremento qualitativo e quantitativo da produção científica e de outros indicadores de pesquisa e inovação dos pesquisadores, reconhecimento dos pesquisadores e discentes de nossa Instituição, assim como implantar sistemas de informação e gestão dos Programas mais eficientes.

O PROQUALI será executado no período de 2013-2016 e é constituído por vários subprogramas, que visam principalmente, o aumento dos conceitos dos cursos de Pós-Graduação. Espera-se no primeiro triênio de avaliação (2013-2016), que no mínimo 50% dos PPGs consigam elevar os seus conceitos CAPES. Como consequência planeja-se a recomendação de nove cursos de doutorado nos próximos três anos, o que representará o dobro dos atualmente existentes.

2. SUBPROGRAMAS DO PROGRAMA DE QUALIDADE DA PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO

2.1 INFRAESTRUTURA

Esse subprograma tem como objetivo mapear as condições físicas dos Programas de Pós-Graduação e estabelecer um Plano de Metas com ações e atividades para a melhoria das condições das secretarias, salas de docentes e discentes, laboratórios multiusuários, espaços mais adequados para os programas com doutorado etc.

2.2 SUBPROGRAMA RECURSOS HUMANOS

Esse subprograma tem como objetivo conhecer a carências de recursos humanos administrativos, técnicos e de docentes dos Programas de Pós-Graduação para que possamos elaborar um Plano de Metas juntamente com a Pró-Reitoria de Recursos Humanos de distribuição de servidores nas secretarias dos Programas de Pós-Graduação, assim como dialogarmos com a Pró-Reitoria de Ensino, Departamentos e Centros mudanças na Resolução de Contratação de docentes de forma que estes atendam também as necessidades dos Programas de Pós-Graduação. Nesse subprograma teremos treinamentos para preenchimento do Coleta Capes para os Secretários e Coordenadores de PPGs e outras atividades.

2.3 SUBPROGRAMA DE NOVOS PROJETOS PEDAGÓGICOS DOS CURSOS DE PÓS-GRADUAÇÃO

Pretende-se nesse subprograma conhecer as práticas pedagógicas dos Programas e propor novas tecnologias de ensino com preparação do material didático do docente – recursos pedagógicos digitais, concluir a implantação do sistema de gestão SIGAA e outros.

2.4 SUBPROGRAMA DE INCENTIVO À PUBLICAÇÃO DE ARTIGOS CIENTÍFICOS – PRÓPUBLICAÇÃO UFMA

O Programa tem como objetivo fornecer auxílio financeiro com finalidade de reposição parcial de custos relacionados com a produção bibliográfica de alta qualidade, incentivando a publicação científica e tecnológica dos docentes credenciados nos Programas de Pós-Graduação Stricto sensu nos periódicos classificados, base Qualis da CAPES.

2.5 SUBPROGRAMA DE INCENTIVO AOS RECÉM-DOCTORES E RECÉM-CONTRATADOS (ENXOVAL) DA UFMA

O programa enxoval da UFMA é uma proposta, que visa fornecer as condições iniciais mínimas, para que os docentes doutores recém-contratados e os recém-titulados possam exercer suas atividades de pesquisa, contribuindo para o fortalecimento da Pesquisa e da Pós-Graduação na UFMA.

2.6 SUBPROGRAMA PRÊMIO UFMA DE TESE E DISSERTAÇÃO

Os Prêmios UFMA de Dissertação e de Tese serão outorgados às melhores dissertações de mestrado e teses de doutorado, publicadas em cada área do conhecimento, selecionados entre os trabalhos que foram defendidos nos programas de pós-graduação da UFMA.

2.7 SUBPROGRAMA MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS

Propiciar em fluxo contínuo a instalação, manutenção corretiva e preventiva de equipamentos de pequeno e médio porte de laboratórios multiusuário ou de laboratórios que disponibilizem equipamentos de forma multiusuária visando evitar o interrompimento das atividades de pesquisa e o desenvolvimento de Teses e Dissertações dos Programas de Pós-Graduação da UFMA.

2.8 SUBPROGRAMA DE INCENTIVO A INDEXAÇÃO DAS REVISTAS CIENTÍFICAS DA UFMA

Auxílio de custeio para apoio às atividades de indexação das revistas científicas da UFMA, assim como, para a diagramação das mesmas, visando à divulgação digital (publicação “on line”), de forma a inserir estas revistas nas bases de dados internacionais.

2.9 SUBPROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO

As diretrizes para esse Subprograma foram estabelecidas em resolução elaborada pelo Comitê de Qualidade e aprovada no Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão – CONSEPE. O objetivo é promover a contínua avaliação de desempenho dos Programas de Pós-Graduação da UFMA visando atingir padrões de qualidade em nível nacional e internacional dos Programas ofertados pela instituição. Para isso, os Programas contarão com recursos humanos, infraestrutura física e recursos financeiros da instituição, que estabelecerá critérios ou editais para concessão dos mesmos, baseados no desempenho do Programa e conceito junto a CAPES. Serão constituídos Comitês de Acompanhamento para cada curso de Pós-Graduação, formado por dois consultores externos e um interno com a função de auxiliar o colegiado dos Programas a elaborar um Plano de Metas para o trênio.

2.10 SUBPROGRAMA INTERNACIONALIZAÇÃO DAS PÓS-GRADUAÇÕES

Esse subprograma tem como objetivo a efetivação de convênios específicos dos Programas de Pós-Graduação com pelo menos duas Universidades do exterior de alto nível para a mobilidade de curta e longa duração de docentes e discentes, assim como a publicação de artigos e desenvolvimento de projetos conjuntos usando os incentivos oferecidos pelos órgãos de fomento, FAPEMA, CAPES, CNPq e outros, assim como editais da PPPG para auxílios de passagens e diárias. Para isso teremos o auxílio da Assessoria de Internacionalização com editais para auxílio aos pesquisadores da Pós-Graduação para participarem de eventos internacionais, além de visitas a Universidades estrangeiras para a realização de convênios específicos nas diversas áreas de conhecimento e seminários sobre a internacionalização das IFES com programas consolidados e com pesquisadores de instituições do exterior.

2.11 SUBPROGRAMA FINANCIAR

Apoiado pela Fundação Josué Montelo, o Financiar é um sistema de busca que disponibiliza informações sobre agências financiadoras de projetos de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (P, D&I), nacionais e internacionais, aos pesquisadores, professores, gestores. O Sistema Financiar é pioneiro em âmbito nacional por disponibilizar fontes nacionais e internacionais de financiamento em todas as áreas de Ciências Agrárias, Ciências Biológicas, Ciências da Saúde, Ciências Exatas e da Terra, Ciências Humanas, Ciências Sociais Aplicadas, Engenharias, Linguística, Letras e Artes, Desenvolvimento Social e Meio Ambiente.

2.12 SUBPROGRAMA PRÊMIO MÉRITO CIENTÍFICO

Este prêmio será concedido anualmente aos pesquisadores e discentes de todas as áreas de conhecimento, que tiverem uma produção científica, intelectual, cultural e artística de alta qualidade e originalidade, de forma a reconhecer e promover os talentos cientistas fora e dentro da Instituição.

2.13 SUBPROGRAMA CICLO DE CONFERÊNCIAS MAGNAS

Estas conferências serão realizadas por cientistas de alta qualificação e têm como objetivo oferecer oportunidades aos discentes de docentes da UFMA e de outras IES de discutir recentes desenvolvimentos das várias

ciências e seus impactos sociais, econômicos e ambientais. É um encontro entre cientistas e o público em geral para discutir as questões científicas, numa atmosfera agradável.

2.14 SUBPROGRAMA CAPES WEBTV - UFMA

A Capes WebTV é uma mídia exclusiva criada pela Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes) direcionada para instituições e membros da comunidade acadêmica científica brasileira. Constitui-se num sistema de comunicação e capacitação abrangente, que veicula conteúdo noticioso dentro dos campi universitários e promove o treinamento de usuários do Portal Periódicos Capes. Capes WebTV tem por objetivo difundir notícias e informações próprias da CAPES, com destaque para tópicos sobre a avaliação de cursos, editais de fomento à pesquisa, bolsas no país e no exterior, cooperação internacional, treinamento de usuários, além de reservar um espaço para a própria instituição publicar notícias para a sua comunidade local.

2.15 SUBPROGRAMA CAFe/RNP para o Acesso Remoto ao Portal de Periódicos CAPES

A Comunidade Acadêmica Federada (CAFe) é uma federação de identidade que reúne instituições de ensino e pesquisa brasileiras. Por meio da CAFe, um usuário mantém todas as suas informações na instituição de origem e pode acessar serviços oferecidos pelas instituições que participam da federação. A CAFe possibilita que cada usuário tenha uma conta única em sua instituição de origem, válida para todos os serviços oferecidos à federação, eliminando a necessidade de múltiplas senhas de acesso e processos de cadastramento. Usando esse sistema os servidores da UFMA poderão acessar o Portal de Periódicos da CAPES em qualquer lugar do mundo, além de outros serviços tais como o DreamSpark, que é um programa da Microsoft que oferece software, para download gratuito, a estudantes de nível superior etc.

2.16 IMPLANTAÇÕES DE UM SETOR DE APOIO A PROJETOS CIENTÍFICOS E TECNOLÓGICOS COM FINANCIAMENTOS EXTERNOS

Com o apoio da Fundação Josué Montello faremos a implantação de um setor, que terá como função principal apoiar os pesquisadores na elaboração e tramitação de

projetos científicos e tecnológicos. Além disso, esse setor acompanhará convênios, contratos e acordos de prestação de serviços tecnológicos, existentes ou a ser criados, de forma a garantir que a UFMA, de forma efetiva, disponha dos seus recursos materiais, humanos e imateriais.

2.17 SUBPROGRAMA DE CURSOS DE QUALIFICAÇÃO DOCENTES E DISCENTES DA PÓS-GRADUAÇÃO

Esse subprograma tem como objetivo ofertar cursos de redação de artigos, patentes, ética em pesquisa outros aos pesquisadores e discentes dos Programas de Pós-Graduação no intuito de melhorar a produção científica e tecnológica da UFMA.

2.18 EVENTOS DO PROGRAMA DE QUALIDADE – PROQUALI

2.18.1 FÓRUM DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO;

2.18.2 EVENTO DE PREMIAÇÃO DOS PESQUISADORES E DISCENTES DAS MAIS DIVERSAS ÁREAS QUE SE DESTACARAM NO ANO DE 2013.

PRÓ-REITORIA DE PESQUISA
E PÓS-GRADUAÇÃO

A Universidade que Cresce com Inovação e Inclusão Social.



O nosso desafio é a Qualidade.