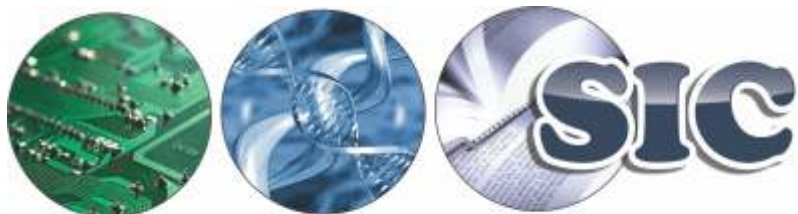


Aconteceu na Proppi em 2013



SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Seminário discute iniciação científica no IFNMG e premia oito trabalhos de alunos

O II Seminário de Iniciação Científica (SIC) e a II Mostra de Trabalhos Científicos, aconteceram no IFNMG - Câmpus Januária no período de 27 de fevereiro a 1º de março.

Foram apresentados 63 trabalhos de pesquisa, por meio de pôsteres, sendo que 16 desses foram também apresentados na

forma oral. Os oito melhores trabalhos do SIC foram premiados.

Além dos professores do IFNMG, o evento contou com a participação de pesquisadores de outras instituições: Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR), Universidade Estadual de Montes Claros e Instituto Federal Goiano.

Programa prevê a concessão de Bolsa para Qualificação de Servidores



admitidos como alunos regulares em programas de pós-graduação stricto sensu reconhecidos pela CAPES.

A gestão do Programa será realizada de forma compartilhada entre as várias Pró-Reitorias e a Diretoria de Gestão de Pessoas, por meio da criação do

Foi criado em 2013 o Programa de Bolsa para Qualificação de Servidores (PBQS). O programa tem por finalidade viabilizar a formação dos servidores do quadro efetivo do IFNMG em programas de pós-graduação stricto sensu no Brasil.

O PBQS prevê a disponibilização de cotas anuais de bolsas para os servidores que forem

Comitê Gestor do PBQS - IFNMG.

O Comitê divulgará os valores das bolsas, de acordo com a modalidade e quantidade de bolsas previstas em cada exercício, conforme disponibilidade orçamentária. A seleção dos bolsistas será realizada por meio de edital a ser lançado a cada ano.



Os Câmpus já iniciaram os processos de seleção de bolsistas

IFNMG amplia suas cotas de bolsa de iniciação científica

O IFNMG comemorou em 2013, o aumento das cotas institucionais de bolsas de iniciação científica concedidas pela Fapemig e pelo CNPq. O número de bolsas BIC/Fapemig passou de 45 para 60. O número de bolsas BIC/CNPq foi ampliado de 15 para 69. As bolsas IC foram distribuídas entre os sete câmpus, de acordo com demanda levantada pelos dirigentes de pesquisa das unidades e alguns critérios, como número de mestres e doutores, número de alunos e projetos de pesquisa cadastrados na Pró-Reitoria de Pesquisa,

Pós-graduação e Inovação.

“O aumento das cotas de bolsas é o reconhecimento, por parte dessas agências de fomento, do trabalho sério realizado por nossos professores orientadores e alunos bolsistas”, avaliou Rogério Murta. Segundo ele, o aumento da produção científica do IFNMG, atestado pelas publicações, e o sucesso do I Seminário de Iniciação Científica (SIC) também foram fundamentais para essa conquista. “É por esse caminho que iremos fortalecer a pesquisa no IFNMG”, comemorou.

Cadastro do IFNMG junto à Biblioteca Nacional

Com a finalidade de incentivar a publicação de livros pelos servidores/pesquisadores do IFNMG, a PROPPi solicitou à Fundação Biblioteca Nacional, órgão vinculado ao Ministério da Cultura, o cadastro do Instituto

como editor junto à Agência Brasileira do ISBN. O cadastramento foi efetivado no mês de dezembro e a primeira obra, o livro “Educação a Distância: Múltiplos Olhares”, deverá ser lançado no primeiro semestre de 2014.

Aconteceu na Proppi em 2013

Insumos para pesquisa poderão ser adquiridos por meio do Cartão Pesquisador



O Cartão Pesquisador trata-se de um cartão de crédito, desenvolvido pelo Banco do Brasil,

para atender o IFNMG no repasse de recursos destinados ao desenvolvimento da pes-

quisa institucional. O objetivo principal do cartão é agilizar as ações relativas à compra de materiais permanentes e de consumo para as pesquisas realizadas no IFNMG. Com o cartão, os próprios pesquisadores serão os responsáveis pelas compras.

O cartão possibilitará, ainda, a importação de bens específicos para a pesquisa. Em 2014, a Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação lançará edital para que os pesquisadores possam apresentar projetos para concorrer aos auxílios financeiros de fomento interno.

Criação e implementação do Programa de Apoio à Produtividade em Pesquisa

O Programa de Apoio à Produtividade em Pesquisa (PROAPE) do IFNMG foi criado e implementado pela PROPPI em 2013. O programa tem como objetivo principal fomentar a pesquisa científica e tecnológica, ampliando a produção acadêmico-científica na Instituição, e possibilitar a geração e a transformação do conhecimento, de forma a atender as necessidades e interesses da sociedade.

O edital 2013 foi lançado em agosto, ofertando um total de 24 bolsas, custeadas pelos câmpus e pela PROPPI. O valor da bolsa em 2013 foi de R\$ 600,00. Pesquisadores dos Câmpus Almenara, Araçuaí, Arinos, Januária, Pirapora e Salinas foram contemplados.

O edital do Programa de Apoio à Produtividade em Pesquisa do IFNMG será lançado anualmente.

Participação no PRODOUTORAL

Com o objetivo de fortalecer, expandir e consolidar as atividades de ensino, pesquisa e extensão em todos os câmpus do IFNMG a PROPPI elaborou o Plano Institucional de Formação de Quadros Docentes – (PLANFOR-IFNMG). O PLANFOR foi encaminhado à CAPES para que o IFNMG possa participar do Programa de Formação Doutoral Docente (PRODOUTORAL), que tem entre suas finalidades promover a qualificação dos docentes em nível de doutorado, com vistas a criar e consolidar grupos de pesquisa em áreas estratégicas e prioritárias, criar programas de pós-graduação e consolidar os já existentes, bem como a fomentar a cooperação acadêmica. Para o período de vigência do PLANFOR (cinco anos), foi solicitado um total de 88 bolsas para o IFNMG, que deverão ser concedidas aos docentes, caso a Instituição seja contemplada. A seleção dos bolsistas será feita por meio de edital.

Autorização para fundação de apoio

Uma fundação de apoio é de extrema importância para qualquer instituição no fortalecimento da pesquisa e da inovação. Visando intensificar o fomento as atividades de pesquisa e inovação do IFNMG, a PROPPI encaminhou ofício solicitando à Fundação Arthur Bernardes (FUNARBE), de apoio à Universidade Federal de Viçosa (UFV), para que venha a atuar, também, como fundação de apoio ao IFNMG.

Com a autorização concedida, a FUNARBE passa a ser gestora do IFNMG e poderá desenvolver ações, tais como: apoio a projetos de pesquisa, concessão de bolsas de iniciação científica, realização de cursos (curta duração, lato sensu e/ou aperfeiçoamento), simpósios, congressos, consultorias e assessorias.

Renovação do Sistema FINANCIAR

O Sistema FINANCIAR auxilia na prospecção de oportunidades de financiamento, permitindo que nossos pesquisadores passem a dedicar mais tempo à elaboração e condução dos seus projetos. A praticidade que o Sistema FINANCIAR oferece permite uma ampla variedade de escolhas para as formas de busca de agentes financiadores, sejam eles nacionais ou internacionais. Convicta da importância do Sistema FINANCIAR para os pesquisadores do IFNMG, a PROPPI realizou a renovação da licença de utilização do sistema por mais um período de três anos (2013 a 2015).

Curso de Inglês para bolsistas de Iniciação Científica

A Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação e a Diretoria de Educação a Distância do IFNMG ofertaram, em 2013, curso de inglês instrumental destinado a alunos de cursos superiores participantes ou ex-participantes dos programas institucionais de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Iniciação à Docência (PIBID) ou Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI). O curso foi ofertado na modalidade a

distância e contou com cem vagas.

Segundo o Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação, professor Rogério Mendes Murta, a intenção foi favorecer a preparação dos alunos do IFNMG para concorrer a bolsas de graduação sanduíche no exterior pelo programa Ciência sem Fronteiras. "Isso vai ao encontro de um dos objetivos da atual gestão, que é a internacionalização do nosso Instituto", explicou Rogério Murta.

Aconteceu na Proppi em 2013

Programa Ciência sem Fronteiras no IFNMG



Tatiane, aluna do Câmpus Januária, com sua orientadora, a professora Tatiana Tozzi

Em 2013, o IFNMG teve cinco alunos que embarcaram para realizar graduação-sanduíche no exterior, vários foram os destinos, entres eles destacamos Estados Unidos e Canadá.

Outros 12 alunos do IFNMG estão pré-selecionados pelo programa. O primeiro retorno também aconteceu em 2013, da aluna Tatiane Silva, do Câmpus Januária, que estava

no Chile. Tatiane definiu o programa com a seguinte frase "Uma experiência engrandecedora que recomendo a todos os colegas".

Contratação Sistema SOMOS

O SOMOS faz o mapeamento de competências dos servidores do IFNMG, permite identificar os pesquisadores e sua produção científica. Com a utilização desse sistema, a interação entre os pesquisadores do IFNMG será favorecida. Além da interação interna, permitirá também que esta ocorra com outras instituições e com a comunidade externa em geral. O aumento da visibilidade da Instituição também irá ocorrer, pois o SOMOS estará disponível na web para qualquer usuário.



Conclusão dos Programas DINTERs

O IFNMG passou a contar em 2013 com mais 14 doutores, fruto da finalização do Programa de Doutorado Interinstitucional em Desenvolvimento Rural, parceria com a Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) e do Programa Interinstitucional em Ciências Biológicas, parceria com a Universidade Federal de Ouro Preto (UFOP). Cada um dos programas contribuiu com sete novos doutores. A qualificação do quadro de servidores é fundamental para garantir melhoria contínua das atividades de ensino, pesquisa e extensão.

Criação do primeiro mestrado do IFNMG

No mês de maio, foi encaminhado à CAPES a proposta de criação de mestrado em Agronomia. A proposta conta com a participação de docentes dos Câmpus Almenara, Januária e Salinas. A área de concentração é Produção Vegetal Sustentável no Semi-árido e as linhas de pesquisa que serão trabalhadas são Tecnologias Sustentáveis em Sistemas de Produção Agrícola e Manejo e Conservação de Recursos Naturais. A proposta está em processo de análise pela CAPES.

Convênio com a EMBRAPA Milho x Sorgo

Dando continuidade aos trabalhos desenvolvidos entre os câmpus do IFNMG e a Embrapa Milho e Sorgo, foram definidos em 2013 os planos de trabalho para os Câmpus Almenara, Januária e Arinos. Os planos de trabalhos servem para direcionar as ações que serão desenvolvidas em cada um deles.

Convênio com a UFRRJ

A PROPPi vem trabalhando juntamente com o diretor-geral do Câmpus Januária, professor Cláudio Mont'Alvão, na possibilidade de convênio com a Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ) para ofertar até 30 vagas no Programa de Mestrado em Educação Agrícola. Caso o convênio seja firmado, a previsão de início do curso é para o segundo semestre de 2014.

Convênio com a UESB

A PROPPi vem buscando estabelecer um convênio com a Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia (UESB) cujo objetivo é oferta de curso de pós-graduação stricto sensu para os nossos servidores. Como resultado das conversas preliminares com os representantes da UESB, foram oferecidas ao IFNMG 21 vagas no Programa de Mestrado em Educação. Caso o convênio seja firmado, a previsão de início do curso é para o primeiro semestre de 2014.

Aconteceu na Proppi em 2013

Sistema de Gerenciamento de projetos

Será lançado em 2014 o sistema on line para cadastro e acompanhamento de projetos de pesquisa. O sistema irá permitir um acompanhamento sistêmico e maior controle dos projetos cadastrados na PROPPI. Assim, ficará mais fácil e ágil divulgar as ações de pesquisa do IFNMG e também fortalecer grupos de pesquisa institucionais. Além disso, espera-se com o acompanhamento aumentar a interação dos pesquisadores com o setor produtivo.

NIT do IFNMG participa do Edital Tecnova

A PROPPI, por meio do Núcleo de Inovação Tecnológica (NIT-IFNMG), participou, em 2013, do edital Tecnova da FAPEMIG, no qual apoiou uma microempresa da cidade de Montes Claros na busca de anterioridade, o que foi de extrema importância para a elaboração da proposta. Esse edital tem por objetivo financiar propostas de microempresas e empresas de pequeno porte, sediadas no Estado de Minas Gerais, para o desenvolvimento de produtos e/ou processos inovadores.

NIT do IFNMG contará com bolsista em 2014

O projeto da PROPPI encaminhado à FAPEMIG para manutenção do Núcleo de Inovação Tecnológica (NIT-IFNMG) foi aprovado. Assim, em 2014 a PROPPI irá contar com um bolsista para fortalecer as ações de inovação tecnológica e assessorar os dirigentes de pesquisa dos câmpus em suas ações. A intenção é o aumento da cultura de propriedade intelectual e a proteção do conhecimento gerado pelos nossos pesquisadores.

Carta de intenção UFVJM x Unimontes x IFNMG

A PROPPI elaborou um documento juntamente com as Pró-reitorias de Pesquisa e Pós-Graduação da Unimontes e UFVJM que foi enviado ao Conselho Curador da FAPEMIG com a intenção de mostrar as áreas que necessitam de maiores investimentos em pesquisa nas regiões Norte, Noroeste e Vales do Jequitinhonha e Mucuri (áreas de abrangência das três instituições). A intenção é que editais com demandas específicas nas áreas menos desenvolvidas em pesquisa sejam lançados a partir de 2014, reduzindo, assim, a grande desigualdade que há no estado.

Construção do PDI

A PROPPI participou efetivamente da construção do Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) do IFNMG. No PDI 2014-2018 a missão, visão, valores, objetivos, metas e indicadores da pesquisa, pós-graduação e inovação foram discutidos nos câmpus e no comitê de pesquisa. Os novos objetivos, metas e indicadores estão alinhados com as políticas de pesquisa da Instituição.

Intercambio Canadá

A PROPPI realizou seleção e indicou à SETEC a professora Tatiana Tozzi, do Câmpus Januária, para representar o IFNMG em um intercâmbio com o Canadá. A professora irá permanecer no Canadá durante três meses para conhecer a estrutura e forma de trabalho dos Colleges Canadenses. Após o seu retorno, ela deverá repassar aos nossos professores/pesquisadores a forma de trabalho e captação de recursos utilizada pelos canadenses. Para o próximo ano, estão previstas outras mil vagas de intercâmbio com o Canadá para professores da Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica.

Revista Institucional

A plataforma que irá abrigar a revista institucional já está em fase de teste. O periódico do Instituto Federal do Norte de Minas Gerais (IFNMG) será lançado em 2014 na área multidisciplinar e irá publicar artigos da comunidade científica interna e externa. Pretende-se lançar edições especiais para áreas específicas do conhecimento que são trabalhadas no IFNMG.

Prospectar Pesquisa

Será realizado durante o III Seminário de Iniciação Científica do IFNMG, em março de 2014, o I Prospectar Pesquisa. O evento tem como objetivo despertar, incentivar e conscientizar os pesquisadores sobre a importância e potencial da pesquisa no IFNMG. A importância da captação de recursos externos também será abordado no I Prospectar.

Presença nos Câmpus

Com a intenção de fortalecer as ações de pesquisa, a PROPPI esteve presente em todos os câmpus do IFNMG em 2013. Nos câmpus discutiu-se sobre as ações de pesquisa, iniciação científica, inovação tecnológica e construção do PDI no que diz respeito às ações da PROPPI. Também foi possível participar e apoiar vários eventos realizados pelos câmpus do IFNMG.

“Essa interação entre a PROPPI e os dirigentes de pesquisa permite conhecer a realidade e estrutura de cada câmpus, e é fundamental para a construção de uma política de pesquisa mais sólida e fidedigna”, ressalta o Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação, professor Rogério Murta.

A PROPPI em números

NÚMEROS GERAIS				
CÂMPUS	Total de Bolsistas de Iniciação Científica 2013-2014	Total de Projetos de Pesquisa Cadastrados	Número de Coordenadores de Projetos	Número de Bolsistas de Produtividade em Pesquisa
Almenara	33	12	11	03
Araçuaí	25	12	08	01
Arinos	20	15	07	03
Januária	51	32	22	03
Montes Claros	25	11	05	00
Pirapora	10	03	03	02
Salinas	45	33	19	03
TOTAIS	209	118	75	15