



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
CAMPUS BAMBUÍ

GABINETE DO DIRETOR-GERAL
Fazenda Varginha – Rodovia Bambuí/Medeiros, Km 05 – Caixa Postal 05 – Bambuí-MG – CEP: 38900-000
(37) 3431-4966 – gabinete.bambui@ifmg.edu.br

EDITAL Nº 01, DE 09 DE MARÇO DE 2010

Homologação de Resultado Final do PIBIC,
PIBITI e PIBIC Jr.

O DIRETOR-GERAL DO CAMPUS BAMBUÍ DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS, nomeado pela Portaria IFMG nº 20-A, de 02/02/2009, publicada no DOU de 18/02/2009, Seção 2, pág. 17, no uso de suas atribuições legais em consonância com os Editais nºs 55, 56, 57, de 09/11/2009,

RESOLVE:

Art. 1º Homologar os resultados do processo de julgamento de projetos inscritos no **Programa Institucional de Bolsa de Iniciação Científica (PIBIC)**, de acordo com o item 11.9 do Edital nº 55, de 09/11/2009, conforme relação abaixo:

Projeto: Recria de novilhos gir, guzerá e girolando durante o período águas/seca e seca utilizando suplementos de baixo consumo.

Aprovado com bolsa FAPEMIG

Projeto: Variabilidade espacial dos atributos físico-químicos de um latossolo vermelho distroférico típico.

Aprovado com bolsa FAPEMIG

Projeto: Sistema agrossilvopastoril com cedro australiano para fomento na região de Bambuí.

Aprovado com bolsa FAPEMIG

Projeto: Suplementação de amilase em dietas a base de milho e farelo de soja e seus efeitos sobre o desempenho de poedeiras leves.

Aprovado com bolsa FAPEMIG

Projeto: Manutenção de bancos de germoplasma de hortaliças não convencionais e plantas medicinais do IFMG Campus Bambuí e estudo do leite cru no controle de oídio em orégano.

Aprovado com bolsa FAPEMIG

Projeto: Introdução, caracterização e seleção de cultivares e acessos de pimenta.

Aprovado com bolsa IFMG - Campus Bambuí

Projeto: Avaliação da substituição parcial de microminerais inorgânicos em dietas de poedeiras e seus efeitos sobre o desempenho e qualidade externa dos ovos.
Aprovado com bolsa IFMG - Campus Bambuí
Projeto: Avaliação do valor nutricional de subprodutos fibrosos da mandioca e inclusão do feno do terço superior em dietas suplementadas com enzimas para codornas japonesas em postura.
Aprovado com bolsa IFMG - Campus Bambuí
Projeto: Enraizamento de estacas de candeia (<i>Eremanthus erythropappus</i>).
Aprovado com bolsa IFMG - Campus Bambuí
Projeto: Efeito da adição de saprolito de basalto sobre a fertilidade de um latossolo vermelho distrófico e crescimento de eucalipto clonado.
Aprovado com bolsa IFMG - Campus Bambuí
Projeto: Substituição do substrato comercial por composto orgânico irrigado com efluente líquido de biodigestor na produção de mudas de cafeeiro em tubetes.
Aprovado com bolsa IFMG - Campus Bambuí
Projeto: Eficiência do fosfato natural de Araxá em latossolo vermelho distroférico, no cultivo em campo de cedro australiano (<i>Toona ciliata</i> var. <i>australis</i>) consorciado com guandu (<i>Cajanus cajan</i> L. Millsp).
Aprovado com bolsa IFMG - Campus Bambuí
Projeto: Utilização de casca de café como substrato para produção de mudas de <i>Eucalyptus urophylla</i> .
Aprovado com bolsa IFMG - Campus Bambuí
Projeto: Aspectos da fisiologia, fenologia e propagação da campomanesia (gabirola) no cerrado do município de Bambuí ¹ .
Classificado sem direito a bolsa
Projeto: Utilização de extratos orgânicos na prevenção da mastite bovina ¹ .
Classificado sem direito a bolsa
Projeto: Adubação nitrogenada em pastos de Tifton 85 sob sistemas de lotação rotativa ¹ .
Classificado sem direito a bolsa
Projeto: Avaliação da qualidade de água da lagoa do IFMG – Bambuí ¹ .
Classificado sem direito a bolsa
Projeto: Remoção de poluentes em sistemas alagados construídos cultivados com diferentes gramíneas ¹ .
Classificado sem direito a bolsa
Projeto: Qualidade de vida no trabalho: Um estudo de caso no setor canavieiro de Bambuí ¹ .
Classificado sem direito a bolsa

Projeto: Determinação do valor nutricional de alguns alimentos para capivaras (<i>Hydrochaeris hydrochaeris</i>) ¹ .
Classificado sem direito a bolsa
Projeto: Avaliação de produtividade da cultura da soja comparando pulverização aérea e terrestre na região centro-oeste de Minas Gerais ¹ .
Classificado sem direito a bolsa
Projeto: Biodigestor: aplicações e potencialidades ¹ .
Classificado sem direito a bolsa
Projeto: Quebra de dormência das sementes de cumari verdadeira ¹ .
Classificado sem direito a bolsa
Projeto: Diagnóstico de desenvolvimento empresarial da cidade de Bambuí ¹ .
Classificado sem direito a bolsa
Projeto: Os métodos de ensino da física utilizados pelos professores de Bambuí-MG ¹ .
Classificado sem direito a bolsa
Projeto: Uso alternativo de cama-de-frango compostada na produção de mudas nativas do cerrado ¹ .
Classificado sem direito a bolsa
Projeto: Manejo sustentável da propriedade rural: visão dos produtores da microbacia do Rio Bambuí – MG ¹ .
Classificado sem direito a bolsa

¹ Estes projetos podem ser executados voluntariamente conforme Edital nº 55/2009 na modalidade PIVIC (Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica). Os orientadores devem comunicar a Diretoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão sobre sua execução.

Art. 2º Homologar os resultados do processo de julgamento de projetos inscritos no **Programa Institucional de Bolsa de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI)**, de acordo com o item 11.9 do Edital nº 56, de 09/11/2009, conforme relação abaixo:

Projeto: Caracterização físico-química do maracujá nativo (<i>Passiflora</i> spp) do Norte de Minas Gerais e seu aproveitamento tecnológico.
Aprovado com bolsa FAPEMIG
Projeto: Caracterização físico-química e perfil sensorial de mel de abelhas sem ferrão proveniente da região da serra da canastra.
Aprovado com bolsa FAPEMIG

Projeto: Desenvolvimento de embutido cárneo fermentado por microorganismo probiótico.	
Aprovado com bolsa FAPEMIG	
Projeto: Desenvolvimento e avaliação sensorial de produtos alimentícios elaborados à base de farinha de puba em substituição farinha de trigo.	
Aprovado com bolsa FAPEMIG	
Projeto: Extração, caracterização do amido do jacatupé (<i>Pachyrhizus ahipa</i>) e utilização em Manjar Branco.	
Aprovado com bolsa FAPEMIG	
Projeto: Desenvolvimento de um CMS para o desenvolvimento e publicação de Web Sites acessíveis por deficientes visuais.	
Aprovado com bolsa IFMG - Campus Bambuí	
Projeto: Desenvolvimento, caracterização físico-química e sensorial do leite de cabra fermentado com <i>Lactobacillus acidophilus</i> sabor frutas vermelhas.	
Aprovado com bolsa IFMG - Campus Bambuí	
Projeto: Utilização de culturas Starters com bioprotetores em lingüiça frescal.	
Aprovado com bolsa IFMG - Campus Bambuí	
Projeto: Interferência de manejo e extratos orgânicos na composição do leite e derivados.	
Aprovado com bolsa IFMG - Campus Bambuí	
Projeto: Uso do óleo vegetal em motores estacionários do ciclo diesel.	
Aprovado com bolsa IFMG - Campus Bambuí	
Projeto: Desenvolvimento de um software de baixo custo para gerenciamento da bovinocultura.	
Aprovado com bolsa IFMG - Campus Bambuí	
<p>Art. 3º Homologar os resultados do processo de julgamento de projetos inscritos no Programa Institucional de Bolsa de Iniciação Científica Junior (PIBIC Jr.), de acordo com o item 11.9 do Edital nº 57, de 09/11/2009, conforme relação abaixo:</p>	
Projeto: Avaliação da qualidade nutricional de rações comerciais para coelhos.	
Aprovado com bolsa FAPEMIG	
Projeto: Avaliação do valor nutricional de subprodutos fibrosos da mandioca e inclusão do feno do terço superior em dietas suplementadas com enzimas para codornas japonesas em postura.	
Aprovado com bolsa FAPEMIG	

Projeto: Astrofotografia do sistema solar e objetos de fundo de céu.

Aprovado com bolsa FAPEMIG

Projeto: Web Sislab: Sistema Web para reserva de laboratórios de informática.

Aprovado com bolsa FAPEMIG

Projeto: Utilização de extratos orgânicos na prevenção da mastite bovina.

Aprovado com bolsa FAPEMIG

Projeto: Desenvolvimento de interface de controle utilizando os princípios da robótica livre.

Aprovado com bolsa FAPEMIG

Projeto: Desenvolvimento de um braço mecânico utilizando os princípios da robótica livre.

Aprovado com bolsa FAPEMIG

Registre-se. Publique-se.

Flávio Vasconcelos Godinho
Diretor-Geral do Campus Bambuí