

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO**
Av. Luz Interior, 360 – 5º andar – Estrela Sul – 36030-776 – Juiz de Fora – MG
Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

RELAÇÃO DOS BOLSISTAS DOS PROJETOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDITAL 06/2018 (2018/2019)

PIBIC Jr. / CNPq
PIBIC Jr. / IF Sudeste MG

A Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação do IF Sudeste MG e os Dirigentes de Pesquisa dos *campi* tornam público a relação dos bolsistas dos projetos de pesquisa do IX Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica/CNPq, criado para promover a iniciação de estudantes técnicos de nível médio dos campi do IF Sudeste MG na pesquisa científica e sua convivência com o procedimento científico em suas técnicas, organização e métodos.

IF Sudeste MG - Campus Avançado Bom Sucesso

Nº	Orientador (a)	Nome do Projeto	Fomento	Bolsista
01	JOSE ALVES JUNQUEIRA JUNIOR	CONSEQUÊNCIAS DA OCUPAÇÃO URBANA NA DINÂMICA DE NASCENTES: O caso do município de Bom Sucesso – MG	CNPq	Helen Amanda Machado
02	PEDRO HENRIQUE DE OLIVEIRA E SILVA	O Uso de Imagens Áreas para o Mapeamento de Potenciais Pontos de Erosão na Cidade de Bom Sucesso – MG	CNPq	João Paulo Gonçalves
03	PEDRO HENRIQUE DE OLIVEIRA E SILVA	O Uso de Imagens Áreas para o Mapeamento de Potenciais Pontos de Erosão na Cidade de Bom Sucesso – MG	CNPq	Álvaro Henrique Santos Fonseca

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO**

Av. Luz Interior, 360 – 5º andar – Estrela Sul – 36030-776 – Juiz de Fora – MG
Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

IF Sudeste MG - Campus Juiz de Fora

Nº	Orientador (a)	Nome do Projeto	Fomento	Bolsista
01	ALESSANDRO DEL DUCA TEIXEIRA	Bactérias candidatas a biocontroladoras e a probióticas isoladas de sistema de confinamento de gado leiteiro	CNPq	Ludmila Abreu Borges
02	ALESSANDRO DEL DUCA TEIXEIRA	Bactérias candidatas a biocontroladoras e a probióticas isoladas de sistema de confinamento de gado leiteiro	CNPq	Gabriela Fernandes de Paiva Oliveira
03	ALESSANDRO DEL DUCA TEIXEIRA	Bactérias candidatas a biocontroladoras e a probióticas isoladas de sistema de confinamento de gado leiteiro	CNPq	Luane de Souza Almada *REDISTRIBUIÇÃO
04	FILIPPE ANDRADE LA GATTA	THVP - Novas técnicas para sistema de instrumentação eletrônica para testes hidrostáticos em vasos pressurizados	CNPq	Diego da Silva Rosa
05	ADRIANO REDER DE CARVALHO	Biodiversidade e ecologia de metazoários parasitos de peixes da bacia do rio Paraibuna, Brasil.	CNPq	Vitor Juvenal da Silva Gilberto
06	ADRIANO REDER DE CARVALHO	Biodiversidade e ecologia de metazoários parasitos de peixes da bacia do rio Paraibuna, Brasil.	CNPq	Anna Calil e Souza
07	ADRIANO REDER DE CARVALHO	Biodiversidade e ecologia de metazoários parasitos de peixes da bacia do rio Paraibuna, Brasil.	CNPq	Vinícius Juvenal da Silva Gilberto
08	FILIPPE ANDRADE LA GATTA	Uso de wearables para análise de cio,	CNPq	Renato Fonseca Moreira

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO**

Av. Luz Interior, 360 – 5º andar – Estrela Sul – 36030-776 – Juiz de Fora – MG
Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

		comportamento e conforto em vacas leiteiras		
09	EDUARDO SEABRA GUEDES	MSe - MotoScooter Elétrica	CNPq	Bruno Siva Miranda
10	ANGELO PEREIRA DO CARMO	Uma Introdução à Geometria Esférica	CNPq	João Gabriel Lucio Conceição
11	ANGELO PEREIRA DO CARMO	Uma Introdução à Geometria Esférica	CNPq	Gabriela de Freitas Lima
12	CASSIANO RIBEIRO DA FONSECA	Extração e avaliação de óleo essencial de <i>Xylopia sericea</i> A.St.-Hil., como controladores de crescimento de bactérias causadoras de mastite bovina.	CNPq	Alexandra Rodrigues Carneiro
13	CASSIANO RIBEIRO DA FONSECA	Extração e avaliação de óleo essencial de <i>Xylopia sericea</i> A.St.-Hil., como controladores de crescimento de bactérias causadoras de mastite bovina.	CNPq	Clarice da Paz Santos

IF Sudeste MG - Campus Manhuaçu

Nº	Orientador (a)	Nome do Projeto	Fomento	Bolsista
01	GABRIEL HENRIQUE HORTA DE OLIVEIRA	Influência da granulometria dos grãos sobre as propriedades físicas e o tempo de torrefação de café	CNPq	Herdes Mendonça de Freitas
02	ANA PAULA LELIS RODRIGUES DE OLIVEIRA	Efeito da fermentação enzimática induzida sobre as propriedades químicas e sensoriais do café	CNPq	Barbara da Silva Souza

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO
Av. Luz Interior, 360 – 5º andar – Estrela Sul – 36030-776 – Juiz de Fora – MG
Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

03	ANA PAULA LELIS RODRIGUES DE OLIVEIRA	Efeito da fermentação enzimática induzida sobre as propriedades químicas e sensoriais do café	CNPq	Diana Carolina Carreno Mesa * REDISTRIBUIÇÃO
04	FILIFE ARANTES FERNANDES	Desenvolvimento de Mundo Virtual Imersivo para apoiar o Ensino de Processos de Software	CNPq	Paulo Eduardo Campos Junior
05	FILIFE ARANTES FERNANDES	Desenvolvimento de Mundo Virtual Imersivo para apoiar o Ensino de Processos de Software	CNPq	Luan da Cunha Albuquerque

IF Sudeste MG - Campus Muriaé

N °	Orientador (a)	Nome do Projeto	Fomento	Bolsista
01	JULIANA SENA CALIXTO	Análise do potencial genotóxico e citotóxico pelo bioensaio Allium cepa do herbicida com Flumioxazina e do fungicida Flutriafol	CNPq	Amanda de Melo Gonçalves
02	JULIANA SENA CALIXTO	Análise do potencial genotóxico e citotóxico pelo bioensaio Allium cepa do herbicida com Flumioxazina e do fungicida Flutriafol	CNPq	Adrielly de Souza Ribeiro * REDISTRIBUIÇÃO
03	JULIANA SENA CALIXTO	Análise do potencial genotóxico e citotóxico pelo bioensaio Allium cepa do herbicida com Flumioxazina e do fungicida Flutriafol	CNPq	Alice Teixeira Pedrosa
04	LUCAS MAGNO	A regulamentação do Programa Institucional de Apoio à Extensão no IF Sudeste MG: histórico e resultados.	CNPq	Antônio Marcos Rodrigues Júnior
05	LUCAS MAGNO	A regulamentação do Programa Institucional de Apoio à Extensão no IF Sudeste MG:	CNPq	Marina Aparecida Jacinto * REDISTRIBUIÇÃO

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO**

Av. Luz Interior, 360 – 5º andar – Estrela Sul – 36030-776 – Juiz de Fora – MG
Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

		histórico e resultados.		
06	JULIANA SENA CALIXTO	Levantamento da produção dos agricultores e agricultoras da Rede Sabor e Saúde da Serra visando a certificação SAT	CNPq	Gisele Ferreira de Castro
07	JULIANA SENA CALIXTO	Levantamento da produção dos agricultores e agricultoras da Rede Sabor e Saúde da Serra visando a certificação SAT	CNPq	Camila Oliveira de Souza
08	ANA PAULA VILELA CARVALHO	Monitoramento de nascentes urbanas localizadas no município de Muriaé-MG	CNPq	Mayara Martins Barbosa
09	ANA PAULA VILELA CARVALHO	Monitoramento de nascentes urbanas localizadas no município de Muriaé-MG	CNPq	Larúbia Trotta da Silva

IF Sudeste MG - Campus Rio Pomba

Nº	Orientador (a)	Nome do Projeto	Fomento	Bolsista
01	VANESSA RIANI OLMÍ SILVA	Elaboração e caracterização de farinha de bagaço de malte e utilização na produção de massas alimentícias e produtos de panificação	CNPq	Laís Martins Santos
02	VALDIR BOTEGA TAVARES	Avaliação da produção, dinâmica de perfilhamento, fração fibrosa e teor de proteína bruta em pastagem de Panicum maximum BRS Zuri sob diferentes combinações de nitrogênio e potássio.	CNPq	Isabelle Lacerda Lucarelli
03	VALDIR BOTEGA TAVARES	Avaliação da produção, dinâmica de perfilhamento, fração fibrosa e teor de proteína bruta em pastagem de Panicum	CNPq	Carlos Eduardo de Paiva Tomaz

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO**

Av. Luz Interior, 360 – 5º andar – Estrela Sul – 36030-776 – Juiz de Fora – MG
Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

		maximum BRS Zuri sob diferentes combinações de nitrogênio e potássio.		
04	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO	Desenvolvimento de hambúrguer “vegano” com adição de mix de condimentos.	CNPq	Elisa Epifânio Castardelli * REDISTRIBUIÇÃO
05	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO	Desenvolvimento de hambúrguer “vegano” com adição de mix de condimentos.	CNPq	Jéssica de Souza Paschoalino
06	FRANCISCO CÉSAR GONÇALVES	Diferentes substratos alternativos na avaliação fenológica de mudas de Coffea Arábica	CNPq	Cínthia Ferreira Martins * REDISTRIBUIÇÃO
07	MARINE CIRINO GROSSI REIS	Avaliação da eficiência da Fossa Séptica Biodigestora e do Tanque de Evapotranspiração na Zona Rural de Rio Pomba - MG	CNPq	Bruna Tereza Parreira Soares * REDISTRIBUIÇÃO
08	MARINE CIRINO GROSSI REIS	Avaliação da eficiência da Fossa Séptica Biodigestora e do Tanque de Evapotranspiração na Zona Rural de Rio Pomba - MG	CNPq	Jéssica de Oliveira Ferreira Figueiredo *REDISTRIBUIÇÃO
09	ARNALDO PRATA NEIVA JÚNIOR	Silagem de capim-elefante (Pennisetum purpureum Schum.) com inclusão diferentes níveis de fubá de milho	CNPq	Ian Calisto Costa Neto

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO
Av. Luz Interior, 360 – 5º andar – Estrela Sul – 36030-776 – Juiz de Fora – MG
Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

IF Sudeste MG - Campus Santos Dumont

Nº	Orientador (a)	Nome do Projeto	Fomento	Bolsista
01	LUCIANO GONCALVES MOREIRA	Protótipo de uma máquina CNC controlada remotamente para uso didático	CNPq	Jonathan Hauck Carreira
02	LUCIANO GONCALVES MOREIRA	Protótipo de uma máquina CNC controlada remotamente para uso didático	CNPq	Rafaela Batista Custódio Dornelas

*Redistribuição de bolsas Pibic Jr. - Edital 06/2018, conforme memorando de redistribuição.

Juiz de Fora, 18 de dezembro de 2018.

André Narvaes da Rocha Campos
Pró-Reitor de Pesquisa e Inovação do IF Sudeste MG

Luís Oscar de Araújo Porto Henriques
Diretor de Pesquisa e Pós-Graduação - Reitoria