

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

RESULTADO FINAL DOS PROJETOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA SUBMETIDOS AO EDITAL 06/2018 (2018/2019)

PIBIC Jr. – CNPq
PIBIC Jr. – IF Sudeste MG

Em observância às resoluções normativas do CNPq e do IF Sudeste MG que regem os Programas de Iniciação Científica, a Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação do IF Sudeste MG e os Dirigentes de Pesquisa dos *campi* tornam público o presente edital visando à seleção de projetos de pesquisa ao IX Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica/CNPq, para os *campi* de Barbacena, Bom Sucesso, Juiz de Fora, Manhuaçu, Muriaé, Rio Pomba, São João del-Rei e Santos Dumont.

A Pró-reitoria de Pesquisa e Inovação informa que a classificação dos projetos com a distribuição das bolsas será publicada no site da reitoria e dos *campi* no dia **16/07/2018**.

IF Sudeste MG - Campus Avançado Bom Sucesso

Orientador (a)	Nome do Projeto	Nota da avaliação do Currículo Lattes (35 pontos)	Nota da avaliação do Projeto de Pesquisa (65 pontos)	Nota Final (100 pontos)
JOSE ALVES JUNQUEIRA JUNIOR	CONSEQUÊNCIAS DA OCUPAÇÃO URBANA NA DINÂMICA DE NASCENTES: O caso do município de Bom Sucesso – MG	10,9	51,6	62,5
PEDRO HENRIQUE DE OLIVEIRA E SILVA	O Uso de Imagens Aéreas para o Mapeamento de Potenciais Pontos de Erosão na Cidade de Bom Sucesso – MG	<i>Zero (Lattes em desacordo com o Anexo II - Item 3.4 do edital)</i>	57,2	57,2
PEDRO HENRIQUE DE OLIVEIRA E SILVA	Ferramenta Computacional de Apoio ao Processo de Ensino - Aprendizagem dos Fundamentos de Montagem e Manutenção de Computadores	<i>Desclassificado por não apresentar comprovante de submissão ao respectivo comitê de ética - Item 3.2.3 do edital</i>		
Total	3 Projetos			

**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

Orientador (a)	Nome do Projeto	Nota da avaliação do Currículo Lattes (35 pontos)	Nota da avaliação do Projeto de Pesquisa (65 pontos)	Nota Final (100 pontos)
ADRIANO REDER DE CARVALHO	Biodiversidade e ecologia de metazoários parasitos de peixes da bacia do rio Paraibuna, Brasil.	14,2	44,525	58,725
ALESSANDRO DEL DUCA TEIXEIRA	Bactérias candidatas a biocontroladoras e a probióticas isoladas de sistema de confinamento de gado leiteiro	16,4	61,7	78,1
ANGELO PEREIRA DO CARMO	Uma Introdução à Geometria Esférica	6,2	46,1	52,3
CASSIANO RIBEIRO DA FONSECA	HERBÁRIO: PRÁTICA INTERATIVA EM BOTÂNICA	<i>Zero (Lattes em desacordo com o Anexo II - Item 3.4 do edital)</i>	41,6	41,6
CASSIANO RIBEIRO DA FONSECA	Extração e avaliação de óleo essencial de <i>Xylopiya sericea</i> A.St.-Hil., como controladores de crescimento de bactérias causadoras de mastite bovina.	<i>Zero (Lattes em desacordo com o Anexo II - Item 3.4 do edital)</i>	39,6	39,6
DENISE DE ALMEIDA SOUZA	Síntese e caracterização de compostos magnéticos moleculares	<i>Zero (Lattes em desacordo com o Anexo II - Item 3.4 do edital)</i>	36,4	36,4 (Projeto não recomenda do por não obter pelo menos 60% da nota de mérito do projeto de pesquisa. - item 6.2.2)

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

EDUARDO GUEDES	SEABRA	MSe - MotoScooter Elétrica	5,3	48,1	53,4
FILIFE GATTA	ANDRADE LA	THVP - Novas técnicas para sistema de instrumentação eletrônica para testes hidrostáticos em vasos pressurizados	18,5	50,3	68,8
FILIFE GATTA	ANDRADE LA	Uso de wearables para análise de cio, comportamento e conforto em vacas leiteiras	18,5	37,0	55,5
Total		9 Projetos			

IF Sudeste MG - Campus Manhuaçu

Orientador (a)	Nome do Projeto	Nota da avaliação do Currículo Lattes (35 pontos)	Nota da avaliação do Projeto de Pesquisa (65 pontos)	Nota Final (100 pontos)
ANA PAULA LELIS RODRIGUES DE OLIVEIRA	Efeito da fermentação enzimática induzida sobre as propriedades químicas e sensoriais do café	<i>Zero (Lattes em desacordo com o Anexo II - Item 3.4 do edital)</i>	54,0	54,0
FILIFE FERNANDES	Desenvolvimento de Mundo Virtual Imersivo para apoiar o Ensino de Processos de Software	8,3	45,7	54,0
GABRIEL HENRIQUE HORTA DE OLIVEIRA	Influência da granulometria dos grãos sobre as propriedades físicas e o tempo de torrefação de café	24,5	59,15	83,65
ROSSINI PENA ABRANTES	Mineração de Dados sobre o Mercado do Café	<i>Desclassificado por não apresentar comprovante de submissão ao respectivo comitê de ética - Item 3.2.3 do edital</i>		
Total	4 Projetos			

**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 Muriaé

Orientador (a)	Nome do Projeto	Nota da avaliação do Currículo Lattes (35 pontos)	Nota da avaliação do Projeto de Pesquisa (65 pontos)	Nota Final (100 pontos)
ANA PAULA VILELA CARVALHO	Monitoramento de nascentes urbanas localizadas no município de Muriaé-MG	11,2	42,9	54,1
FABIO APARECIDO MARTINS BEZERRA	Instituto Federal de Educação, Ciência Tecnologia do Sudeste de Minas Gerais Campus Muriaé: impactos, desafios potencialidades locais e regionais a partir estudo de caso de egressos.	6,5	42,0	48,5
JULIANA SENA CALIXTO	Levantamento da produção dos agricultores e agricultoras da Rede Sabor e Saúde da Serra visando a certificação SAT	16,5	41,6	58,1
JULIANA SENA CALIXTO	Análise do potencial genotóxico e citotóxico pelo bioensaio Allium cepa do herbicida com Flumioxazina e do fungicida Flutriafol	16,5	55,9	72,4
LUCAS MAGNO	A regulamentação do Programa Institucional de Apoio à Extensão no IF Sudeste MG: histórico e resultados.	14,3	51,3	65,6
Total	5 Projetos			

**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 Rio Pomba

Orientador (a)	Nome do Projeto	Nota da avaliação do Currículo Lattes (35 pontos)	Nota da avaliação do Projeto de Pesquisa (65 pontos)	Nota Final (100 pontos)
ARNALDO PRATA NEIVA JUNIOR	Uso de detergente neutro como uma alternativa aplicável e de baixo custo na detecção da mastite subclínica em rebanhos bovinos da microrregião de Rio Pomba – MG	<i>Desclassificado por não apresentar comprovante de submissão ao respectivo comitê de ética - Item 3.2.3 do edital</i>		
FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO	Desenvolvimento de hambúrguer “vegano” com adição de mix de condimentos.	20	47,4	67,4
JOÃO BATISTA FERREIRA JÚNIOR	Efeito da escolha e da variação de exercícios multi-articulares sobre os ganhos de hipertrofia muscular	24,4	65	89,4
LILIANE LOPES CORDEIRO PEREIRA	Um estudo introdutório a teoria dos jogos	<i>Zero (Lattes em desacordo com o Anexo II - Item 3.4 do edital)</i>	51,0	51,0
VALDIR BOTEGA TAVARES	Avaliação da produção, dinâmica de perfilamento, fração fibrosa e teor de proteína bruta em pastagem de Panicum maximum BRS Zuri sob diferentes combinações de nitrogênio e potássio.	12,3	61,4	73,7
VANESSA RIANI OLMI SILVA	Elaboração e caracterização de farinha de bagaço de malte e utilização na produção de massas alimentícias e produtos de panificação	24,3	49,7	74,0
Total	6 Projetos			

**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

Orientador (a)	Nome do Projeto	Nota da avaliação do Currículo Lattes (35 pontos)	Nota da avaliação do Projeto de Pesquisa (65 pontos)	Nota Final (100 pontos)
LUCIANO MOREIRA GONCALVES	Protótipo de uma máquina CNC controlada remotamente para uso didático	4,5	42,2	46,7
LUCIANO MOREIRA GONCALVES	Construção de base móvel para braço robótico controlado remotamente	4,5	30,8	35,3 <i>(Projeto não recomenda do por não obter pelo menos 60% da nota de mérito do projeto de pesquisa. - item 6.2.2 do edital 6)</i>
SILVANA RODRIGUES PIRES MOREIRA	Tabela física para associação entre elementos químicos e tecnologias na eletrotécnica	13	27,9	40,9 <i>(Projeto não recomenda do por não obter pelo menos 60% da nota de mérito do projeto de pesquisa. - item 6.2.2 do edital 6)</i>
Total	3 Projetos			

Juiz de Fora, 13 de julho de 2018.

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

**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

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

Flávia Couto Ruback Rodrigues
Diretora do Núcleo de Inovação e Transferência de Tecnologia (NITTEC)

Cirlene Rezende Monteiro
Coordenadora de Projetos de Pesquisa e Convênios

Alexandre Bartoli Monteiro
Diretoria de Pesquisa, Inovação e Pós-graduação - Campus Barbacena

Pedro Henrique de Oliveira e Silva
Diretoria de Pesquisa, Extensão e Inovação - Campus Bom Sucesso

Jefferson de Almeida Pinto
Diretoria de Pesquisa, Inovação e Pós-graduação - Campus Juiz de Fora

Gabriel Henrique Horta de Oliveira
Diretoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação - Campus Manhuaçu

Natalino da Silva de Oliveira
Diretoria de Extensão, Pesquisa e Inovação - Campus Muriaé

Rafael Monteiro Araújo Teixeira
Diretoria de Pesquisa, Inovação e Pós-graduação - Campus Rio Pomba

Janaína de Assis Rufino
Diretoria de Pesquisa e Pós-Graduação - Campus São João del-Rei

Márcio de Paiva Delgado
Direção de Extensão, Pesquisa e Inovação - Campus Santos Dumont