

## **RESULTADO FINAL DOS PROJETOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA ENCAMINHADOS AO EDITAL 11/2016 (2017/2018)**

### **PIBIC Jr. – Fapemig PIBICTI Jr – IF Sudeste MG**

Em observância às resoluções normativas da Fapemig 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 resultado final dos projetos de pesquisa submetidos ao VIII Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica Júnior/Fapemig, para os campi Barbacena, Bom Sucesso, Juiz de Fora, Manhuaçu, Muriaé, Rio Pomba, São João del-Rei e Santos Dumont para as modalidades PIBIC Jr./Fapemig e PIBICTI Jr/IF Sudeste MG

Conforme calendário da Fapemig, a renovação da cota de bolsas PIBIC Jr./Fapemig para o ano de 2017/2018 será divulgado na segunda quinzena de Janeiro/2017, desta forma, o resultado com a contemplação das bolsas será divulgado no dia 01/02/2017 no resultado consolidado conforme calendário informado no edital.

Os projetos *Recomendados* estão aptos a distribuição da cota de bolsas ou à participação do programa voluntário.

### **IF Sudeste MG - Campus Avançado Bom Sucesso**

<b>Nº</b>	<b>ORIENTADOR (A)</b>	<b>Nome do Projeto</b>	<b>Avaliação do currículo lattes (Peso 33,33 %)</b>	<b>Média da avaliação do projeto de pesquisa (Peso 66,66 %)</b>	<b>Nota final</b>	<b>Contemplação de bolsa ou voluntário</b>
1	PEDRO HENRIQUE DE OLIVEIRA E SILVA	MathApp – Aplicativo para o Ensino da Matemática Básica para Alunos Surdos	22,00	85,00	63,99	Recomendado
2	WILKER RODRIGUES DE ALMEIDA	Utilização consciente das redes sociais: um estudo voltado para a fragilidade na utilização do Facebook na cidade de Bom Sucesso/MG	41,00	65,50	57,33	Recomendado
<b>Total</b>		<b>02 Projetos</b>				

### **IF Sudeste MG - Campus Juiz de Fora**

<b>Nº</b>	<b>ORIENTADOR (A)</b>	<b>Nome do Projeto</b>	<b>Avaliação do currículo lattes (Peso 33,33 %)</b>	<b>Média da avaliação do projeto de pesquisa (Peso 66,66 %)</b>	<b>Nota final</b>	<b>Contemplação de bolsa ou voluntário</b>
1	JOAO PAULO LIMA DE MIRANDA	Elaboração de um jogo de tabuleiro de astronomia como ferramenta pedagógica de ensino.	40,00	89,00	72,66	Recomendado

**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

2	SANDRO ROBERTO FERNANDES	Modelagem Virtual do IF Sudeste MG - Campus Juiz de Fora	Nota 0 (Lattes em desacordo conforme item 3.1.3 do edital)	87,50	58,33	Recomendado
3	GHEYSA LEMES GONCALVES GAMA	“Meus 15 anos” e seus significados: um estudo antropológico sobre os imaginários da festa de debutante	27,50	70,50	56,16	Recomendado
4	FARLEY FRANCISCO SANTANA	Uma introdução à teoria dos números com aplicações à criptografia.	20,00	73,50	55,66	Recomendado
5	NÁDIA DE OLIVEIRA CAMACHO	Estudos de conteúdos de Desenho Técnico para produção material didático	23,00	70,30	54,55	Recomendado
6	DAVES MARCIO SILVA MARTINS	Disponibilidade de Dados Acadêmicos na Web	Desclassificado conforme item 6.4 do edital.			
<b>Total</b>		<b>06 Projetos</b>				

### IF Sudeste MG - Campus Muriaé

Nº	ORIENTADOR (A)	Nome do Projeto	Avaliação do currículo lattes (Peso 33,33 %)	Média da avaliação do projeto de pesquisa (Peso 66,66 %)	Nota final	Contemplação de bolsa ou voluntário
1	BEATRIZ GONCALVES BRASILEIRO	Diversidade de plantas alimentícias não convencionais na zona rural de Muriaé, Minas Gerais, Brasil	66,00	92,50	83,66	Recomendado
2	JULIANA CALIXTO SENA	Uso de agrotóxicos e seu impacto na saúde do trabalhador e do ambiente no território rural da Serra do Brigadeiro	60,50	79,50	73,16	Recomendado
3	ANA PAULA VILELA CARVALHO	Monitoramento dos recursos hídricos na comunidade rural do Sofocó, Muriaé-MG	62,00	78,00	72,66	Recomendado
4	RODRIGO DE OLIVEIRA ALMEIDA	Predição de enzimas do metabolismo de xenobióticos em microorganismos degradadores de compostos fenólicos por aprendizado de máquina	40,00	85,50	70,33	Recomendado
<b>Total</b>		<b>04 Projetos</b>				

## IF Sudeste MG - Campus Rio Pomba

Nº	ORIENTADOR (A)	Nome do Projeto	Avaliação do currículo lattes (Peso 33,33 %)	Média da avaliação do projeto de pesquisa (Peso 66,66 %)	Nota final	Contemplação de bolsa ou voluntário
1	FREDERICO SOUZA LIMA CALDONCELLI FRANCO	Caracterização do tempo de duração do rally no voleibol em jogos amadores.	100,00	97,00	97,99	Recomendado
2	CRISTIANO GONZAGA JAYME	Predição de peso corporal de bovinos da raça Gir Leiteiro através do perímetro torácico	102,00	84,50	90,32	Recomendado
3	AURELIA DORNELAS DE OLIVEIRA	Potencial prebiótico de farinha de Pleurotus ostreatus var. Florida no crescimento de L. casei em iogurte	87,00	86,30	86,55	Recomendado
4	VALDIR BOTEGA TAVARES	Avaliação da altura de manejo sobre o consórcio Gramínea leguminosa	84,00	83,50	83,66	Recomendado
5	PRISCILA GONÇALVES SOARES	Memória do Esporte e da Educação Física no Instituto Federal de Ciência e Tecnologia de Rio Pomba	59,50	84,50	76,16	Recomendado
6	EDUARDO PEREIRA DA ROCHA	Estudo de Dinâmica molecular e das propriedades espectroscópicas durante a interação da enzima NAT1 com sondas fluorescentes derivadas de naftoquinonas.	47,00	73,00	64,33	Recomendado
7	EDUARDO PEREIRA DA ROCHA	Efeito térmico e do solvente sobre o processo de emissão de fluorescência de sondas espectroscópicas derivadas de naftoquinonas.	47,00	73,00	64,33	Recomendado
8	CRISTINA HENRIQUES NOGUEIRA	MathMemory: Um jogo da memória matemático	38,00	75,70	63,10	Recomendado
	<b>Total</b>	<b>08 Projetos</b>				

## IF Sudeste MG - Campus Santos Dumont

Nº	ORIENTADOR (A)	Nome do Projeto	Avaliação do currículo lattes (Peso 33,33 %)	Média da avaliação do projeto de pesquisa (Peso 66,66 %)	Nota final	Contemplação de bolsa ou voluntário
1	PHILIPPE AUGUSTO DE PAULA PACHECO	Bancada do sistema de freio para vagões	16,00	98,00	70,66	Recomendado
<b>Total</b>		<b>01 Projeto</b>				

## IF Sudeste MG - Campus São João del-Rei

Nº	ORIENTADOR (A)	Nome do Projeto	Avaliação do currículo lattes (Peso 33,33 %)	Média da avaliação do projeto de pesquisa (Peso 66,66 %)	Nota final	Contemplação de bolsa ou voluntário
1	LUCIA HELENA DE MAGALHAES	Análise das medidas de Segurança da Informação nos Campi do IFSUDESTE	<i>Nota 0 (Lattes em desacordo conforme item 3.1.3 do edital)</i>	97,00	64,66	Recomendado
2	TERESINHA MOREIRA DE MAGALHAES	Levantamento dos requisitos de qualidade no Campus SJDRei de acordo com a Norma NBR ISO 9001:2015.	<i>Nota 0 (Lattes em desacordo conforme item 3.1.3 do edital)</i>	69,70	46,44	Recomendado
<b>Total</b>		<b>02 Projetos</b>				

Juiz de Fora, 16 de dezembro de 2016.

Frederico Souzalima Caldoncelli Franco  
*Pró-reitor de Pesquisa e Inovação do IF Sudeste MG*

Beatriz Gonçalves Brasileiro  
*Diretora de Pesquisa e Pós-graduação*

Douglas Domiciano Corrêa Netto Cunha  
*Coordenador de Projetos de Pesquisa e Convênios*

Eduardo Sales Machado Borges  
*Diretoria de Pesquisa, Inovação e Pós-graduação - campus Barbacena*

Graziany Thiago Fonseca  
*Coordenação de Pesquisa, Extensão e Inovação- campus Bom Sucesso*

**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

---

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

**Gabriel Henrique Horta de Oliveira**  
*Coordenação de Pesquisa, Extensão e Inovação- campus Manhuaçu*

**Juliana Sena Calixto**  
*Diretoria de Extensão, Pesquisa e Inovação - Campus Muriaé*

**André Narvaes da Rocha Campos**  
*Diretoria de Pesquisa, Inovação e Pós-graduação - campus Rio Pomba*

**Teresinha Moreira de Magalhães**  
*Direção de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação- campus São João del-Rei*

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