





Rua Luz Interior,  $360-5^\circ$  andar – Estrela Sul – 36030-776 – Juiz de Fora – MG Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

## RESULTADO PROVISÓRIO DOS PROJETOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA SUBMETIDOS AO EDITAL 05/2019 (2019/2020)

PIBITI - CNPq PIBICTI - 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, Pós-Graduação e Inovação do IF Sudeste MG e os Dirigentes de Pesquisa dos *campi* tornam público o resultado provisório do X Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação, para os *campi* de Barbacena, Bom Sucesso, Juiz de Fora, Muriaé, Rio Pomba, Santos Dumont e São João del Rei.

A Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós Graduação e Inovação informa que a classificação dos projetos com a respectiva contemplação de bolsas para os projetos recomendados será publicada no resultado final no dia **02/07/2019**.

### IF Sudeste MG - Campus Barbacena

N°	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)	Observação
01	JUNIA MARIA GERALDO GOMES	Desenvolvimento de produtos à base de banana verde isentos em glúten	15,1	54,92	70,02	
	Total	1 Projeto				

### IF Sudeste MG - Campus Juiz de Fora

Nº	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)	Observação
----	----------------	-----------------	---	---	----------------------------------	------------







Rua Luz Interior,  $360-5^{\circ}$  andar – Estrela Sul – 36030-776 – Juiz de Fora – MG Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

	Total 2 Projetos					
02	RODRIGO ARRUDA FELICIO FERREIRA	Sistema de gestão de micro-fontes de energia elétrica em redes BAN	11,4	52,32	63,72	
01	SARA DEL VECCHIO	Projeto de um sistema de medição do tremor causado pelo Mal de Parkinson	7,8	54,6	62,4	

### IF Sudeste MG - Campus Muriaé

N°	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)	Observação
01	JULIANA SENA CALIXTO	Análise do potencial genotóxico do fungicida Flutriafol pelo bioensaio com Allium cepa e Teste Cometa	Projeto não se enquadra nos critérios obrigatório do item 6.6 do edital		- 1	
	Total	2 Projetos				

## IF Sudeste MG - Campus Rio Pomba

N°	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)	Observação
01	SERGIO DE MIRANDA PENA	Desenvolvimento de uma ferramenta de baixo custo para predição de escore corporal de fêmeas suínas gestantes	17,7	61,1	78,8	
02	LUCAS GRASSANO LATTARI	Uma Metodologia para a Detecção de Anomalias da Mama em Mamografias Utilizando Deep Learning	<ul> <li>1- Desclassificado por não apresentar comprovante de submissão ao respectivo comitê de ética - Item</li> <li>3.2.3 do edital;</li> <li>2- Inadimplência com a Diretoria de Pesquisa do campus - Item 3.2.6 do edital.</li> </ul>			







Rua Luz Interior,  $360-5^{\circ}$  andar – Estrela Sul – 36030-776 – Juiz de Fora – MG Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574113 / (32) 32574113 / (32) 32574113

				I	Γ	
03	ALESSANDRA MARTINS COELHO	Sistema de análise de malware inteligente usando ciência dos dados com suporte de machine learning	Zero (Lattes em desacordo com o Anexo II Item 3.4 do edital	28,38	28,38	Não recomendado de acordo com o Item 6.2.2 do edital
04	MARLENE DE PAULA PEREIRA	Gênero e propriedade da terra no município de Rio Pomba – MG	obrigatório  2- Projeto obrigatório  3- Inadimp	não se s do item 6.6 (	.1) - Item 3. enquadra do edital; Diretoria	nexar arquivo 2.5 do edital ; nos critérios de Pesquisa do dital.
05	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO	Disposito eletrônico com sensor de percepção para avaliação de tempo de deslocamento em desempenho físico e esportivo.	19,5	46,47	65,97	
06	JOÃO BATISTA FERREIRA JÚNIOR	Desenvolvimento de smoothies a base de frutas e hortaliças e avaliação do seu efeito na recuperação do dano muscular	29,4	51,35	80,75	
07	WELLINGTON MOREIRA DE OLIVEIRA	Monitoramento Inteligente de Pragas	9,5	52,97	62,47	
08	ALESSANDRA MARTINS COELHO	Desenvolvimento de um Sistema para Classificação de Retinopatia Diabética Utilizando Aprendizado Profundo	Zero (Lattes em desacordo com o Anexo II Item 3.4 do edital	64,67	64,67	
	Total	8 Projetos				







Rua Luz Interior,  $360-5^{\circ}$  andar – Estrela Sul – 36030-776 – Juiz de Fora – MG Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574113 / (32) 32574113 / (32) 32574113

## IF Sudeste MG - Campus São João del Rei

N°	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)	Observação
01	ROSELNE SANTA ROSA DE SOUSA	Avaliação da Qualidade de Vida do Estudante- Trabalhador	obrigatório 2- Projeto		1) - Item 3 enquadra	nexar arquivo 2.5 do edital ; nos critérios
	Total	1 Projeto				

## IF Sudeste MG - Campus Santos Dumont

N°	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)	Observação
01	LÍVIA MENEGUITTE ÁVILA	Estudo dos parâmetros da impressora 3D com análise das variáveis respostas através da abordagem estatística de planejamento de experimentos (DOE) e construção de um sinaleiro para ferrovia	obrigatório 2- Projeto	ssificado po correto (F.01. não se s do item 6.6 d	.1) - Item 3 enquadra	2.5 do edital ;
02	REGINALDO JOSÉ CAVALLARO	Desenvolvimento de Turbina tipo Pelton didática com uso de impressão 3D	obrigatório 2- Projeto	ssificado po correto (F.01. não se s do item 6.6 d	.1) - Item 3 enquadra	2.5 do edital ;
	Total	2 Projetos				







Rua Luz Interior,  $360-5^{\circ}$  andar – Estrela Sul – 36030-776 – Juiz de Fora – MG Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

#### Observação:

1. A pontuação do Currículo Lattes foi realizada com base na planilha de avaliação constante no Anexo IV do Edital.

Juiz de Fora, 26 de junho de 2019.

André Narvaes da Rocha Campos

Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Fabianne Magalhães Girardin Pimentel Furtado Diretora 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 Pesquisa

Regina Lúcia Pelachim Lianda 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

Cleiton Rodrigues Monteiro 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 Extensão, Pesquisa e Pós-Graduação - Campus São João del-Rei

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

Leandro da Motta Borges
Diretoria do Campus Avançado Cataguases

Eduardo Pereira da Rocha
Diretoria do Campus Avançado Ubá