

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, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
Rua 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 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 final das avaliações dos projetos de pesquisa submetidos ao 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 com a respectiva contemplação de bolsas para os projetos recomendados será publicada no resultado final no dia **11/07/2019**.

### **IF Sudeste MG - *Campus* Barbacena**

| 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) |
|----|------------------------------|--|---|--|-------------------------|
| 01 | JUNIA MARIA<br>GERALDO GOMES | Desenvolvimento de produtos à base de banana verde isentos em glúten | 15,1  | 54,92  | 70,02                   |

### **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) |
|----|------------------------------------|--|---|--|-------------------------|
| 01 | RODRIGO ARRUDA<br>FELICIO FERREIRA | Sistema de gestão de microfones de energia elétrica em redes BAN         | 11,4  | 52,32  | 63,72                   |
| 02 | SARA DEL VECCHIO                   | Projeto de um sistema de medição do tremor causado pelo Mal de Parkinson | 7,8   | 54,6   | 62,4                    |

**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, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO**  
Rua 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

| 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) |
|----|--|--|---|--|-------------------------|
| 01 | 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                   |
| 02 | 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                    |
| 03 | ALESSANDRA MARTINS COELHO              | Desenvolvimento de um Sistema para Classificação de Retinopatia Diabética Utilizando Aprendizado Profundo                | 11,7  | 64,67  | 76,37                   |
| 04 | FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO | Dispositivo eletrônico com sensor de percepção para avaliação de tempo de deslocamento em desempenho físico e esportivo. | 19,5  | 46,47  | 65,97                   |
| 05 | WELLINGTON MOREIRA DE OLIVEIRA         | Monitoramento Inteligente de Pragas  | 9,5   | 52,97  | 62,47                   |

Juiz de Fora, 04 de julho 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*

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*

**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, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO**  
Rua Luz Interior, 360 – 5º andar – Estrela Sul – 36030-776 – Juiz de Fora – MG  
Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

---

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*