

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 – 36030-713 – 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 05/2021 (2021/2022)

PIBIC Jr. – CNPq PIBIC Jr. – IF Sudeste MG PIVIC 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, Pós-Graduação e Inovação do IF Sudeste MG e os Dirigentes de Pesquisa dos *campi* tornam público o resultado final do XII Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação.

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 **01/09/2021**.

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)	Observação
01	Sirleia Maria Arantes	Como se de ventre livre nascera: as alforrias em Barbacena e São João del-Rei, 1850- 1888	9,3	45,72	55,02	
Total		1 Projeto				

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 – 36030-713 – 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	Nota da avaliação do Currículo Lattes (35 pontos)	Nota da avaliação do Projeto de Pesquisa (65 pontos)	Nota Final (100 pontos)	Observação
01	Tales Pulinho Ramos	Leitura e armazenamento dos dados de um multimedidor de grandezas elétricas para aplicações em projetos de eficiência energética.	10,2	58,83	69,03	
02	Lucas Teotônio de Souza	Proposição de planos de manutenção predial para as principais edificações do IF Sudeste MG - Juiz de Fora	8,9	55,25	64,15	
03	Gheysa Lemes Gonçalves Gama	Hospitalidade virtual em eventos on-line: um estudo exploratório	11,6	48,10	59,70	
04	João Paulo Lima de Miranda	Jogo de tabuleiro educativo de conhecimentos gerais: uma estratégia lúdica na educação complementar do Ensino Médio	5,4	53,63	59,03	
05	Vivian Gemiliano Pinto	Elaboração de aplicativo para smartphone para avaliação pós ocupação em edificações utilizadas como instituições de ensino	11,0	41,82	52,82	
06	Graziany Penna Dias	Avaliação Postural e Funcional da comunidade interna do IF Sudeste MG/ Juiz de Fora	7,3	49,40	52,70	<i>Despontuado em 4 (quatro) pontos na nota final, conforme item 3.3.3</i>

**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 – 36030-713 – Juiz de Fora – MG
Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

07	Narah Costa Vitarelli	Estudo da diversidade das estruturas secretoras florais em 6 linhagens de Croton (Euphorbiaceae) e uso de uma espécie modelo ilustrando o desenvolvimento floral	Zero (Lattes em desacordo com o Anexo IV. Item 3.4 do edital)	52,33	52,33	
Total		7 Projetos				

IF Sudeste MG - Campus Manhuaçu

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
01	Gabriel Henrique Horta de Oliveira	Propriedades físicas, químicas e sensoriais de grãos de café secados em terreiros suspensos	28,5	53,30	81,80	
02	Ana Paula Leles Rodrigues de Oliveira	Cinética da perda de massa e caracterização física do café durante o processo de torra	22,1	52,98	75,08	
Total		2 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, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO
Rua Luz Interior, 360 – 5º andar – Estrela Sul – 36030-713 – Juiz de Fora – MG
Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

IF Sudeste MG - *Campus* Muriaé

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
01	Lucas Magno	Percepção dos estudantes dos cursos técnicos integrados do Instituto Federal Sudeste de Minas Gerais - Muriaé sobre o Ensino Remoto Emergencial durante a pandemia da COVID-19.	13,30	57,2	70,50	
02	Rone Eleandro dos Santos	A forma da (des)informação: algoritmos, redes sociais e fake news durante a pandemia de Covid-19	7,20	59,15	66,35	
03	Richard Corrêa Esteves Júnior	Gamificação de conteúdos de mecânica: jogo online para o ensino de ciência dos materiais, metrologia e desenho	2,80	53,08	55,88	
04	Julio Cesar Pereira Monerat	Diferentes conceituações de sustentabilidade e seus limites crítico-analíticos	8,90	45,83	54,73	
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, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO
Rua Luz Interior, 360 – 5º andar – Estrela Sul – 36030-713 – 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)	Observação
01	Frederico Souzalima Caldoncelli Franco	Efeito de 5 e 8 semanas de treinamento pliométrico de membros superiores sobre parâmetros antropométricos e no desempenho físico em jovens-adultos.	24,4	64,03	88,43	
02	Frederico Souzalima Caldoncelli Franco	Desenvolvimento de Biscoito com bagaço de malte e adicionado de Cúrcuma longa L.	24,4	53,30	77,70	
04	Ruy Batista Santiago Neto	Desenvolvimento dos módulos Power Ball e de detecção do tempo de deslocamento para o equipamento Speed	7,1	58,83	65,93	
05	Marlene de Paula Pereira	Pagamento por Serviços Ambientais em Rio Pomba/MG: aplicabilidade, potenciais e desafios	14,8	48,10	62,90	

**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 – 36030-713 – Juiz de Fora – MG
Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

06	Rafael Santiago Soares	Mobilidade espacial estudantil na área de polarização do IF SUDESTE MG, Rio Pomba	12,7	49,73	62,43	
07	Ruy Batista Santiago Neto	Desenvolvimento de câmara desidratadora de vegetais de baixo custo	7,1	45,50	52,60	
08	André Narvaes da Rocha Campos	Correlações entre indicadores socioeconômicos e ambientais e as notificações de arboviroses no Brasil	<i>Desclassificado conforme item o 3.2.4 do edital</i>			
Total		8 Projetos				

IF Sudeste MG - *Campus Santos Dumont*

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
01	Luciano Gonçalves Moreira	Desenvolvimento de protótipo de sistema embarcado para automatização de semáforo aplicado à acessibilidade.	6,4	51,35	57,75	

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 – 36030-713 – Juiz de Fora – MG
Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

02	Luciano Gonçalves Moreira	EletroDance: Desenvolvimento de um sistema embarcado para criar efeitos de luzes em apresentação de dança	6,4	51,03	57,43	
Total		2 Projetos				

IF Sudeste MG - *Campus* São João del Rei

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
01	Ataulpa Luiz de Oliveira	Formas de ingresso nos IF's: Uma análise em âmbito nacional	14,0	55,25	69,25	
02	Priscila Souza Pereira	Composição, organização e programa de treinamento de Brigada de Incêndio em instituições de ensino: estudo de caso no IF Sudeste MG - São João del-Rei	7,0	57,20	64,20	
03	Priscila Souza Pereira	Investigação sobre as principais causas de incêndios e princípios de incêndio em instituições de ensino	7,0	55,90	62,90	
04	Lilian do Nascimento	A prática da automedicação entre a comunidade escolar do São João del-Rei/IF Sudeste MG durante o período da pandemia SARS-cov-2 (Covid 19)	7,4	49,40	56,80	

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 – 36030-713 – Juiz de Fora – MG
Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

05	Ernani Coimbra de Oliveira	O jogo de tabuleiro - Vida em Cena: produção e teste de uma possível ferramenta de apoio a manutenção da abstinência de substâncias psicoativas	10,6	44,85	51,45	Despontuado em 4 (quatro) pontos na nota final, conforme item 3.3.3
06	Ernani Coimbra de Oliveira	O processo de criação de um jogo de tabuleiro e análise do seu uso com escolares como abordagem educativa para os problemas relacionados as condições de sobrepeso e obesidade	10,6	34,88	45,48	Não recomendado conforme o item 6.2.2 do edital
Total		6 Projetos				

Observação:

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

Juiz de Fora, 30 de agosto de 2021.

Geraldo Majela Moraes Salvio
Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação do IF Sudeste MG

Ana Paula Muniz Guttierres
Diretora de Pesquisa e Pós-Graduação

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

Fabianne Magalhães Girardin Pimentel Furtado
Diretoria de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação – Campus Barbacena

Alessandro Del' Duca Teixeira
Diretoria de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação – Campus Juiz de Fora

Leonardo Cabral da Rocha Soares
Diretoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação – Campus Manhuaçu

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

Larissa Mattos Trevizano
Diretoria de Pesquisa e Pós-Graduação – Campus Rio Pomba

Isabel Cristina Adão Schiavon
Diretoria de Extensão, Pesquisa, e Pós-Graduação- Campus São João del-Rei

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 – 36030-713 – Juiz de Fora – MG
Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

Lívia Meneguitte Ávila
Direção de Extensão, Pesquisa e Inovação – Campus Santos Dumont

Pedro Paulo Lacerda Sales
Diretoria do Campus Avançado Cataguases

Eduardo Pereira da Rocha
Diretoria do Campus Avançado Ubá