

**RESULTADO PROVISÓRIO DOS PROJETOS DE INICIAÇÃO
CIENTÍFICA
SUBMETIDOS AO EDITAL 14/2018 (2019/2020)**

**PIBIC / Fapemig
PIBICTI / 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 provisório das avaliações dos projetos de pesquisa submetidos ao X Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica/Fapemig, para os *campi* Barbacena, Juiz de Fora, Muriaé, Rio Pomba e São João del-Rei para as modalidades PIBIC/Fapemig e PIBICTI/IF Sudeste MG.

A Pró-reitoria de Pesquisa e Inovação informa que a classificação dos projetos com a nota final será publicada no site da reitoria e dos *campi* no dia **08/02/2019**.

IF Sudeste MG - Campus Avançado Bom Sucesso

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)
1	DANIELLE PEREIRA BALIZA	Perfil das Cafeicultoras da Associação dos Agricultores Familiares de Santo Antônio do Amparo – MG	22,3	61,8	84,1
2	GRAZIANY THIAGO FONSECA	Desenvolvimento de um Aplicativo Móvel para conscientização ambiental de crianças.	Zero <i>(Descontado de acordo com o item 3.4 do edital)</i>	48,3	48,3
3	JOSE ALVES JUNQUEIRA JUNIOR	Diagnóstico da qualidade das nascentes urbanas de Bom Sucesso - MG por meio dos macroinvertebrados bentônicos	11,5	54,3	65,8
4	JOSE ALVES JUNQUEIRA JUNIOR	Uso de ninhos artificiais confeccionados com materiais reutilizáveis como local de nidificação para Abelhas Nativas Sem Ferrão - ANSF em áreas de nascentes urbanas em Bom Sucesso - MG.	11,5	40,3	51,8

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)
1	ANNE DANIELI NASCIMENTO SOARES	Relação entre insatisfação corporal e comportamento de risco para ortorexia em adolescentes de escolas públicas de Barbacena – MG	10,3	56,6	66,9
2	BERNARDO MILOSKI DIAS	Efeito da distribuição das cargas de treinamento em respostas comportamentais de jovens jogadores de futsal	17,1	62,7	79,8
3	EDUARDO SALES MACHADO BORGES	Biodigestores abastecidos com dejetos de suínos e de galinhas poedeiras para a recuperação de recursos	12,8	54,6	67,4
4	FREDERICO CASSIO MOREIRA MARTINS	Tecnologia computacional remota para elevação do potencial produtivo de sistemas de pastejo intensivo	10,2	61,1	71,3
5	GERALDO MAJELA MORAES SALVIO	Levantamento de mamíferos de pequeno e médio porte em remanescentes florestais de Mata Atlântica do Campus Barbacena IFSudesteMG	20,4	49,7	70,1
6	GERALDO MAJELA MORAES SALVIO	ANÁLISE DA VULNERABILIDADE DAS ÁREAS DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO BIOMA MATA ATLÂNTICA LOCALIZADAS NA REGIÃO SUDESTE	20,4	44,2	64,6
7	GERSON DE FREITAS SILVA VALENTE	Comparação de diferentes fontes de amidos como espessante na elaboração de bebida láctea light com edulcorante xilitol.	Projeto desclassificado por não cumprir o item 3.2.4		
8	GILMA AUXILIADORA SANTOS GONCALVES	Caracterização de pseudofrutos de <i>Hovenia dulcis</i> oriundos da	17,6	52,7	70,3

**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 – Santa Luzia – 36030-776 – Juiz de Fora – MG
Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

		mesorregião do Campo das Vertentes- MG, desenvolvimento e avaliação de geleia e passa.			
9	GLAUCO SANTOS FRANCA	Mapeamento e produção de mudas de árvores frutíferas nativas de Cerrado do IF Sudeste MG, Campus Barbacena	14,2	53	67,2
10	JUNIA MARIA GERALDO GOMES	Desenvolvimento de produtos à base de banana verde isentos em glúten	Projeto desclassificado por não cumprir o item 3.2.4		
11	LAERCIO BORATTO DE PAULA	Efeito de bioestimulantes na cultura do feijão vagem (Phaseolus vulgaris L.)	10,3	52,3	62,6
12	LAERCIO BORATTO DE PAULA	Comparação da influência de um produto orgânico em pré colheita e do cloreto de cálcio em pós colheita na conservação de frutos de morango	10,5	43,6	54,1
13	MARCELO JOSE MILAGRES DE ALMEIDA	Comportamento dos consumidores em relação aos produtos diet e light	Projeto desclassificado por não cumprir o item 3.2.4		
14	MARCELO JOSE MILAGRES DE ALMEIDA	Avaliação aliada à comparação da Braquiária híbrida Mavuno (brizantha x ruzizensis) sob cinco níveis de adubação nitrogenada	6	49	55
15	PRISCILA SAD DE SOUSA	Estimando a similaridade entre duas instâncias de uma entidade quando apenas um dos seus atributos está disponível.	5,3	51	56,3
16	REGINA LUCIA PELACHIM LIANDA	Estudo químico da extração da Bixina do urucum sob o olhar da comunicação, focando a aplicação da metodologia ABP	12,1	38,4	50,5
17	REGINA LUCIA PELACHIM LIANDA	Estudo químico de méis brasileiros por meio da metodologia ABP	12,1	49,1	61,2
18	REJIANE AVELAR BASTOS	Comportamento dos consumidores em relação aos produtos diet e light	10	46,2	56,2
19	RENATA DE SOUZA FERREIRA	Elaboração artesanal da farinha da entrecasca do	7,6	21,1	28,7

**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 – Santa Luzia – 36030-776 – Juiz de Fora – MG
Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

		maracujá (PASSIFLORA ALATA DRYAND) e aceitabilidade em preparações cruas e cozidas			
20	RENATA DE SOUZA FERREIRA	Aceitação do cardápio e índice de resto no restaurante universitário do Instituto Federal do Sudeste de Minas Gerais – Campus Barbacena	7,6	51,4	59
21	RENATA VITARELE GIMENES PEREIRA	Avaliação da Aveia preta (Avena strigosa Schreb) sob diferentes formas de adubação (mineral e orgânica)	16,8	30,6	47,4
22	RENATA VITARELE GIMENES PEREIRA	Avaliação do capim Setaria (Setaria sphacelata) sobre cinco níveis de adubação nitrogenada	16,8	52,3	69,1
23	SALVADOR QUINTAO BARBOSA JUNIOR	Mídias sociais de negócios: uma análise do uso do LinkedIn como ferramenta de comunicação e interação	7	31,4	38,4
24	VANESSA APARECIDA FERREIRA	Construção de ferramentas experimentais para o ensino de Eletricidade utilizando-se o Arduino	10,9	45,2	56,1
25	WELLYNGTON TADEU VILELA CARVALHO	Análise da qualidade do leite em pequenas propriedades de Barbacena – Comunidade dos Farias	17,9	41	58,9
26	WELLYNGTON TADEU VILELA CARVALHO	Produção e composição químico- bromatológica do Panicum maximum cv. Paredão sob diferentes níveis de adubação com dejetos líquidos de suínos	17,9	37,1	55

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)
1	ADRIANO REDER DE CARVALHO	Bullying no IF Sudeste MG – Campus Juiz de Fora: uma “brincadeira” sem	17,3	46,4	63,7

**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 – Santa Luzia – 36030-776 – Juiz de Fora – MG
Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

		graça			
2	CAROLINA LOPES DE MOURA FONTES	Empreendedorismo e Educação Financeira: um estudo de caso com os alunos e seus familiares do IF Sudeste MG - Campus Juiz de Fora	5,2	56,9	62,1
3	EMERSON AUGUSTO PRIAMO MORAES	Sistema On-line Verificador de Fake News	Zero <i>(Descontado de acordo com o item 3.4 do edital)</i>	59,8	59,8
4	FABRICIO MATOS FERREIRA	Relatividade Geral: Uma proposta de inserção no Ensino de Física.	6,4	38	44,4
5	FILIPE ANDRADE LA GATTA	IFAcid	13,2	50,1	63,3
6	JOSE ANTONIO DE SALES	Introdução à astrofísica estelar	9,6	37,7	47,3
7	JULIANE SILVA RIBEIRO	Empreendedorismo Feminino: Um estudo de casos múltiplos com mulheres empreendedoras de Juiz de Fora-Minas Gerais	3,5	44,5	48
8	MARLON CESAR DE ALCANTARA	Visões sobre a circulação do conhecimento: a Pesquisa de Redes Históricas e a plataforma ePistolarium	Projeto desclassificado por não cumprir o item 3.2.4		
9	MATEUS BALBINO GUIMARÃES	Sistemas autônomos no plano e aplicações	8,8	52,7	61,5
10	RODRIGO DE MAGALHAES CUNHA	Escolha do ponto comercial: o desenvolvimento de uma escala	9,9	60,5	70,4
11	RODRIGO DE MAGALHAES CUNHA	Modelando as variáveis importação e exportação do setor automobilístico para um jogo de empresas	9,9	58,5	68,4
12	SANDRO ROBERTO FERNANDES	Descritores de Texturas: Uso para classificação de Objetos	Zero <i>(Descontado de acordo com o item 3.4 do edital)</i>	49,1	49,1
13	SARA DEL VECCHIO	Título do Projeto: Dipostivo para reabilitação de marcha e preensão manual para indivíduos com paralisia cerebral	11,2	54	65,2
14	SARA DEL VECCHIO	Análise do rendimento de hélices de propulsão para aeronaves rádio controladas	11,2	41	52,2
15	SILVANA TEREZINHA FACEROLI	Sistema sensorizado interativo para gameterapia de reabilitação da marcha infanto-juvenil	Zero <i>(Descontado de acordo com o item 3.4 do edital)</i>	60,8	60,8
16	THALES COSTA SOARES	O Ensino da Física Contemporânea IV	14,5	44,9	59,4
17	THIAGO RODRIGUES OLIVEIRA	Medicação de canais PLC em veículo automotor	14,1	48,8	62,9
18	WELLINGTON CARLOS DA	Modelagem e Simulação	12	41	53

CONCEICAO	Computacional de Sistemas Produtivos			
-----------	---	--	--	--

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)
1	NUNO ÁLVARES FELIZARDO JÚNIOR	Desenvolvimento Local: Uma análise dos aspectos burocráticos na formalização de micro e pequenas empresas no município de Ubá-MG.	13	42,6	55,6
2	RONE ELEANDRO DOS SANTOS	Governo algorítmico e construção de subjetividades: sobre as implicações da vida digital como nova racionalidade política e social	5,5	55	60,5
3	SANDRO FEU DE SOUZA	Análise do clima organizacional no âmbito da Administração: um estudo bibliométrico	13,6	44,4	58

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)
1	ANDRÉIA APARECIDA ALBINO	Percepção do estudantes acerca dos cursos de bacharelado em administração ofertados pela rede Federal de Ed. ciência e tecnologia	12,5	62,4	74,9
2	ANGELO LIPARINI PEREIRA	AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE BIOLÓGICA DE EXTRATO DE Nicotiana tabacum (FUMO) NA POSTURA E ECLOSÃO DE OVOS DE Rhipicephalus (Boophilus) Microplus	8,2	54,9	63,1
3	ARNALDO PRATA NEIVA JUNIOR	Uso de detergente neutro como uma alternativa aplicável e de baixo custo	Projeto desclassificado por não cumprir o item 3.2.4		

**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 E INOVAÇÃO**

Av. Luz Interior, 360 – 5º andar – Santa Luzia – 36030-776 – Juiz de Fora – MG
Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

		na detecção e prevenção da mastite subclínica em rebanhos bovinos da microrregião de Rio Pomba – MG			
4	AURELIA DORNELAS DE OLIVEIRA	logurte grego adicionado de fibras	Projeto desclassificado por não cumprir o item 3.2.4		
5	BRUNO SILVA OLHER	Elaboração do Índice de Desenvolvimento Familiar (IDF) na cidade de Juiz de Fora	12,7	56,2	68,9
6	CINTIA FERNANDES MARCELLOS	Percepção de ciência e trajetória acadêmica de graduandos de instituições públicas e privadas na região da zona da mata mineira	Projeto desclassificado por não cumprir o item 3.2.4		
7	CLEUBER ANTONIO DE SA SILVA	Influência do método de secagem artificial na obtenção de farinha de casca de banana.	Projeto desclassificado por não cumprir o item 3.2.4		
8	EDUARDO PEREIRA DA ROCHA	Qual curso ofertar? Uma correlação dos arranjos produtivos e da oferta de vagas pelos Campi do IF Sudeste MG	11,8	50,1	61,9
9	ELIANE MAURICIO FURTADO MARTINS	Desenvolvimento de saladas de frutas minimamente processadas enriquecidas com bactérias probióticas	25,5	56,6	82,1
10	FREDERICO SOUZALIMA CALDONCELLI FRANCO	Efeito do treinamento pliométrico de membros inferiores e superiores sobre parâmetros antropométricos e neuromusculares anaeróbicos em atletas adolescentes de voleibol escolar.	23,8	51,7	75,5
11	GISELE INOCENCIO PEREIRA E MOREIRA	Avaliação da qualidade microbiológica de amostras de alface (<i>Lactuca sativa</i> L.) submetidas à tratamentos de higienização e de sanitização com hipoclorito de sódio.	5,9	41,6	47,5
12	HELTON NONATO DE SOUZA	Monitoramento integrado do cultivo de plantas de <i>Coffea arabica</i> em unidade experimental a pleno sol e arborizada – aspectos fitossanitários, produtividade e qualidade.	Zero <i>(Descontado de acordo com o item 3.4 do edital)</i>	54	54
13	HENRI COCARO	Determinação dos níveis de (in)segurança alimentar dos estudantes matriculados no ensino fundamental e médio do município de Rio Pomba/MG e suas interações com o Programa Nacional de Alimentação	12,6	58,5	71,1

**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 – Santa Luzia – 36030-776 – Juiz de Fora – MG
Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

		Escolar (PNAE)			
14	ISABELA CAMPELO DE QUEIROZ	Substituição total da farinha de trigo por farinha mista de amaranto e quinoa em produtos de panificação	8,1	42,6	50,7
15	JOÃO BATISTA FERREIRA JÚNIOR	Avaliação das demandas das academias de musculação do município de Rio Pomba	22,4	54,3	76,7
16	JOÃO BATISTA FERREIRA JÚNIOR	Efeitos do alongamento dinâmico realizado antes do exercício de força nas adaptações musculares após 8 semanas de treinamento de força em homens jovens	22,4	41,4	63,8
17	LARISSA MATTOS TREVIZANO	Avaliação bioquímica de proteases termoresistentes de <i>Pseudomonas fluorescens</i> na proteólise de caseínas do leite cru	16,1	56,2	72,3
18	LARISSA MATTOS TREVIZANO	Identificação de fungos fitopatogênicos produtores de enzimas para hidrólise de materiais hemicelulósicos	16,1	58,8	74,9
19	MAURILIO LOPES MARTINS	Avaliação da integridade das caseínas do leite cru granelizado do município de Rio Pomba, Minas Gerais, e da qualidade microbiológica desse alimento	29,1	55,3	84,4
20	MICHELE DE OLIVEIRA MENDONÇA	Efeito da densidade de alojamento e enriquecimento ambiental sobre desempenho zootécnico, qualidade de ovos e comportamento de codornas japonesas	22,5	61,8	84,3
21	MICHELE DE OLIVEIRA MENDONÇA	Probióticos na alimentação de galinhas poedeiras em sistema de produção livre de gaiolas	22,5	60,8	83,3
22	ONOFRE BARROCA DE ALMEIDA NETO	Produtividade e dinâmica de perfilhamento em <i>Panicum macimum</i> cv. Massai submetido a diferentes sistemas de irrigação.	Projeto desclassificado por não cumprir o item 3.2.4		
23	PAULA REIS DE MIRANDA	Inclusão Escolar: um estado da arte das experiências envolvendo a Educação Profissional	24,7	39,2	63,9
24	PAULO HENRIQUE DE SOUZA	Biomassa e carbono em fragmento da Mata Atlântica no sudeste de Minas Gerais	5,5	51,7	57,2
25	PAULO REGIS BANDEIRA	Adequação do teste de tetrazólio para	9,3	55	64,3

	DE MELO	determinação da qualidade fisiológica em sementes de <i>Cratylia Argentea</i> (Desv.) Kuntze (FABACEAE – PAPILIONOIDEA)			
26	PAULO REGIS BANDEIRA DE MELO	Uso de produtos alternativos na conservação da qualidade fisiológica de sementes de feijão (<i>Phaseolus vulgaris</i>) durante o armazenamento.	9,3	51,4	60,7
27	RAFAEL MONTEIRO ARAÚJO TEIXEIRA	Soro de leite em dietas de vacas leiteiras	21,8	61,1	82,9
28	SERGIO DE MIRANDA PENA	Digestibilidade de nutrientes em dietas com diferentes granulometrias de milho suplementadas com complexo enzimático para suínos em crescimento	Projeto desclassificado por não cumprir o item 3.2.4		
29	VALDIR BOTEGA TAVARES	Efeito na qualidade e estabilidade aeróbica da silagem de capim elefante BRS Capiçu inoculados com diferentes inoculantes	17,7	47,5	65,2
30	VANESSA RIANI OLMÍ	Utilização de farinha de bagaço de malte na elaboração de queijo Petit Suisse	21,8	49,4	71,2

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)
1	CELSON LUIZ DE SOUZA	Identificação dos corredores de rua por meio de dispositivos móveis.	15,3	31,9	47,2
2	DIOGO PEREIRA MATOS	O Universo do Trabalhador-estudante: Intersecções entre representantes e identidades de Empregados e Empregadores	8,2	49,4	57,6
3	ELAINE APARECIDA CARVALHO	Controle de volume de leite em tanques de laticínios	18,1	50,1	68,2
4	LEANDRO EDUARDO VIEIRA BARROS	A cadeia de suprimentos do arranjo produtivo local do biscoito de São Tiago-MG.	11,1	46,8	57,9

**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 – Santa Luzia – 36030-776 – Juiz de Fora – MG
Telefones: (32) 32574110 / (32) 32574111 / (32) 32574112 / (32) 32574113 / (32) 32574161

Juiz de Fora, 21 de dezembro de 2018.

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

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

Cristiane de Melo Cazal
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 Pesquisa e Pós-Graduação - Campus São João del-Rei

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