

Resultado Preliminar do Edital 004/2019/PROPE



Universidade Federal
de São João del-Rei

ATENÇÃO: A IMPLEMENTAÇÃO DA BOLSA ESTÁ CONDICIONADA À CONCESSÃO DA COTA PELA FAPEMIG

A Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação divulga o resultado preliminar do **Edital nº 004/2019/PROPE** e informa que o período para a indicação dos alunos será de **1º a 20 de fevereiro de 2020**. Para isso, as orientações encontram-se disponíveis no endereço www.ufsj.edu.br/pic/edital_004_2019.php. Não havendo indicação do aluno até o dia 20 de fevereiro de 2020, o projeto será cancelado.

Em caso de propostas de um mesmo proponente com pontuações idênticas é possível optar por qual projeto será desenvolvido com bolsa.

Os projetos submetidos e não contemplados com bolsa foram inseridos no PIIC, para desenvolvimento sem bolsa. Caso não seja do interesse do proponente o desenvolvimento no PIIC, deve ser enviada mensagem para pibic@ufsj.edu.br solicitando o cancelamento do projeto.

A PROPE solicita aos pesquisadores que desejarem encaminhar pedidos de reconsideração que observem as orientações abaixo:

- 1) Conforme consta do edital, pedidos de reconsideração deverão ser feitos somente por meio do endereço www.intranet2.ufsj.edu.br/pibic, **de 18 a 24 de junho de 2019**, para apreciação pela Câmara de Iniciação Científica. A Câmara é soberana na decisão de recursos.
- 2) Os pedidos de reconsideração deverão estar acompanhados de argumentação que justifique a alteração da pontuação atribuída ao projeto ou ao currículo.
- 3) No caso de pedido de reconsideração quanto à pontuação atribuída ao currículo, o pesquisador deverá verificar os critérios de pontuação divulgados na página da PROPE.
- 4) No caso de pedido de reconsideração quanto à desclassificação por projeto excedendo o número de caracteres (25.000), conforme item 7.1.1 do **Edital 004/2019/PROPE**, o professor deve enviar o pedido por meio do endereço www.intranet2.ufsj.edu.br/pibic e o arquivo original do Projeto de Iniciação Científica utilizado para a geração do arquivo PDF, anexado ao sistema à época da submissão ao edital, através do endereço pibic@ufsj.edu.br (até o dia 24 de junho de 2019, às 23h59min).
- 5) Após a apreciação dos pedidos de reconsideração, bolsas remanescentes serão distribuídas, respeitando-se a ordem de classificação.

Pedimos a atenção dos professores não contemplados com bolsa neste resultado preliminar que verifiquem o resultado final, no dia **4 de julho de 2019**, quando serão divulgadas também as respostas aos pedidos de reconsideração.

São João del-Rei, 17 de junho de 2019.

Resultado inicial do Edital 004/2019/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado
ADERBAL GOMES DA SILVA	Avaliação da influência da vegetação urbana no microclima e no conforto térmico	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
ADILSON ROBERTO SIQUEIRA	SISTEMATIZAÇÃO DO PROCESSO DE AÇÃO COMUNITÁRIA E DE CRIAÇÃO DE EVENTOS PERFORMATIVOS COMUNITÁRIOS, IMERSIVOS E PARTICIPATIVOS REALIZADO PELO ECOLAB/NAST	Linguística, Letras e Artes	PIIC
ADILSON ROBERTO SIQUEIRA	A CONSTRUÇÃO DO TEXTO ESPETACULAR PELO MOVÊRE: SISTEMATIZAÇÃO E PROPOSIÇÃO DE UM PROCEDIMENTO DE ESCRITURA CÊNICA E DIGITAL	Linguística, Letras e Artes	PIBIC/Fapemig
AFONSO DE ALENCASTRO GRACA FILHO	Uma história de preços. A Cia. Têxtil São Joanense e a gênese do mercado nacional (c.1850-c.1900)	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
ALEJANDRA SEMIRAMIS ALBUQUERQUE	Quantificação da média parental e da divergência genética em pimenteiras ornamentais (<i>Capsicum annuum</i> L.)	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
ALEX SANDER CHAVES DA SILVA	VERIFICAÇÃO DA MICROESTRUTURA E PROPRIEDADES MECÂNICAS DE UMA CHAPA DE AÇO SAE 1045 SOLDADA COM DIFERENTES PERCENTUAIS DE ARGÔNIO NO PROCESSO MIG/MAG	Engenharias	PIBIC/Fapemig
ALEXANDRE BITTENCOURT PIGOZZO	Desenvolvimento de um ambiente virtual para o ensino-aprendizagem de modelagem computacional	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
ALEXANDRE BOSCARO FRANCA	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE SÓLIDOS A BASE DE ALUMINA/CARVÃO VISANDO SUA APLICAÇÃO COMO ABSORVENTES DE COMPOSTOS ORGÂNICOS EM EFLUENTES SINTÉTICOS	Engenharias	PIBIC/Fapemig
ALEXANDRE CELESTINO LEITE ALMEIDA	Análise Espectral em RSSF aplicada no cálculo das posições de parada do Sink Móvel	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
ALVARO CESAR DE OLIVEIRA PENONI	PARÂMETROS DE EFICIÊNCIA DE UTILIZAÇÃO, SEGURANÇA, MANUSEIO E CONFORTO DE UM PROTÓTIPO DE CADEIRA DE RODAS MOTORIZADA INTELIGENTE	Ciências da Saúde	PIIC
ALYSSON HELTON SANTOS BUENO	AVALIAÇÃO DA FORMAÇÃO DOS FILMES DE FeCO ₃ E FeS NO AÇO CARBONO EM MEIOS CONTENDO CO ₂ E H ₂ S EM ALTA PRESSÃO E TEMPERATURA	Engenharias	PIBIC/Fapemig
AMANDA GONCALVES SARAIVA OTTONI	Modelo Fracionário no Controlador Preditivo Generalizado	Engenharias	PIIC
ANA CLAUDIA BERNARDES SILVA	Degradação do inseticida tiametoxam pelo sistema sono-Fenton usando cinza volante como fonte de ferro	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
ANA CRISTINA DE LIMA PIMENTEL	ANÁLISE DA INVISIBILIDADE DA VIOLÊNCIA CONTRA MULHER NAS ZONAS RURAL E URBANA DE SÃO JOÃO DEL REI - MG	Ciências da Saúde	PIIC
ANA JULIA PEREIRA SANTINHO GOMES	DESENVOLVIMENTO DE POMADA ANTI-INFLAMATÓRIA PARA TRATAMENTO DE COMPLICAÇÕES ORAIS NÃO INFECCIOSAS DECORRENTES DE TERAPIA ANTINEOPLÁSICA	Ciências da Saúde	PIIC
ANDRE DE OLIVEIRA BALDONI	QUALIDADE DAS EVIDÊNCIAS CIENTÍFICAS SOBRE A EFICÁCIA DOS FATORES DE COAGULAÇÃO USADOS NO TRATAMENTO DAS HEMOFILIAS	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
ANDRE LUIZ MOTA	Termodinâmica de um Modelo de Gelo de Spins Bidimensional: Monopólos Magnéticos de Nambu e Liberdade Assintótica	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
ANDREIA MARCAL DA SILVA	Características de qualidade de kombucha disponíveis no comércio de Sete Lagoas-MG	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig

Resultado inicial do Edital 004/2019/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado
ANDREY LEONARDO FAGUNDES DE CASTRO	Ecologia e diversidade de peixes ciclídeos em um córrego de altitude da APA Serra de São José, MG: aplicação de Censos Remotos de Vídeo (BRUV) e Censos Visuais (UVC)	Ciências Biológicas	PIIC
ANTONIO MARCIO RODRIGUES	EFEITO DO COTRANSPORTADOR ELETROGÊNICO Na ⁺ /HCO ₃ ⁻ SOBRE AS ATIVIDADES EPILEPTIFORMES NÃO-SINÁPTICAS	Engenharias	PIBIC/Fapemig
ARNALDO CESAR PEREIRA	Construção e Desenvolvimento de Eletrodos Impressos Modificados com anti-CA 15-3 por meio da Técnica de Serigrafia Visando a Determinação de CA 15-3	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
ARNALDO CESAR PEREIRA	Determinação de Composto Estrogênico por meio de um Sensor Eletroquímico Modificado com Nanotubos de Carbono e β-ciclodextrina	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
ARTUR HENRIQUE DE FREITAS AVELAR	Projeto e construção de invólucros, estruturas e proteções para equipamentos eletrônicos de uma cadeira de rodas inteligente	Engenharias	PIIC
ARTUR HENRIQUE DE FREITAS AVELAR	Projeto e instalação de mesa aquecida controlada por arduino para a impressora Cubex	Engenharias	PIIC
ARTUR MARIANO DE SOUSA MALAFAIA	Modificações superficiais por tratamento à vácuo em ferrosas contendo manganês visando melhor resistência à oxidação em alta temperatura	Engenharias	PIBIC/Fapemig
BEN DEIVIDE DE OLIVEIRA BATISTA	Revisão e avaliação de desempenho de Procedimentos de Comparações Múltiplas	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
BOUTROS SARROUH	OTIMIZAÇÃO DA HIDRÓLISE ENZIMÁTICA DA FRAÇÃO CELULÓSICA DO BAGAÇO DE MALTE VISANDO A OBTENÇÃO DE AÇÚCARES FERMENTESCÍVEIS	Engenharias	PIIC
BOUTROS SARROUH	AVALIAÇÃO DA PRODUÇÃO DE GÁS METANO GERADO NO PROCESSO DE BIODIGESTÃO ANAERÓBIA DO EFLUENTE DA LIGNINA	Engenharias	PIBIC/Fapemig
BRUNO NAZARIO COELHO	DESENVOLVIMENTO DE VEÍCULO AGRÍCOLA AUTÔNOMO PARA COLHEITA DE FRUTAS	Engenharias	PIBIC/Fapemig
CARINA MARIA GUIMARAES MOREIRA	Cena dialética: práxis e história - música e contradição	Linguística, Letras e Artes	PIBIC/Fapemig
CARLA JUSCELIA DE OLIVEIRA SOUZA	XVIII SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA FÍSICA APLICADA (2019): ESTUDO DAS PRÁTICAS EDUCATIVAS PRESENTES NO EIXO ENSINO DE GEOGRAFIA	Ciências Humanas	PIIC
CARLA JUSCELIA DE OLIVEIRA SOUZA	PERCURSO URBANO DO MUNICÍPIO DE PIEDADE DO RIO GRANDE: PROPOSTA DIDÁTICO-PEDAGÓGICA DE GEOGRAFIA	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
CARLOS ALBERTO DA SILVA JUNIOR	Um estudo de Fundamentos de Astrodinâmica	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
CARLOS ALBERTO DA SILVA JUNIOR	Um Estudo do Método dos Volumes Finitos	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
CAROLINE PEREIRA DOMINGUETI	Avaliação do Monitoramento da Função Renal de Pacientes com Diabetes Mellitus Tipo 2 Atendidos nas Unidades Básicas de Saúde de Divinópolis - MG	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
CASSIO CORREA BENJAMIN	Em busca da não-hegemonia: do reconhecimento à identidade em Taylor	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
CHRISTIANO VIEIRA PIRES	Desenvolvimento de queijo tipo Petit Suisse sabor maracujá adicionado de biomassa de banana verde	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
CLAUDIO JOSE GUILARDUCCI	A Terra das Maravilhas em 1938: a cidade de São João del-Rei revisitada	Linguística, Letras e Artes	PIBIC/Fapemig
CRISTIANE GERALDA TAROCO	Otimização da localização de aerogeradores em parques eólicos utilizando GWO (Grey Wolf Optimizer)	Engenharias	PIIC
CRISTIANE MEDINA FINZI QUINTAO	Termopolimerização assistida por microondas de óleo vegetais	Engenharias	PIIC

Resultado inicial do Edital 004/2019/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado
CRISTIANE MEDINA FINZI QUINTAO	Estudo do perfil oxidante de uma nanoemulsão tópica produzida a partir de extratos e óleo de moringa oleifera	Engenharias	PIBIC/Fapemig
DALILA MOREIRA DA SILVEIRA	AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DO AÇO ASTM A36 APÓS CICLOS DE TÊMPERA EM DIFERENTES MEIOS DE RESFRIAMENTO	Engenharias	PIIC
DANIEL LUDOVICO GUIDONI	Protocolos de Controle de Congestionamento para Redes Veiculares	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
DANIELA LEITE FABRINO	Verificação de uma estratégia de descontaminação de culturas celulares in vitro	Ciências Biológicas	PIIC
DANIELA LEITE FABRINO	AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE CELULAR NA CULTURA CELULAR SOBRE FILMES DE QUITOSANA PRODUZIDOS COM DIFERENTES AGENTES RETICULANTES	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
DEMIAN PATRICK FABIANO	ESTUDO DE CATALISADORES DE ÓXIDO DE FERRO SUPORTADO EM SÍLICA MCM-48 NA REAÇÃO DE FENTON	Engenharias	PIIC
DEMIAN PATRICK FABIANO	ESTUDO DE CATALISADORES DE ARGILAS SINTÉTICAS DO TIPO HIDROTALCITAS MODIFICADAS (FeMgAl, CuMgAl, CuFe) NA REAÇÃO DE FENTON	Engenharias	PIBIC/Fapemig
DENISE ALVES GUIMARAES	REPERCUSSÕES DO CONTATO COM A MORTE E O MORRER PARA ESTUDANTES DE MEDICINA	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
EDILENE APARECIDA ARAUJO DA SILVEIRA	A vivência do adolescente e familiar no contexto da depressão	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
EDIMILSON BATISTA DOS SANTOS	Algoritmos de Aprendizado de Máquina aplicados à Base de Conhecimento de um Sistema de Aprendizado Sem-Fim	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
EDIMILSON BATISTA DOS SANTOS	Deep Learning aplicado no Reconhecimento de Elementos Musicais	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
EDUARDO MIGUEL DA SILVA	CARACTERIZAÇÃO DA SENSIBILIDADE A FISSURAÇÃO POR HIDROGÊNIO EM JUNTAS SOLDADAS COMO O PROCESSO ARAME TUBULAR COM PROTEÇÃO GASOSA	Engenharias	PIIC
EDUARDO MIGUEL DA SILVA	Estudo da Resistência Mecânica de uma Junta de aço LNE 380 soldada com arame tubular com proteção gasosa	Engenharias	PIIC
EDUARDO MOREIRA VICENTE	ANÁLISE DO TEMPO DE RETORNO DA INSTALAÇÃO DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS NO BRASIL	Engenharias	PIBIC/Fapemig
EDUARDO PRADO BASTON	Catalisadores de Cobre, Magnésio e Nióbio aplicados em reações Fenton heterogênea	Engenharias	PIBIC/Fapemig
ELIANE PRADO CUNHA COSTA DOS SANTOS	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA EM UMA COMUNIDADE RURAL NA REGIÃO DO ALTO PARAOPÉBA/MG	Engenharias	PIIC
ELIANE PRADO CUNHA COSTA DOS SANTOS	CARACTERIZAÇÃO DO EFLUENTE DO DESAGUAMENTO DO LODO DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA	Engenharias	PIIC
ELIDIA MARIA GUERRA	Síntese hidrotérmica de VO ₂ /W para aplicação como cátodo em baterias de íons-lítio	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
ELIETE ALBANO DE AZEVEDO GUIMARAES	Condições de estrutura e processo na implantação de um Sistema de Informação de Imunização em Minas Gerais	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
ENIO NAZARE DE OLIVEIRA JUNIOR	PRODUÇÃO DE BIOMASSA MICROALGAL DE Chlorella vulgaris E Chlorella sorokiniana UTILIZANDO SORO DE LEITE COMO MEIO DE CULTIVO VISANDO A PRODUÇÃO DE ÓLEO A SER EXTRAÍDO DA BIOMASSA SECA	Engenharias	PIIC
ENIO NAZARE DE OLIVEIRA JUNIOR	BIODEGRADAÇÃO DE 2-CLORO-FENOL UTILIZANDO BACTÉRIAS ISOLADAS DO LODO ATIVADO DE UMA INDÚSTRIA SIDERÚRGICA	Engenharias	PIBIC/Fapemig

Resultado inicial do Edital 004/2019/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado
FARAH MARIA DRUMOND CHEQUER BALDONI	Drogas de abuso: principais características das substâncias apreendidas pela Polícia Civil em uma cidade de Minas Gerais	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
FELIPE DOS SANTOS LOUREIRO	MÉTODO DOS ELEMENTOS DE CONTOURNO H-ADAPTATIVO PARA AVALIAR O ESCOAMENTO POTENCIAL AO REDOR DE UM AEROFÓLIO	Engenharias	PIBIC/Fapemig
FERNANDA NASCIMENTO CORGHI	INTERFACE ENTRE PLANEJAMENTO URBANO E TECNOLOGIA PARA PROMOÇÃO DA ACESSIBILIDADE, MOBILIDADE E INCLUSÃO SOCIAL: AMPLIAÇÃO DE ESTUDO DE CASO EM SÃO JOÃO DEL-REI - MG	Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC/Fapemig
FERNANDO APARECIDO DE ASSIS	Solução do planejamento da expansão de sistemas de transmissão via algoritmo genético com estratégias de diversidade	Engenharias	PIIC
FERNANDO CESAR CASCELLI DE AZEVEDO	Estimativa da densidade e abundância populacional de tatus-canastra no Parque Estadual do Rio Doce	Ciências Biológicas	PIIC
FERNANDO CESAR CASCELLI DE AZEVEDO	Padrões de atividade de tatus-canastra no Parque Estadual do Rio Doce	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
FERNANDO LESSA TOFOLI	Conversor Boost CC-CC Empregando Células Multiplicadoras de Tensão para Aplicações em Altas Potências	Engenharias	PIBIC/Fapemig
FLAVIA DE OLIVEIRA	O PROCESSO DE ENFERMAGEM NO SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL ÀS URGÊNCIAS DO CENTRO OESTE MINEIRO	Ciências da Saúde	PIIC
FLAVIO LUIZ SCHIAVONI	Criações artísticas em WebArt	Linguística, Letras e Artes	PIBIC/Fapemig
FRANCISCO CARLOS RODRIGUES COELHO	Abordagem Multiobjetivo para Alocação de Painéis Solares Fotovoltaicos em Sistemas de Distribuição Trifásicos Desequilibrados via NSGA-II	Engenharias	PIIC
FRANCISCO CARLOS RODRIGUES COELHO	Despacho Horário de Geração Distribuída em Sistemas de Distribuição Trifásicos Desequilibrados via Recozimento Simulado	Engenharias	PIIC
GABRIEL PEREIRA	AVALIAÇÃO DA OCORRÊNCIA DE ÁREAS QUEIMADAS EM UNIDADES DE CONSERVAÇÃO	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
GIOVANA SCARELI	Aproximações entre Educação e Literatura: um estudo da Graphic Novel Grande sertão: veredas	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
GISLENE CARVALHO DE CASTRO	PROPOSTA DE INDICADORES DE RESTAURAÇÃO ECOLÓGICA NO CAMPO DAS VERTENTES, MG: UMA AVALIAÇÃO DA DECOMPOSIÇÃO DE SERAPILHEIRA E CHUVA DE SEMENTES	Ciências Biológicas	PIIC
GUSTAVO LEAL TOLEDO	O Problema do Mal em sua gênese bíblica	Ciências Humanas	PIIC
GUSTAVO LEAL TOLEDO	O PROBLEMA DA EXPERIÊNCIA QUALITATIVA DA CONSCIÊNCIA NA CONTEMPORANIEDADE	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
HELIO BATISTA DOS SANTOS	Nanotoxicidade durante o desenvolvimento inicial de "zebrafish" Danio rerio, após exposição a nanotubos de carbono de paredes múltiplas	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
HISASHI INOUE	ANÁLISE DE PILARES DE SEÇÃO H LAMINADO EM AÇO E MISTOS DE AÇO E CONCRETO VIA COMPUTACIONAL	Engenharias	PIIC
HORACIO WAGNER LEITE ALVES	Estudo do espectro de absorção ótica no UV-Visível de cristais de a-glicina dopadas com impurezas de metais de transição	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
HORACIO WAGNER LEITE ALVES	Aspectos Estruturais e Eletrônicos da Glicina Dopada com Ferro	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
HOSANE APARECIDA TAROCO	ESTUDO DA CORROSÃO ELETROQUÍMICA DE EMBALAGENS DE REFRIGERANTE TIPO GUARANA	Engenharias	PIBIC/Fapemig
HUMBERTO MENDES MAZZINI	Aplicação de controladores PID a dois graus de liberdade em modelos de processos do tipo industrial	Engenharias	PIIC

Resultado inicial do Edital 004/2019/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado
HUMBERTO MENDES MAZZINI	Estudo e simulação de uma estrutura modificada do Preditor de Smith para controle de processos com atraso	Engenharias	PIIC
IGOR JOSE BOGGIONE SANTOS	Produção de queijo tipo minas frescal suplementado com nanoproteínas de β -lactoglobulina	Engenharias	PIBIC/Fapemig
IOLA GONCALVES BOECHAT	Agricultura e seus impactos sobre o funcionamento ecossistêmico de riachos tropicais: Ácidos graxos como moléculas fingerprinting de alterações estruturais e fisiológicas do biofilme	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
JANAINA AZEVEDO MARTUSCELLO V. DA CUNHA	PRODUÇÃO E MORFOGÊNESE DO CAPIM-PIATÁ CULTIVADO SOB DOSES DE NITROGÊNIO OU CONSORCIADO COM AMENDOIM FORRAGEIRO: ANO 2	Ciências Agrárias	PIIC
JANAINA AZEVEDO MARTUSCELLO V. DA CUNHA	PRODUÇÃO DE FORRAGEM E MORFOGÊNESE DE CAPIM-PAIAGUÁS SOB DOSES DE NITROGÊNIO E FREQUENCIA DE CORTE	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
JANDER PEREIRA DOS SANTOS	PROPRIEDADES MAGNÉTICAS DO MODELO DE BLUME-CAPEL DESCRITAS PELA DINÂMICA ESTOCÁSTICA DE GLAUBER	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
JESSIKA MARINA DOS SANTOS	AValiação DA DESCONTAMINAÇÃO DE CASCALHOS DE PERFURAÇÃO VIA AQUECIMENTO POR MICRO-ONDAS	Engenharias	PIBIC/Fapemig
JORGE DAVID ALGUIAR BELLIDO	Síntese de nanopartículas de CuO, Al ₂ O ₃ e CuAl ₂ O ₄ , visando sua aplicação para a produção de nanofluidos	Engenharias	PIIC
JORGE DAVID ALGUIAR BELLIDO	Construção de um equipamento Dip-Coating utilizando Arduino como microcontrolador	Engenharias	PIBIC/Fapemig
JOSE AUGUSTO FERREIRA PEREZ VILLAR	Estudo de reações fotocatalíticas em cromoens.	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
JOSE CARLOS DE MAGALHAES	Atividade antiviral de extratos de Tontelea sp. (Celastraceae) contra o Chikungunya virus: em busca de mecanismos de ação	Ciências Biológicas	PIIC
JOSE CARLOS DE MAGALHAES	Avaliação da ação de extratos e isolados de Maytenus sp. (Celastraceae) contra o Mayaro virus (Arbovirus): citotoxicidade e atividade antiviral	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
JOSE CARLOS MORAES RUFINI	CARACTERIZAÇÃO FENOLÓGICA E PRODUTIVA DE CULTIVARES DE VIDEIRA SUBMETIDAS A DUPLA PODA	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
JOSEFREDO RODRIGUEZ PLIEGO JUNIOR	Investigação Teórica de um Modelo de Catálise de Trifluorometilação de Haletos de Arila com Complexos Organometálicos de Paládio	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
JUAN CANELLAS BOSCH NETO	ESTUDO DA CINÉTICA DA SECAGEM DE BATATA INGLESA SOLANUM TUBEROSUM UTILIZANDO SECADOR SOLAR	Engenharias	PIIC
JUAN CARLOS PAREDES CAMPOY	Estudo da temperatura de compensação e do efeito magnetocalorico nos compostos ferrimagnéticos Gd ₃ (Fe _{1-x} Al _x) ₅ O ₁₂	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
JULIANA DE PAULA SOUZA	Identificação de potenciais hospedeiros e análise anatômica de haustórios em Esterhazyia (Orobanchaceae)	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
JULIO ONESIO FERREIRA MELO	ANÁLISE METABOLÔMICA DE FRUTOS DE MURICIZEIROS UTILIZANDO A ESPECTROMETRIA DE MASSAS COM IONIZAÇÃO POR PAPER SPRAY	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
KURT STRECKER	Preparação e caracterização de argamassas geopoliméricas usando metacaulim como precursor	Engenharias	PIBIC/Fapemig
LANAMAR DE ALMEIDA CARLOS	Flores Comestíveis: capacidade antioxidante e perfil de compostos bioativos	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
LARISSA MEDEIROS MARINHO DOS SANTOS	O impacto da brinquedoteca no desenvolvimento psicossocial de crianças em situação de vulnerabilidade social	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig

Resultado inicial do Edital 004/2019/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado
LEANDRO AUGUSTO DE OLIVEIRA BARBOSA	AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE NEUROPROTETORA DO DERIVADO DE DIGOXINA (BD-15) EM CÓRTEX DE RATOS WISTAR INDUZIDOS A NEUROINFLAMAÇÃO COM LIPOLISSACARÍDEO (LPS)	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
LEILA DE GENOVA GAYA	RELAÇÃO ENTRE CARACTERÍSTICAS MORFOMÉTRICAS, PESO CORPORAL E TIPO DE PELAGEM EM CÃES DA RAÇA PASTOR BRANCO SUÍÇO	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
LEONARDO CHAVES DUTRA DA ROCHA	Adaptando Meta-heurísticas no Dilema Diversidade-Precisão em Domínios de Recomendação	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
LETICIA HELENA JANUARIO	PERCENTIS DE ÁREAS MUSCULAR E GORDUROSA DO BRAÇO: VARIÁVEIS INCÓGNITAS NA MEDIDA DA PRESSÃO ARTERIAL	Ciências da Saúde	PIIC
LETICIA RIBEIRO DE PAIVA	Formalismos matemáticos para forrageamento	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
LILIAM MIDORI IDE	Efeito do herbicida RoundUp em <i>Astyanax altiparanae</i> .	Ciências Biológicas	PIIC
LISBETH ZELAYARAN MELGAR	ESTUDO DE EQUILÍBRIO DE ADSORÇÃO DE CORANTE EM ARGILA PILARIZADA COM POLIHIDROXICACIÓN DE FERRO E ALUMÍNIO	Engenharias	PIIC
LISBETH ZELAYARAN MELGAR	SÍNTESE DO COMPOSITO BENTONITA/OXIDO DE GRAFENO PARA A REMOÇÃO DE CONTAMINANTES	Engenharias	PIIC
LUCAS ROQUETE AMPARO	Ligação luva em perfis tubulares de seção retangular para sistemas treliçados de grandes vãos	Engenharias	PIBIC/Fapemig
LUCIANA ALVES RODRIGUES DOS SANTOS LIMA	Triagem fitoquímica dos frutos de <i>Tecoma</i> sp. e avaliação da letalidade sobre <i>Artemia salina</i>	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
LUCIANA ESTEFANI DRUMOND DE CARVALHO	SINALIZAÇÃO DA VIA APOPTÓTICA INTRÍNSECA E EXTRÍNSECA MEDIADA POR CASPASES NO HIPOCAMPO DE RATOS ALIMENTADOS COM DIETA CAFETERIA E TRATADOS COM ATORVASTATINA	Ciências Biológicas	PIIC
LUCIENE FATIMA TOFOLI	O impacto da convergência digital: a migração dos jornalistas dos veículos tradicionais para as redes sociais	Ciências Sociais Aplicadas	PIIC
LUIZ ADEMIR DE OLIVEIRA	Mídia e Eleições: Um estudo das estratégias midiáticas dos candidatos à Prefeitura de Belo Horizonte no Horário Gratuito de Propaganda Eleitoral (HGPE) e nas fanpages	Ciências Sociais Aplicadas	PIIC
LUIZ ADEMIR DE OLIVEIRA	SILENCIAMENTOS, ESTIGMAS E DIVERSIDADE CULTURAL: DIFERENTES ABORDAGENS DA CULTURA INDÍGENA NAS MÍDIAS	Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC/Fapemig
LUIZ CARLOS DO NASCIMENTO	Correção de Dados Utilizando Estratégia de Evolução, K-means e Simulação Monte Carlo Cronológica para Calibração de Taxas de Falha e Tempo de Reparo em Linhas de Distribuição e Tempo de Chaveamento em Chaves de Sistemas de Distribuição de Energia Elétrica	Engenharias	PIBIC/Fapemig
MAGNA CRISTINA DE PAIVA	Avaliação do efeito sinérgico de antimicrobianos em combinação com minociclina em biofilmes formados por <i>Acinetobacter baumannii</i>	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
MARCELO DA SILVA BATISTA	TRATAMENTO DE EMISSÕES DE ACRILONITRILA SOBRE ÓXIDOS DE COBRE E CÉRIO	Engenharias	PIIC
MARCELO DA SILVA BATISTA	ACOPLAMENTO OXIDATIVO AERÓBIO DE ALCOOL BENZÍLICO E ANILINA PARA OBTENÇÃO DE IMINA SOBRE CATALISADORES (Cu, Co, Ce)-ÓXIDOS	Engenharias	PIBIC/Fapemig
MARCIO FALCAO SANTOS BARROSO	DESENVOLVIMENTO DA INTERFACE DO SISTEMA DE CONTROLE E COMUNICAÇÃO DE UMA CADEIRA DE RODAS INTELIGENTE	Engenharias	PIBIC/Fapemig
MARCIO JUNIOR LACERDA	Controle por realimentação de estados para sistemas LPV sujeitos a atuadores saturantes	Engenharias	PIBIC/Fapemig

Resultado inicial do Edital 004/2019/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado
MARCO AURELIO DE OLIVEIRA SCHROEDER	Estudo de Ondas Eletromagnéticas Cilíndricas Circulares: Aplicação no Cálculo de Transitórios Eletromagnéticos em Linhas de Transmissão	Engenharias	PIBIC/Fapemig
MARCONI DE ARRUDA PEREIRA	Identificação de padrões de chuva com cadeias ocultas de Markov em séries temporais climáticas	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
MARIANA CAMPOS DA PAZ LOPES GALDINO	Avaliação da ação antitumoral de nanomicelas poliméricas carreadoras de quimioterápicos em animais portadores de tumor de mama	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
MARIANA GENY MOREIRA	Análise da variabilidade cardíaca em sinais de ECG	Engenharias	PIIC
MATEUS DE CARVALHO MARTINS	SABERES DA TERRA - TONS DOS SOLOS E SEGREDOS VEGETAIS	Ciências Sociais Aplicadas	PIIC
MATEUS DE CARVALHO MARTINS	BIOCONSTRUÇÃO, PERMACULTURA E ARQUITETURA	Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC/Fapemig
MIRIAM DE PAIVA VIEIRA	ÉCFRASE ARQUITETÔNICA: UM ESTUDO DA PRESENÇA DA ARQUITETURA EM NARRATIVAS CONTEMPORÂNEAS	Linguística, Letras e Artes	PIBIC/Fapemig
MODESTO FLAVIO CHAGAS FONSECA	ESTUDO DE OCORRÊNCIAS DE ACORDES DA FUNÇÃO DOMINANTE EM CADÊNCIAS NA OBRA MUSICAL DE JOSÉ JOAQUIM EMERICO LOBO DE MESQUITA	Linguística, Letras e Artes	PIIC
MONICA DE AVILA TODARO	EDUCAÇÃO E DIVERSIDADE ETÁRIA: LER O MUNDO QUE ENVELHECE	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
MUCIO DO AMARAL FIGUEIREDO	Impactos do uso público em trilhas - fase I: estudo de caso na Serra do Lenheiro, São João del-Rei, MG	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
NEYFSOM CARLOS FERNANDES MATIAS	INVESTIGANDO AS PERCEPÇÕES DOS ESTUDANTES SOBRE AS ATIVIDADES EXTRACURRICULARES	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
PATRICIA MARA DE CARVALHO COSTA LEITE	A sala de aula de língua inglesa como ambiente de (trans)formação: atividades didáticas baseadas nos Letramentos Críticos	Linguística, Letras e Artes	PIBIC/Fapemig
PAULO HENRIQUE DE ALMEIDA CAMPOS JUNIOR	Avaliação o efeito da suplementação com ácido linoleico conjugado (CLA) no acúmulo lipídico de oócitos da progênie	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
RENATA CAROLINA ZANETTI LOFRANO	PREPARAÇÃO DE BIOFILME EMPREGANDO-SE ALGINATO- MENTOL VOLTADOS APLICAÇÕES BIOMÉDICAS	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
RENE OLIVEIRA DO COUTO	AVALIAÇÃO DESCRITIVA DAS AÇÕES DE RECOLHIMENTOS DE MEDICAMENTOS NO BRASIL	Ciências da Saúde	PIIC
RENE OLIVEIRA DO COUTO	O USO ORAL DE ARNICA É SEGURO? UMA REVISÃO SISTEMÁTICA	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
RICARDO DE OLIVEIRA TOLEDO	CRIATIVIDADE ARTIFICIAL: UMA INVESTIGAÇÃO FILOSÓFICA SOBRE A SUPOSTA COMPETÊNCIA ARTÍSTICA EM SISTEMAS COMPUTACIONAIS	Ciências Humanas	PIIC
RICARDO PEREIRA SEPINI	Catálogo da Avifauna na Universidade Federal de São João Del-Rei / Campus Dom Bosco	Ciências Biológicas	PIIC
RICHARDSON MIRANDA MACHADO	HANDICAP AUDITIVO, SÍNDROME DE BURNOUT E QUALIDADE DE VIDA EM TRABALHADORES DA INDÚSTRIA MINERADORA	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
SERGIO DE FIGUEIREDO ROCHA	Estudo sobre o impacto da ansiedade nos níveis de coordenação motora fina entre alunos do curso de música da UFSJ	Ciências da Saúde	PIIC
SERGIO DE OLIVEIRA	Avaliação de Desempenho de Algoritmos Criptográficos em Módulos para Internet das Coisas	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
SILVIA ELENA VENTORINI	MODELAGEM DA BACIA DO RIBEIRÃO ÁGUA LIMPA: ASPECTOS URBANOS E AMBIENTAIS	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
THALYTA CRISTINA MANSANO SCHLOSSER	ANÁLISE DE CUSTEIO EM CENTRO DE MATERIAIS E ESTERILIZAÇÃO: REVISÃO SISTEMÁTICA	Ciências da Saúde	PIIC

Resultado inicial do Edital 004/2019/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado
THALYTA CRISTINA MANSANO SCHLOSSER	ESTRATÉGIAS DE INOVAÇÃO COM APLICATIVOS DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA NO BRASIL: REVISÃO SISTEMÁTICA	Ciências da Saúde	PIIC
THIAGO RODRIGUES DE OLIVEIRA	Desafios de Segurança em Redes Veiculares para Definição de Rotas de Trânsito	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
VALERIA ERNESTANIA CHAVES	Efeito da exposição in utero ao valproato de sódio, um modelo de autismo, nos parâmetros do metabolismo de carboidratos em ratos Wistar fêmeas e machos	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
VANUSA PATRICIA DE ARAUJO FERREIRA	AVALIAÇÃO DO AMBIENTE TÉRMICO E INDICADORES FISIOLÓGICOS EM FRANGOS DE CORTE CRIADOS EM GALPÃO CONVENCIONAL	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
VICTOR AUGUSTO ARAUJO DE FREITAS	Síntese de zeólitas a partir de rejeitos industriais para remoção de metais em meio aquoso	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
VINICIUS DA FONSECA VIEIRA	Investigação do impacto da temperatura na utilização de energia elétrica para construção de microgrids eficientes em contextos urbanos	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
VINICIUS DA FONSECA VIEIRA	Distribuição eficiente de energia elétrica através de smartgrids a partir da segmentação de consumidores	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
VINICIUS SILVA BELO	RISCO RESIDUAL E FATORES ASSOCIADOS COM OS RESULTADOS DE SOROLOGIA E DO TESTE DE ÁCIDO NUCLEICO DETECTÁVEL PARA HIV, HBV E HCV EM DOADORES DE SANGUE DO ESTADO DE MINAS GERAIS	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
VIVIANNE APARECIDA ACCARINO GROBERIO	Capacitação e satisfação dos profissionais de saúde e preceptores do estágio hospitalar do curso de medicina do Campus Dom Bosco da Universidade Federal de São João del-Rei quanto a utilização de metodologias ativas de ensino	Ciências da Saúde	PIIC
WAGNER SOUZA MACHADO	CONSTRUÇÃO E CARACTERIZAÇÃO ELÉTRICA POR ESPECTROSCOPIA DE IMPEDÂNCIA DE CÉLULAS SOLARES SENSIBILIZADAS POR PONTOS QUÂNTICOS SEMICONDUTORES	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
WALISTON LUIZ LOPES RODRIGUES SILVA	Análise Complexa: Teorema dos Números Primos a partir da Zeta de Riemann	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
WALTER MELO JUNIOR	A Construção do Discurso na Obra de Nise da Silveira: a noção de escafandrista e as imagens marítimas nos livros Imagens do Inconsciente e O Mundo das Imagens	Ciências Humanas	PIIC
WANDERLEY CARDOSO DE OLIVEIRA	CORPOREIDADE E MUNDO VIRTUAL: Diálogo entre Merleau-Ponty e Michel Serres e suas Implicações para a Educação	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
WESLEY PERES	Alocação e Ajuste Ótimo de Dispositivos FACTS-STATCOM para a Melhoria da Estabilidade a Pequenas Perturbações	Engenharias	PIIC
WESLEY PERES	Alocação Ótima de Dispositivos FACTS-STATCOM para a Minimização de Perdas Técnicas em Sistemas com Geração Eólica	Engenharias	PIIC