

## Resultado do Edital 005/2018/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado *
ADELICIO CARLOS DE OLIVEIRA	Modelo de Micro Ressonador Capacitivo Acoplado a Circuito Elétrico	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
ADERBAL GOMES DA SILVA	Avaliação da influência da arborização urbana no microclima e no conforto térmico-Fase III	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
ADERJANE FERREIRA LACERDA	ANÁLISE DO COMPORTAMENTO FLUIDODINÂMICO DE UM SEPARADOR FLUIDO-SÓLIDO DO TIPO HIDROCICLONE	Engenharias	PIIC
ADERJANE FERREIRA LACERDA	VERIFICAÇÃO VIA CFD DO ESCOAMENTO FLUIDODINAMICO, EM 3D, DE UM TUBO VENTURI UTILIZADO COMO MEDIDOR DE VAZÃO	Engenharias	PIIC
ALBA OTONI	Associação entre Medicamentos Potencialmente Inapropriados para Idosos (Critério Beers) e Doença Renal Crônica em idosos.	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
ALBERTO FERREIRA DA ROCHA JUNIOR	Teatro e diversidade sexual: A mancha roxa, de Plínio Marcos; O patinho torto, de Coelho Neto; As três moças do sabonete, de Herbert Daniel	Linguística, Letras e Artes	PIBIC/Fapemig
ALEJANDRA SEMIRAMIS ALBUQUERQUE	Estimativa da área foliar de cagaiteira por meio de redes neurais artificiais (RMAs)	Ciências Agrárias	PIIC
ALESSANDRO DAMASIO TRANI GOMES	A RELAÇÃO ENTRE O MODELO DE CAUSALIDADE E O DESEMPENHO DE ESTUDANTES EM UMA ATIVIDADE INVESTIGATIVA	Ciências Humanas	PIIC
ALESSANDRO DE OLIVEIRA	ASSOCIAÇÃO DO PERCENTUAL DE GORDURA E OS ÍNDICES ANTROPOMÉTRICOS NA PREDIÇÃO DO SOBREPESO E OBESIDADE EM CRIANÇAS PRÉ-PÚBERES	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
ALEXANDRE CELESTINO LEITE ALMEIDA	Estudo energético de RSSF com Sink Móvel via Análise Espectral	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
ALEXANDRE DA SILVA GALVAO	Software Didático para estudo do Método da Rigidez Direta Usando o SCILAB	Engenharias	PIIC
ALEXANDRE DE OLIVEIRA TEIXEIRA	FONTES DE CÁLCIO NA DIETA DE CODORNAS JAPONESAS EM POSTURA	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
ALINE CRISTINA ARRUDA GONCALVES	ANÁLISE SENSORIAL QUEIJO MINAS ARTESANAL REVESTIDO: VIABILIDADE E PERCEPÇÕES DO CONSUMIDOR PARA DEFINIÇÃO DA EMBALAGEM	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
ALYSSON HELTON SANTOS BUENO	Avaliação experimental e computacional do sistema de gaiola rotatória empregado na corrosão do aço API X65 em meios contendo CO <sub>2</sub> e H <sub>2</sub> S.	Engenharias	PIBIC/Fapemig
AMANDA GONCALVES SARAIVA OTTONI	Controlador Preditivo Baseado em Modelo Fracionário - Aplicação no Controle de Veículos Aéreos Não Tripulados	Engenharias	PIIC
AMAURI GERALDO DE SOUZA	PROCESSOS DE DEGRADAÇÃO DE MOLÉCULAS ORGÂNICAS UTILIZANDO RESÍDUOS DE PILHAS COMUNS	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
AMILTON FERREIRA DA SILVA	COINOCULAÇÃO DE Rhizobium tropici COM Azospirillum brasilense EM FEIJOEIRO COMUM (Phaseolus vulgaris)	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
ANA AMELIA OLIVEIRA MAZON	ANÁLISE NUMÉRICA DE BARRAS TUBULARES COM EXTREMIDADES ACHATADAS ENRIJECIDAS	Engenharias	PIIC
ANA CLAUDIA BERNARDES SILVA	Degradação de compostos orgânicos pelo sistema sono-Fenton usando o resíduo siderúrgico chumbinho como fonte de ferro	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
ANA CLAUDIA BERNARDES SILVA	Degradação do bisfenol A pelo sistema Fenton utilizando catalisadores magnéticos preparados a partir de resíduos industriais	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
ANA HORTENCIA FONSECA CASTRO	OBTENÇÃO DE SUSPENSÕES CELULARES E COMPOSTOS FENÓLICOS EM Bauhinia holophylla (Bonq.) Steud.	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
ANA JULIA PEREIRA SANTINHO GOMES	Avaliação de cápsulas de liberação entérica preparadas em farmácias de manipulação.	Ciências da Saúde	PIIC

\* A implementação das bolsas dependerá da confirmação das cotas pela FAPEMIG.

## Resultado do Edital 005/2018/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado *
ANA PAULA FONSECA MAIA DE URZEDO	REMOÇÃO DE METAIS PESADOS LANÇADOS PELA INDÚSTRIA PETROQUÍMICA USANDO ALGAS AQUÁTICAS TRATADAS	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
ANA PAULA FONSECA MAIA DE URZEDO	TRATAMENTO DE EFLUENTES PELO SISTEMA LODO ATIVADO/CARVÃO ATIVADO E OU BIOCARVÃO	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
ANDERSON OLIVEIRA LATINI	Incidência de diferentes ondas mecânicas e avaliação de sucesso de lagartas de Spodoptera frugiperda (Smith, 1797): avaliação sobre a possibilidade de controle	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
ANDRE BATISTA DE NEGREIROS	Análise de técnicas de tratamento de esgoto através de plantas: uma proposta de funcionamento em larga escala	Ciências Humanas	PIIC
ANDRE BATISTA DE NEGREIROS	Avaliação das transformações ambientais decorrentes de eventos intensos de	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
ANDRE DE OLIVEIRA BALDONI	Qualidade de vida de idosos antes e após a desprescrição de clonazepam	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
ANDRE LUIZ MOTA	Espalhamento atômico em gases ultrafrios em confinamentos cilíndricos isotrópico e anisotrópico	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
ANDRE THOMAZINI	Atributos químicos do solo, crescimento e absorção de nutrientes em plantios de Eucalyptus sp. em resposta à adubação com boro	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
ANDREA LUCIA TEIXEIRA CHARBEL	Construção e teste de secador solar para secagem dos resíduos sólidos alimentares do Restaurante Universitário-UFSJ para utilização como insumo energético	Engenharias	PIBIC/Fapemig
ANDREIA MALACARNE	Boa colocação e estabilidade do problema da equação de ondas com atrito	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
ANDREIA MARCAL DA SILVA	EMBALAGEM ATIVA PARA ORA-PRO-NÓBIS MINIMAMENTE PROCESSADO	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
ANDREIA MARCAL DA SILVA	INFLUÊNCIA DA APLICAÇÃO DE FILME COMESTÍVEL EM QUEIJO MINAS ARTESANAL DURANTE O PERÍODO DE MATURAÇÃO	Ciências Agrárias	PIIC
ANDREY LEONARDO FAGUNDES DE CASTRO	INVESTIGAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS BIOMECÂNICAS DA BEXIGA NATATÓRIA DE MANDI-AMARELO (Pimelodus maculatus) APLICADA AO ESTUDO DE BAROTRAUMA EM TURBINAS DE USINAS HIDRELÉTRICAS	Ciências Biológicas	PIIC
ANTONIO-CARLOS GUIMARAES DE ALMEIDA	Efeito do abrasamento por pentilenotetrazol sobre os interneurônios e mecanismos não-sinápticos do hipocampo de ratos	Engenharias	PIBIC/Fapemig
ARNALDO CESAR PEREIRA	MODIFICAÇÃO DE UM ELETRODO DE PLATINA COM ANTI-CA 15-3 E NANOPARTÍCULAS DE OURO VISANDO A DETERMINAÇÃO DE CA 15-3	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
ARNALDO CESAR PEREIRA	Emprego de Serigrafia na Fabricação de Eletrodos Impressos Modificados com Nanomateriais Magnéticos Visando a Determinação de Compostos Fenólicos	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
ARTUR HENRIQUE DE FREITAS AVELAR	Desenvolvimento do sistema de transmissão de potência para cadeira de rodas elétrica inteligente	Engenharias	PIIC
ARTUR MARIANO DE SOUSA MALAFAIA	Oxidação cíclica em alta temperatura de ligas de alta entropia e caracterização das camadas oxidadas	Engenharias	PIBIC/Fapemig
ARTUR MARIANO DE SOUSA MALAFAIA	Avaliação microestrutural de ligas FeSiCrNi e FeMnSiCrNi antes e após ensaios de oxidação em altas temperaturas	Engenharias	PIIC
BARBARA LOPES AMARAL	Contextualidade e Computação Quântica	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
BARBARA LOPES AMARAL	Programação Semi-Definida	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
BERILO LUIGI DEIRO NOSELLA	Iluminação cênica e metateatro: Iluminar a ficção e a realidade hoje com os olhos na história.	Linguística, Letras e Artes	PIBIC/Fapemig

\* A implementação das bolsas dependerá da confirmação das cotas pela FAPEMIG.

## Resultado do Edital 005/2018/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado *
BERILO LUIGI DEIRO NOSELLA	Iluminação cênica e metateatro: A pesquisa em história da cena como geradora de material didático.	Linguística, Letras e Artes	PIIC
BOUTROS SARROUH	BIODIGESTÃO ANAERÓBIA DO EFLUENTE DA LIGNINA PROVENIENTE DO PROCESSO DE PRODUÇÃO DO ETANOL DE SEGUNDA GERAÇÃO	Engenharias	PIBIC/Fapemig
BOUTROS SARROUH	HIDRÓLISE ÁCIDA DILUÍDA DA FRAÇÃO HEMICELULÓSICA DO BAGAÇO DE MALTE VISANDO A OBTENÇÃO DE AÇÚCARES FERMENTESCÍVEIS	Engenharias	PIIC
BRUNA SOLA DA SILVA RAMOS	CARTAS DO CÁRCERE: MARCAS DA INSTITUIÇÃO ESCOLAR NA TRAJETÓRIA DE MULHERES PRIVADAS DE LIBERDADE NO SISTEMA PENITENCIÁRIO SÃO-JOANENSE	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
BRUNA SOLA DA SILVA RAMOS	O CORPO CONSCIENTE NO ENFRENTAMENTO DAS GEOGRAFIAS DO PECADO: DIÁLOGOS ENTRE AS PEDAGOGIAS DA SEXUALIDADE E A EDUCAÇÃO LIBERTADORA DE PAULO FREIRE	Ciências Humanas	PIIC
BRUNO NAZARIO COELHO	Desenvolvimento de um sistema de tecnologia assistiva para ensino e entretenimento	Engenharias	PIBIC/Fapemig
CARINA MARIA GUIMARAES MOREIRA	Os pressupostos da cena dialética: Agitprop, teatro político e a formação política de base nos movimentos sociais	Linguística, Letras e Artes	PIBIC/Fapemig
CARINA MARIA GUIMARAES MOREIRA	Os pressupostos da cena dialética: modos de produção na experiência do Núcleo de estudos em teatro político da UFSJ	Linguística, Letras e Artes	PIIC
CARLA JUSCELIA DE OLIVEIRA SOUZA	ESTUDO DAS PRÁTICAS EDUCATIVAS PRESENTES NO EIXO ENSINO DE GEOGRAFIA NO SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA FÍSICA APLICADA (SBGFA) 2017	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
CARLA JUSCELIA DE OLIVEIRA SOUZA	LEVANTAMENTO DAS ABORDAGENS DOS CONTEÚDOS DE GEOGRAFIA FÍSICA PRESENTES NO EIXO ENSINO NO ÚLTIMO SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA FÍSICA APLICADA (SBGFA) 2017	Ciências Humanas	PIIC
CARLA REGINA GUIMARAES BRIGHENTI	COMPARAÇÃO DE TÉCNICAS E MODELOS DE REGRESSÃO PARA DADOS GRUPADOS EM ANÁLISE DE SOBREVIVÊNCIA	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
CARLOS EDUARDO DE MATOS JENSEN	Revisão sistemática do uso tópico de minoxidil para promoção do crescimento de cabelo na região de barba e sobrancelha	Ciências da Saúde	PIIC
CARLOS EDUARDO DE MATOS JENSEN	Vitamina A para promoção do crescimento capilar: uma revisão sistemática	Ciências da Saúde	PIIC
CARLOS EDUARDO DURANGE DE C. INFANTE	LOGÍSTICA REVERSA E SUSTENTÁVEL GERANDO ECONOMIA NO SETOR DE MINERAÇÃO	Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC/Fapemig
CAROLINA RIBEIRO XAVIER	Desenvolvimento de um algoritmo genético para solução da maximização de influência	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
CAROLINA RIBEIRO XAVIER	Desenvolvimento um algoritmo de evolução diferencial para solução da maximização de influência	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
CAROLINE PEREIRA DOMINGUETI	UTILIZAÇÃO DA CÚRCUMA PARA O TRATAMENTO DE NEUROPATIAS PERIFÉRICAS: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA E META-ANÁLISE	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
CASSIO CORREA BENJAMIN	O SENTIDO DA MODERNIDADE NA FILOSOFIA POLÍTICA DE LEO STRAUSS	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
CASSIO CORREA BENJAMIN	Legitimidade e dominação legal no pensamento político de Max Weber	Ciências Humanas	PIIC
CELSO FRANCISCO TONDIN	Transformando questões sociais em diferenças individuais: significados da medicalização de crianças em escolas públicas e privadas	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
CIDALIA GABRIELA SANTOS MARINHO	Estabelecimento de criação de Thaumastochoris peregrinus em laboratório	Ciências Agrárias	PIIC
CLAUDINEY NUNES DE LIMA	A construção de fatoriais fracionários ótimos via algoritmo de troca (exchange)	Ciências Exatas e da Terra	PIIC

\* A implementação das bolsas dependerá da confirmação das cotas pela FAPEMIG.

## Resultado do Edital 005/2018/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado *
CLAUDIO JOSE GUILARDUCI	A obra de arte na era de sua reprodutibilidade técnica: comparações entre a primeira e a terceira versão	Linguística, Letras e Artes	PIBIC/Fapemig
CLAUDIO JOSE GUILARDUCI	A TERRA DAS MARAVILHAS EM 1938: a cidade de São João del-Rei revisitada	Linguística, Letras e Artes	PIIC
CLAUDIO MANOEL FERREIRA LEITE	Efeitos da distribuição da prática entre sessões na aprendizagem motora	Ciências da Saúde	PIIC
CLAUDIO MANOEL FERREIRA LEITE	Efeitos da manipulação das práticas por partes e pelo todo sobre a aprendizagem motora e sobre nível de motivação para a prática	Ciências da Saúde	PIIC
CLAUDIO MANOEL TEIXEIRA VITOR	ALTURA, NÚMERO DE FOLHAS E PRODUÇÃO DE MASSA SECA DE <i>Stylosanthes guianensis</i> cv. BRS Bela SOB NÍVEIS DE POTÁSSIO E ZINCO	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
CLEBER JOSE DA SILVA	Construção de Recursos Educacionais Abertos (REAs) para o ensino de Anatomia Vegetal	Ciências Biológicas	PIBIC-EAD/Capes
CLEBER JOSE DA SILVA	Coléteres em Onagraceae e Melastomataceae: aspectos morfoanatômicos e ecológicos e implicações taxonômicas	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
CLEBIO SOARES NASCIMENTO JUNIOR	Estudo Teórico de um Polímero de Impressão Molecular (MIP) para o Tiametoxam	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
CRISTIANE MEDINA FINZI QUINTAO	Estudo da capacidade metanogênica de plantas aquáticas em consórcio com a biomassa de moringa oleífera em meio inoculado para produção de biogás	Engenharias	PIBIC/Fapemig
CRISTIANO GRIJO PITANGUI	DESCOBERTA AUTOMÁTICA DE ESTILOS DE APRENDIZAGEM DE ALUNOS UTILIZANDO MINERAÇÃO DE DADOS	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC-EAD/Capes
CRISTIANO MACIEL DA SILVA	Gerenciamento Dinâmico da Comunicação em Redes Móveis	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
CRISTINA SANCHES	Análise da estruturação dos Núcleos de Segurança do Paciente nos Hospitais de grande e médio porte do Brasil	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
DANIEL CALBINO PINHEIRO	Se for homem do curso de Engenharia de Alimentos é gay! Uma discussão acerca da diversidade sexual e homofobia nas Engenharias	Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC/Fapemig
DANIEL CALBINO PINHEIRO	A gestão na Economia Solidária: Proposições teóricas a partir da leitura dos anarquistas clássicos	Ciências Sociais Aplicadas	PIIC
DANIEL DE NORONHA FIGUEIREDO V. DA CUNHA	Influência do perfil de partículas do volumoso sobre o desperdício de alimentos, desempenho, digestibilidade e comportamento de cabras Saanen em lactação	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
DANIEL LUIZ ALVES MADEIRA	Jogos como suporte ao ensino na disciplina de Matemática Discreta	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC-EAD/Capes
DANIELA ALMEIDA RAPOSO TORRES	DECOMPOSIÇÃO DA EVOLUÇÃO DA TAXA DE DESEMPREGO NO BRASIL, 2012 A 2018	Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC/Fapemig
DANILO DONIZETTI TREVISAN	IMPACTO DE PROGRAMAS EDUCATIVOS PARA PROMOÇÃO DA ADESÃO MEDICAMENTOSA EM PACIENTES COM DIABETES MELLITUS TIPO 2: REVISÃO SISTEMÁTICA	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
DARLINTON BARBOSA FERES CARVALHO	Desenvolvimento de Recursos Educacionais Abertos para o Saberes Digitais	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC-EAD/Capes
DARLINTON BARBOSA FERES CARVALHO	Desenvolvimento de sistema para suporte a academias: Ludificação do período de adaptação voltado para iniciantes	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
DEMIAN PATRICK FABIANO	Estudo de catalisadores de óxido de prata/óxido de magnésio suportados em sílica na reação de conversão do bioetanol a 1,3-butadieno	Engenharias	PIBIC/Fapemig
DEMIAN PATRICK FABIANO	Estudo de catalisadores de óxido de prata/óxido de estrôncio suportados em sílica na	Engenharias	PIIC

\* A implementação das bolsas dependerá da confirmação das cotas pela FAPEMIG.

## Resultado do Edital 005/2018/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado *
DENER LUIZ DA SILVA	Desengajamento moral em crimes passionais no contexto brasileiro	Ciências Humanas	PIIC
DENISE ALVES GUIMARAES	ANÁLISE DO PERFIL DA DISPENSAÇÃO DE PSICOTRÓPICOS PARA POPULAÇÃO IDOSA NA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM DIVINÓPOLIS/MG: UMA ANÁLISE À LUZ DA MEDICALIZAÇÃO DO SOCIAL	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
DEODORO MAGNO BRIGHENTI DOS SANTOS	EFEITO DO HERBICIDA GLIFOSATO (Roundup WG®) PARA ABELHAS AFRICANIZADAS (Hymenoptera: Apidae)	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
DIEGO ROBERTO COLOMBO DIAS	Rastreamento de membros corporais por meio sensores de movimento	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
DOUGLAS MARCOS FERREIRA	DISTRIBUIÇÃO REGIONAL DA INFLAÇÃO E OS EFEITOS CAMBIAIS NO BRASIL	Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC/Fapemig
EDILENE APARECIDA ARAUJO DA SILVEIRA	Consulta de Enfermagem a crianças e adolescentes institucionalizados: identificando diagnósticos, resultados e intervenções	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
EDIO LUIZ DA COSTA	CONSTRUÇÃO DE UMA ENFARDADORA DE BAIXO CUSTO PARA AGRICULTURA FAMILIAR	Ciências Agrárias	PIIC
EDIO LUIZ DA COSTA	Utilização de pó de ardósia como fonte alternativa de potássio na fase inicial do Feijão ( <i>Phaseolus vulgaris</i> )	Ciências Agrárias	PIIC
EDSON WANDER DIAS	Análise via Computação Algébrica de Modelos Cosmológicos e Buracos Negros no âmbito da Relatividade Geral	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
EDSON WANDER DIAS	Regras de Cutkosky e verificação de Unitariedade na Regularização Implícita aplicada no modelo $\lambda$ -phi <sup>3</sup> em 6 dimensões	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
EDUARDO MOREIRA VICENTE	ANÁLISE DA RECONFIGURAÇÃO DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS PARA REDUÇÃO DOS EFEITOS DO SOMBREAMENTO	Engenharias	PIBIC/Fapemig
EDUARDO PRADO BASTON	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE CATALISADORES À BASE DE NiO, MgO, Nb <sub>2</sub> O <sub>5</sub> PARA APLICAÇÃO NA HIDRODESOXIGENAÇÃO DO BIO-ÓLEO	Engenharias	PIBIC/Fapemig
EDUARDO PRADO BASTON	Síntese e Caracterização de Catalisadores à base de Lantânio e Nióbio	Engenharias	PIIC
ELAINE CRISTINA RODRIGUES GESTEIRA	INTERVENÇÕES EDUCATIVAS COM UM GRUPO DE FAMÍLIAS DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES COM DOENÇA FALCIFORME EM UM MUNICÍPIO DO CENTRO-OESTE MINEIRO	Ciências da Saúde	PIIC
ELDER JOSE REIOLI CIRILO	Facilitando a Leitura de Comentários em Relatórios de Bug	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
ELIANE PRADO CUNHA COSTA DOS SANTOS	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DISTRIBUÍDA NA COMUNIDADE RURAL DE GEADA - EM OURO BRANCO/MG	Engenharias	PIIC
ELIANE PRADO CUNHA COSTA DOS SANTOS	ESTUDO EM ESCALA DE BANCADA PARA TRATAR O LODO DO DECANTADOR DE UMA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA QUE TRATA ÁGUA POR CICLO COMPLETO ESTUDO EM ESCALA DE BANCADA PARA TRATAR O LODO DO DECANTADOR DE UMA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA QUE TRATA ÁGUA POR	Engenharias	PIIC
ELIDIA MARIA GUERRA	Utilização de dióxido de titânio, pelo processo sol-gel, na construção de biossensores para detecção de ureia	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
EMERSON ZUMPICHIATTI ARRUDA	Perfil dos bovinos abatidos em um ano pelo abatedouro do município de São João del Rei.	Ciências Agrárias	PIIC
EMMANUEL KENNEDY DA COSTA TEIXEIRA	AVALIAÇÃO DO LIXIVIADO EM UM ATERRO SANITÁRIO	Engenharias	PIIC
ENIO NAZARE DE OLIVEIRA JUNIOR	BIODEGRADAÇÃO DE FENOL UTILIZANDO BACTÉRIAS ISOLADAS DO LODO ATIVADO DE UMA INDÚSTRIA SIDERÚRGICA	Engenharias	PIIC

\* A implementação das bolsas dependerá da confirmação das cotas pela FAPEMIG.

## Resultado do Edital 005/2018/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado *
ERIKA LORENA FONSECA COSTA DE ALVARENGA	Desenvolvimento biotecnológico de scaffold injetável associado a nanocompósito de carbono de baixo custo para reparo ósseo	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
ERIVELTON GERALDO NEPOMUCENO	Aplicação do erro de pseudo-órbitas do sistema de Lorenz em criptografia de imagens	Engenharias	PIIC
FABIO VIEIRA DOS SANTOS	Avaliação da citotoxicidade e da mutagenicidade de Tiofenos sintéticos em células tumorais humanas.	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
FARAH MARIA DRUMOND CHEQUER BALDONI	PERFIL DE INTOXICAÇÕES ATENDIDAS POR UMA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO EM SAÚDE	Ciências da Saúde	PIIC
FERNANDA HENRIQUES DIAS	Análise, adaptação e elaboração de material didático para ensino de Língua Inglesa nos anos iniciais do Ensino Fundamental	Linguística, Letras e Artes	PIIC
FERNANDA HENRIQUES DIAS	Is it water or wa?er? Articulações entre o sotaque inglês Received Pronunciation e os conceitos de classes sociais e exclusão social.	Linguística, Letras e Artes	PIIC
FERNANDA OMELCZUK WALTER	Imagens da intergeracionalidade no cinema infantil brasileiro no contexto da lei 13.006	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
FERNANDA OMELCZUK WALTER	O cinema infantil brasileiro no contexto da lei 13.006	Ciências Humanas	PIIC
FERNANDA SUMIKA HOJO DE SOUZA	Otimização aplicada na Virtualização de Redes	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
FERNANDA SUMIKA HOJO DE SOUZA	Algoritmos para Orquestração NFV	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
FERNANDO AUGUSTO TEIXEIRA	WI-FREE: ACESSO SEM FIO À INTERNET PARA COMUNIDADE ACADÊMICA	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
FERNANDO LESSA TOFOLI	Análise do Mecanismo de Perdas em Conversores Estáticos de Potência	Engenharias	PIBIC/Fapemig
FLAVIA CARMO HORTA PINTO	EFEITOS DO USO TÓPICO DE EXTRATO ETANÓLICO DO FRUTO MADURO DE Solanum lycocarpum NO PROCESSO DE CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS EXCISIONAIS EM CAMUNDONGOS	Ciências da Saúde	PIIC
FLAVIA DE OLIVEIRA	O PROCESSO DE ENFERMAGEM NO SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL ÀS URGÊNCIAS DE DIVINÓPOLIS-MG	Ciências da Saúde	PIIC
FLAVIA DE OLIVEIRA	SISTEMA DE TRIAGEM DE MANCHESTER: PERCEPÇÕES DE ENFERMEIROS DE UMA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO DO CENTRO OESTE MINEIRO	Ciências da Saúde	PIIC
FLAVIO LUIZ SCHIAVONI	Mosaiccode e WebArt	Linguística, Letras e Artes	PIBIC/Fapemig
FLAVIO LUIZ SCHIAVONI	Uma análise e Taxonomia de Linguagens de programação Musical	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
FRANCISCO CARLOS RODRIGUES COELHO	Alocação de Geração Solar Fotovoltaica em Sistemas de Distribuição Trifásicos Desequilibrados via Metaheurística Cuckoo Search	Engenharias	PIIC
GABRIEL DE MENEZES YAZBECK	Avaliação da estrutura genética de plantéis reprodutores de peixes de piracema utilizados nas atividades de repovoamento da bacia do rio Grande, MG	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
GABRIEL PEREIRA	ANÁLISE DA OCORRÊNCIA DE QUEIMADAS EM ÁREAS AGRÍCOLAS	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
GISELE CRISTINA RABELO SILVA	ESTUDO DA COMPOSIÇÃO DO EXTRATO DE SEMENTES DE MELANCIA (Citrullus vulgaris) OBTIDO POR DIFERENTES MÉTODOS DE EXTRAÇÃO	Engenharias	PIIC
GISELE CRISTINA RABELO SILVA	FARINHA DE SEMENTES DE MELANCIA (Citrullus vulgaris): CARACTERIZAÇÃO DAS PROPRIEDADES FUNCIONAIS E FÍSICO-QUÍMICAS	Ciências Agrárias	PIIC

## Resultado do Edital 005/2018/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado *
GISLENE CARVALHO DE CASTRO	MONITORAMENTO DA VEGETAÇÃO ARBUSTIVO - ARBÓREA DA UNIDADE DE CONSERVAÇÃO - FLONA DE RITÁPOLIS, MINAS GERAIS	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
GLAUCIANA DA MATA ATAIDE	Conservação de sementes de espécies florestais do Cerrado de Minas Gerais em função do ambiente de armazenamento	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
GLAUCIANA DA MATA ATAIDE	Germinação e dormência de sementes de espécies nativas do Cerrado de Minas Gerais	Ciências Agrárias	PIIC
GUILHERME GOMES DA SILVA	Lógica Fuzzy Aplicada na Otimização e Controle de Sistemas Max-Plus Lineares	Engenharias	PIIC
GUSTAVO HENRIQUE RIBEIRO VIANA	Síntese e Avaliação da Atividade Antiplasmódial de novos análogos de alcaloides b-carbolínicos preparados a partir da triptamina	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
GUSTAVO LEAL TOLEDO	Método Indutivo Como Sistema De Demarcação Da Ciência	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
HEITOR ANTONIO GONCALVES	CAMPOS CONCEITUAIS DE GEOMETRIA: ANALISANDO SITUAÇÕES PROBLEMAS DOS ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
HELEN CRISTINY TEODORO COUTO RIBEIRO	SEGURANÇA DO PACIENTE NO ATENDIMENTO PRÉ-HOSPITALAR MÓVEL: PERCEPÇÃO DE PROFISSIONAIS QUE ATUAM NO SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA (SAMU)	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
HELEN CRISTINY TEODORO COUTO RIBEIRO	ANÁLISE DOS TIPOS, FATORES CONTRIBUINTES E GRAVIDADE DOS INCIDENTES NA ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE	Ciências da Saúde	PIIC
HORACIO WAGNER LEITE ALVES	CRISTALIZAÇÃO DA beta- E gama-GLICINA DOPADAS COM IMPUREZAS DE METAIS DE TRANSIÇÃO	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
HORACIO WAGNER LEITE ALVES	ESTUDO DA FASE FERROELÉTRICA DO GeTe E SnTe	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
HOSANE APARECIDA TAROCO	Utilização de catalisadores reciclados de baterias de celular para a degradação de moléculas orgânicas	Engenharias	PIBIC/Fapemig
ISABELA SARAIVA DE QUEIROZ	?Oprimir/resistir no lócus fraturado da diferença colonial?: contribuições de Maria Lugones aos estudos feministas no Brasil	Ciências Humanas	PIIC
IVAIR GOMES	Estudo da metodologia GNH Index e aplicação na cidade de São João del-Rei	Ciências Humanas	PIIC
JAIRO FARIA MENDES	A REPORTAGEM COMO TRANSGRESSÃO DA OBJETIVIDADE JORNALÍSTICA: Uma análise das reportagens de Leida Reis	Ciências Sociais Aplicadas	PIIC
JANAINA AZEVEDO MARTUSCELLO V. DA CUNHA	PRODUÇÃO DE FORRAGEM EM GENÓTIPOS DE Panicum maximum SOB NÍVEIS DE ÁGUA	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
JANAINA AZEVEDO MARTUSCELLO V. DA CUNHA	PRODUÇÃO E MORFOGÊNESE DO CAPIM-PIATÁ CULTIVADO SOB DOSES DE NITROGÊNIO OU CONSORCIADO COM FEIJÃO-GUANDU	Ciências Agrárias	PIIC
JANDER PEREIRA DOS SANTOS	TEORIA DE CAMPO EFETIVO APLICADA NO MODELO DE ISING EM ESTRUTURAS DE NANOGRAFENO DE DUAS CAMADAS	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
JAQUELINE MARIA SIQUEIRA FERREIRA	Avaliação da atividade de triazóis e bases de Mannich em amostras de Candida sp. e em isolados clínicos de Candida albicans da cavidade oral	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
JOAO CARLOS COSTA GUIMARAES	Planejamento territorial no contexto da Mineração, Unidades de Conservação e Uso residencial: Desafios para a Gestão Territorial Integrada	Ciências Agrárias	PIIC
JOAO MAXIMO DE SIQUEIRA	NOVOS MODELOS DE HERBICIDAS NATURAIS: TRANSFORMAÇÕES QUÍMICAS EM DERIVADOS FENÓLICOS E AVALIAÇÃO FITOTÓXICA	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
JORGE ANDRES JULCA AVILA	SOLUÇÃO NUMÉRICA DE UMA EQUAÇÃO DE DIFUSÃO-REAÇÃO QUE MODELA A EVOLUÇÃO DE UM GLIOMA NO CÉREBRO	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
JORGE DAVID ALGUIAR BELLIDO	Síntese via Pechini modificado de catalisadores CuO/Zr(1-x)MgO(2-y) visando sua	Engenharias	PIBIC/Fapemig

\* A implementação das bolsas dependerá da confirmação das cotas pela FAPEMIG.

## Resultado do Edital 005/2018/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado *
JOSE ANTONIO DA SILVA (DCTEF)	ANÁLISE E OTIMIZAÇÃO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO DE UM PROTÓTIPO DE FÓRMULA SAE	Engenharias	PIBIC/Fapemig
JOSE AUGUSTO FERREIRA PEREZ VILLAR	Síntese, caracterização e avaliação biológica de antimicrobianos racionalmente desenhados.	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
JOSE CARLOS DE MAGALHAES	Avaliação de atividade antiviral em extratos de Maytenus sp. (Celastraceae) contra o Zika vírus (Arbovirus)	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
JOSE CARLOS DE MAGALHAES	Busca e avaliação de atividade antiviral em extratos e isolados de Tontelea sp. (Celastraceae) contra o alphavirus Chikungunya	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
JOSE CARLOS MORAES RUFINI	VIABILIDADE, CONSERVAÇÃO E MORFOLOGIA DE GRÃOS DE PÓLEN DE HÍBRIDOS DE MARACUJEIRO AZEDO (Passiflora edulis Sims)	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
JOSE RODRIGUES DE ALVARENGA FILHO	Psicologia e políticas sociais: cartografia das práticas psi. na Assistência Social de São João Del Rei	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
JOSEFREDO RODRIGUEZ PLIEGO JUNIOR	Estabilidade do Grupo Trifluorometila em Diferentes Ligações e Consequência para Trifluorometilação	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
JUAN CANELLAS BOSCH NETO	MODELAGEM E SIMULAÇÃO DE BIORREACTORES EM SÉRIE PARA A OBTENÇÃO DE ETANOL UTILIZANDO A EQUAÇÃO DE TOSSETO	Engenharias	PIIC
JUAN CARLOS PAREDES CAMPOY	Expoentes críticos no estudo do magnetismo em sistemas ferromagnéticos	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
JUAN CARLOS PAREDES CAMPOY	Estudo de propriedades magnéticas e termodinâmicas de compostos ferromagnéticos com simetria hexagonal pelo método de Monte Carlo	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
JUAN CARLOS ZAVALTA AGUILAR	Laboratório Virtual de Ensino de Matemática	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC-EAD/Capes
JULIANO DE CARVALHO CURY	PRODUÇÃO DE GRÃOS DE PLANTAS DE TRÊS VARIEDADES DE CEVADA (Hordeum vulgare L.) ADUBADAS COM COMPOSTO ORGÂNICO FEITO DE BAGAÇO DE MALTE	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
JULIANO TEIXEIRA MORAES	AVALIAÇÃO DO GRAU DE INCAPACIDADE DE IDOSOS COM ESTOMIAS	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
JULIO ONESIO FERREIRA MELO	PARÂMETROS QUÍMICOS DAS LAGOAS CERCADINHO, JOSÉ FELIX, MUCUIRI E PAULINO DA CIDADE DE SETE LAGOAS-MG	Engenharias	PIBIC/Fapemig
JULIO ONESIO FERREIRA MELO	MICROEXTRAÇÃO EM FASE SÓLIDA DE COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS DE FRUTOS DE ARATICUNZEIROS COLETADOS NA REGIÃO DO CERRADO MINEIRO	Ciências Biológicas	PIIC
KEYLLER BASTOS BORGES	Redes metalorgânicas duplamente revestidas para remoção de anti-inflamatórios presentes em solução aquosa	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
KURT STRECKER	Produção de Geopolímeros Utilizando Resíduos da Indústria Cerâmica Como Fonte de Alumínossilicato	Engenharias	PIBIC/Fapemig
LAILA CRISTINA MOREIRA DAMAZIO	Aplicação do modelo lógico na avaliação do curso de medicina do Campus Dom Bosco da Universidade Federal de São João del-Rei	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
LANAMAR DE ALMEIDA CARLOS	INFLUENCIA DO PROCESSAMENTO NA RETENÇÃO DE COMPOSTOS BIOATIVOS E DA ATIVIDADE ANTIOXIDANTE DE Stachys lanata L.	Ciências Agrárias	PIIC
LANE MARIA RABELO BACCARINI	METODOLOGIA PARA ANÁLISE DE PERDAS EM MOTORES ALIMENTADOS POR CONVERSORES DE FREQUÊNCIA	Engenharias	PIBIC/Fapemig
LARISSA MEDEIROS MARINHO DOS SANTOS	A representação do feminino na franquia Star Trek: Star Trek, Star Trek ? Nova Geração, Star Trek Voyager	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
LEANDRO AUGUSTO DE OLIVEIRA BARBOSA	EFEITO DA LACTOFERRINA NA Na,K-ATPase	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
LEANDRO JOSE DA SILVA	PROJETO E MONTAGEM DE UMA ESTRUTURA MODULAR METÁLICA PARA UMA CADEIRA DE RODAS INTELIGENTE MODELO TILT	Engenharias	PIBIC/Fapemig

\* A implementação das bolsas dependerá da confirmação das cotas pela FAPEMIG.



## Resultado do Edital 005/2018/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado *
LEONARDO CHAVES DUTRA DA ROCHA	Estratégias de Modelagem de Tópicos Semanticamente Enriquecidas	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
LEONARDO LUCAS CARNEVALLI DIAS	Análise da colonização endofítica em sementes de sorgo e sua correlação com a produção de sorqleone	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
LEONARDO LUCAS CARNEVALLI DIAS	Estabelecimento in vitro de cultura de raízes de barueiro visando a produção de metabólitos secundários	Ciências Agrárias	PIIC
LINCOLN CARDOSO BRANDAO	APLICAÇÃO DE REDES NEURAIAS ARTIFICIAIS E ANÁLISE DE REGRESSÃO NA MODELAGEM DO TORNEAMENTO DE ACABAMENTO DO AÇO AISI 52100 ENDURECIDO	Engenharias	PIBIC/Fapemig
LISBETH ZELAYARAN MELGAR	EXTRAÇÃO DO ÓLEO DA BORRA DE CAFÉ COMO ALTERNATIVA NA OBTENÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEL E REUTILIZAÇÃO DO RESÍDUO COMO ADSORVENTE PARA TRATAMENTO DE REJEITOS INDUSTRIAIS	Engenharias	PIIC
LISBETH ZELAYARAN MELGAR	Síntese de Bentonita pilarizada com complexos metálicos oligoméricos de Ferro para a aplicação na adsorção de contaminantes	Engenharias	PIIC
LIZARDO HENRIQUE CERQUEIRA MOREIRA NUNES	Competição entre a ordem antiferromagnética e a supercondutividade nos cupratos supercondutores	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
LIZARDO HENRIQUE CERQUEIRA MOREIRA NUNES	O Diagrama de Fase do Modelo de Hubbard: Além da Aproximação de Campo Médio	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
LUCIANA ALVES RODRIGUES DOS SANTOS LIMA	Determinação de fenóis e flavonoides totais e avaliação da atividade larvicida das folhas de Solanum lycocarpum	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
LUCIANA DE LOURDES QUEIROGA G.NETTO MAIA	O papel do docente na formação do profissional para atuar na promoção da saúde	Ciências da Saúde	PIIC
LUCIANA ESTEFANI DRUMOND DE CARVALHO	SINALIZAÇÃO DA VIA APOPTÓTICA MEDIADA POR CASPASE 3 NO HIPOCAMPO DE RATOS ALIMENTADOS COM DIETA CAFETERIA E TRATADOS COM ATORVASTATINA	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
LUCIENE FATIMA TOFOLI	STRANGER THINGS ACONTECEM NO CONSUMO DE PRODUTOS CULTURAIS A PARTIR DA CONVERGÊNCIA MIDIÁTICA	Ciências Sociais Aplicadas	PIIC
LUIS FERNANDO SOARES	DESENVOLVIMENTO DE JOGO EDUCATIVO EM REALIDADE VIRTUAL PARA ENSINO A DISTÂNCIA SOBRE OS ASPECTOS DA DOR NA HOSPITALIZAÇÃO PEDIÁTRICA POR ANEMIA FALCIFORME	Ciências Humanas	PIBIC-EAD/Capes
LUIS FERNANDO SOARES	DESENVOLVIMENTO DE UM JOGO EM REALIDADE VIRTUAL PARA POPULARIZAÇÃO DA REALIDADE VIRTUAL EDUCATIVA A DISTÂNCIA NAS ABRUÇOS ANAGÓLICAS	Ciências Humanas	PIBIC-EAD/Capes
LUIZ ADEMIR DE OLIVEIRA	Mídia e Eleições: análise da propaganda política na TV na disputa pelo governo de Minas Gerais	Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC/Fapemig
LUIZ ADEMIR DE OLIVEIRA	Sistemas de mídia e sistemas políticos no Campo das Vertentes: o poder horizontal no controle da informação em Barbacena e São João del-Rei	Ciências Sociais Aplicadas	PIIC
LUIZ CARLOS DO NASCIMENTO	Ferramenta Computacional para Solução de Sistemas Lineares Aplicados em Solução de Fluxo de Potência AC e Utilizando Processamento de GPUs	Engenharias	PIBIC/Fapemig
LUIZ GUSTAVO DE LIMA GUIMARAES	Desenvolvimento de gel à base de quitosana-ácido sebácico para encapsulamento de óleo essencial	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
LUIZ GUSTAVO DE LIMA GUIMARAES	Síntese e aplicação de nanogel à base de quitosana ligada ao ácido 3-(2-furil) acrílico para posterior encapsulação do óleo essencial de Cymbopogon citratus (D.C.) Stapf.	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
LUIZ MANOEL DA SILVA OLIVEIRA	APROPRIAÇÃO, REESCRITA DE MITOS E DESCONSTRUÇÃO DO CÂNONE LITERÁRIO: A HORA E A VEZ DO EMPODERAMENTO FEMININO EM A ODISSEIA DE PENÉLOPE, DE MARGARET ATWOOD	Linguística, Letras e Artes	PIBIC/Fapemig

\* A implementação das bolsas dependerá da confirmação das cotas pela FAPEMIG.

## Resultado do Edital 005/2018/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado *
MAIKSON LUIZ PASSAIA TONATTO	DESENVOLVIMENTO DE ÓRTESE EXO ESQUELETO PARA TRATAMENTO DE REABILITAÇÃO UTILIZANDO MATERIAIS POLIMÉRICOS TERMOPLÁSTICOS	Engenharias	PIBIC/Fapemig
MARCELO PARIZZI MARQUES FONSECA	Análise comparativa das técnicas de emissão sonora do canto lírico e da flauta transversal: conceitos, diretrizes e semelhanças	Linguística, Letras e Artes	PIIC
MARCELO SOARES BANDEIRA DE MELLO FILHO	A RELAÇÃO ENTRE PATRIARCADO O CAPITALISMO DE ACORDO COM A ECONOMIA POLÍTICA RADICAL AMERICANA	Ciências Sociais Aplicadas	PIIC
MARCELO SOARES BANDEIRA DE MELLO FILHO	A RELAÇÃO ENTRE RACISMO E CAPITALISMO DE ACORDO COM A ECONOMIA POLÍTICA RADICAL AMERICANA	Ciências Sociais Aplicadas	PIIC
MARCIA CHRISTINA CAETANO ROMANO	COMPORTAMENTO DOS PAIS DURANTE A REFEIÇÃO E SUA RELAÇÃO COM O COMPORTAMENTO ALIMENTAR DE CRIANÇAS	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
MARCIO EDUARDO SILVEIRA	ANÁLISES E SIMULAÇÕES MECÂNICAS DE DUAS CADEIRAS DE RODAS COMERCIAIS: UM ESTUDO DE CASO PARA O PROJETO DA CADEIRA DE RODAS INTELIGENTE	Engenharias	PIBIC/Fapemig
MARCIO FALCAO SANTOS BARROSO	INSTRUMENTAÇÃO E CONTROLE DO SISTEMA DE ESTABILIDADE DO ASSENTO DE UMA CADEIRA DE RODAS INTELIGENTE	Engenharias	PIBIC/Fapemig
MARCO ANTONIO SCHIAVON	Transferência de Energia em Pontos Quânticos de Perovskitas: Uma Proposta para Conversão de Luz Ultravioleta em Luz Visível	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
MARCO ANTONIO SCHIAVON	Preparação de Células Solares Eco-amigáveis Envolvendo Fotoanodos Cossensibilizados Com Pontos de Carbono e Pontos Quânticos	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
MARCO AURELIO DE OLIVEIRA SCHROEDER	Para-raios de Linhas de Transmissão para Melhoria de Desempenho Frente a Descargas Atmosféricas: Uma Análise Paramétrica	Engenharias	PIBIC/Fapemig
MARCONI DE ARRUDA PEREIRA	Predição de Comportamento Climáticos a partir de Identificação de Tendências e Correlações entre Parâmetros Meteorológicos	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
MARIA CRISTINA SILVA	Extração em fase sólida magnética usando nanocompósito carvão ativado/Fe3O4 para determinação de Bisfenol A e 4-bromofenol em solução.	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
MARIANA CAMPOS DA PAZ LOPES GALDINO	Estudo in vitro dos efeitos citotóxicos de nanomicelas poliméricas carreadoras de antitumorais em células de carcinoma mamário murino	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
MARIANA LINHARES PEREIRA	Validação de Protocolo de anamnese farmacêutica para pacientes portadores de Doença Renal e de grupos de risco ao desenvolvimento da doença.	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
MARIANE CRISTINA SCHNITZLER VILLAR	Funcionalização de nanotubos de carbono e avaliação da sua citotoxicidade frente a diferentes linhagens tumorais para seu possível uso como liberadores de fármacos	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
MARINA DONARIA CHAVES ARANTES	Produção de carvão vegetal em propriedade rural	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
MARIO WILIAN DAVILA DAVILA	Um modelo matemático de Crescimento em peso de Codornas	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
MARLON BRUNO SALAZAR	Evolução do emprego na agricultura em Minas Gerais utilizando índices de decomposição - o papel da produtividade da mão de obra	Ciências Sociais Aplicadas	PIIC
MATEUS DE CARVALHO MARTINS	SABERES DA TERRA ? TONS DOS SOLOS: aprofundamento dos estudos das cores das tintas de terras produzidas em São João del-Rei e região. Aplicação na arquitetura e urbanismo, nas artes e na sustentabilidade do patrimônio histórico, da bioconstrução e da cp	Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC/Fapemig

## Resultado do Edital 005/2018/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado *
MATEUS DE CARVALHO MARTINS	TÉCNICAS CONSTRUTIVAS EM TERRA CRUA NAS IGREJAS DA CIDADE DE TIRADENTES, MINAS GERAIS, BRASIL.	Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC/Fapemig
MATHEUS CARVALHO VIANA	Construção de um Chatbot para Atendimento aos Alunos dos cursos de EAD da UFSJ	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC-EAD/Capes
MAURICIO REIS E SILVA JUNIOR	Modelagem, simulação e caracterização de polímeros usando o método de Monte Carlo	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
MAURICIO REIS E SILVA JUNIOR	Osciladores Não Lineares Dissipativos	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
MELINA DE BARROS PINHEIRO INACIO	ANÁLISE DO PERFIL SOCIODEMOGRÁFICO, CLÍNICO E LABORATORIAL DOS PACIENTES COM DOENÇA RENAL CRÔNICA EM HEMODIÁLISE COM HISTÓRICO DE EVENTOS CARDIOVASCULARES	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
MIRIAM DE PAIVA VIEIRA	A PRESENÇA DA MÚSICA NA CONSTRUÇÃO DA NARRATIVA DO ROMANCE A VISIT THE GOON SQUAD, DE JENNIFER EGAN	Linguística, Letras e Artes	PIIC
MOACIR DE SOUZA JUNIOR	Estudo da Propagação de Campos Eletromagnéticos em Meios com Índice de Refração Negativo.	Engenharias	PIIC
MODESTO FLAVIO CHAGAS FONSECA	A Folia de Reis em São João del-Rei e região: música, diversidade e identidade	Linguística, Letras e Artes	PIIC
MODESTO FLAVIO CHAGAS FONSECA	A música para o Canto da Verônica em São João del-Rei e região	Linguística, Letras e Artes	PIIC
MUCIO DO AMARAL FIGUEIREDO	Aspectos exocarstológicos areno-quartzíticos na Serra do Lenheiro, São João del-Rei, MG	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
MUCIO DO AMARAL FIGUEIREDO	Geomorfologia e processos fluviais: O papel dos detritos lenhosos na dinâmica morfológica de pequenos córregos: fase III	Ciências Humanas	PIIC
NADIA NARDELY LACERDA DURAES PARRELLA	MATURAÇÃO DE SEMENTES DE TRIGO FORRAGEIRO NA REGIÃO CENTRAL DE MINAS GERAIS	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
NEYFSOM CARLOS FERNANDES MATIAS	A RELAÇÃO ENTRE A EXPERIÊNCIA E O GRAU DE ANSIEDADE PRÉ-COMPETITIVA EM ATLETAS DE FUTSAL DA ASSOCIAÇÃO ATLÉTICA DA UFSJ	Ciências Humanas	PIIC
NEYFSOM CARLOS FERNANDES MATIAS	PERCEPÇÕES DOS ESTUDANTES SOBRE AS ATIVIDADES EXTRACURRICULARES	Ciências Humanas	PIIC
NORBERTO MARTINS VIEIRA	VULNERABILIDADE DO COMÉRCIO INTERNACIONAL DAS MESORREGIÕES DE MINAS GERAIS: UMA ANÁLISE DO PERÍODO 2001/2018	Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC/Fapemig
NORBERTO MARTINS VIEIRA	AS MÍDIAS SOCIAIS INTEGRADAS E SUA RELAÇÃO COM AS NOVAS FORMAS DE COMÉRCIO	Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC/Fapemig
PATRICIA CASTRO MATTOS	Mapeando a imaginação feminista	Ciências Humanas	PIIC
PATRICIA DA LUZ MESQUITA	Estudo do carvão de ossos bovinos para remoção de fluoreto de efluente de usina siderúrgica oriundo do processo de produção de coque, por adsorção em escala de bancada	Engenharias	PIBIC/Fapemig
PATRICIA PINTO BRAGA	Análise sobre as demandas por cuidados de enfermagem requeridos por crianças e adolescentes com deficiência múltipla	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
PAULA CRISTINA DAVID GUIMARAES	Arquivos históricos escolares em São João del-Rei: um levantamento (1930-1950)	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
PAULO AFONSO GRANJEIRO	Impacto do N,N-dodecil, metil-polietilenoimina na adesão de biofilme em cateteres de Látex siliconizado	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
RAFAEL GONCALVES TEIXEIRA NETO	Teste in vitro dos Compostos de Maior Eficácia contra Leishmania spp. através de uma Triagem Virtual de ?Velhos? Fármacos	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig

## Resultado do Edital 005/2018/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado *
RALPH GRUPPI THOME	Teste de memória aplicado ao peixe zebra Danio rerio após exposição a medicamentos psicotrópicos	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
RALPH GRUPPI THOME	INDUÇÃO DA EXPRESSÃO DE VITELAGENINA EM PEIXES MACHOS DECORRENTES DA EXPOSIÇÃO CRONICA AO 17 alfa ETINILESTRADIOL	Ciências Agrárias	PIIC
RAQUEL ALVES COSTA	Avaliação de mastócitos em feridas de pele de camundongos após aplicação tópica de cumarinas	Ciências da Saúde	PIIC
REIMAR DE OLIVEIRA LOURENCO	Simulação Numérica de Leito de Jorro com tubo Draft	Engenharias	PIIC
RENATA CAROLINA ZANETTI LOFRANO	AVALIAÇÃO DA POTENCIALIDADE BIOQUIMICA DO POLI (CITRATO DE EUGENOL) PARA APLICAÇÕES COMO BIOMATERIAL	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
RENATA DE SOUZA REIS	ELABORAÇÃO E AVALIAÇÃO DE RICOTA FRESCA ACRESCIDA DE ALIMENTOS FUNCIONAIS	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
RENATO DA SILVA VIEIRA	Tratamento alternativo com alcatrão de madeira do cerrado com potencial madeireiro frente à ação de cupins	Ciências Agrárias	PIBIC/Fapemig
RENE OLIVEIRA DO COUTO	EFEITOS DA DIVISÃO NO DESEMPENHO IN VITRO DE COMPRIMIDOS DE LIBERAÇÃO PROLONGADA DE CLORIDRATO DE METFORMINA	Ciências da Saúde	PIBIC/Fapemig
RICARDO DE CARVALHO FALCAO	Movimento Browniano em um espaço em expansão/redução com reinício.	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
RINA MARIANE ALVES DUTRA	Desenvolvimento de um aplicativo para interface entre usuário e prótese de mão	Engenharias	PIIC
ROBERTO PIRES CALAZANS MATOS	O CONCEITO DE ANGÚSTIA NA SINTOMATOLOGIA CONTEMPORÂNEA	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
ROBSON BRUNO DUTRA PEREIRA	IMPLEMENTAÇÃO DO MÉTODO DE OTIMIZAÇÃO MULTI-OBJETIVO DA RESTRIÇÃO NORMAL NA LINGUAGEM GNU OCTAVE	Engenharias	PIBIC/Fapemig
RODRIGO TEIXEIRA SANTOS FREIRE	Compositos tipo sanduiche com faces metálicas e nucleo honeycomb natural de Carica papaya.	Engenharias	PIBIC/Fapemig
ROSY IARA MACIEL DE AZAMBUJA	Análise da ação de frações de Annona coriacea Mart. sobre o modelo de câncer de mama murinho. 4T1	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
SAMIR ANGELO MILANI MARTINS	Previsão de volatilidade para criptomoedas utilizando modelos polinomiais NARX	Engenharias	PIBIC/Fapemig
SERGIO DE FIGUEIREDO ROCHA	Estudo sobre a caracterização do impacto sonoro em aulas de instrumento/canto entre os alunos do curso de música da UFSJ	Ciências da Saúde	PIIC
SHEILA FERREIRA MIRANDA	GÊNERO E SEXUALIDADE NO ÂMBITO DA PROSTITUIÇÃO NO BRASIL: UMA REVISÃO DE LITERATURA EM SAÚDE	Ciências da Saúde	PIIC
SIDINEY GERALDO ALVES	Introdução a investigação da evolução de interfaces rugosas	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
SILVIA ELENA VENTORINI	MAPEAMENTO PARTICIPATIVO NO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ DE MINAS, MG: CONFLITOS URBANOS E AMBIENTAIS	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
STENIO NUNES ALVES	Aspectos morfológicos de larvas do mosquito Culex quinquefasciatus após exposição a xenobióticos	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
TALLES GIRARDI DE MENDONCA	ANÁLISE DA ESPECIALIZAÇÃO DAS EXPORTAÇÕES DAS MESORREGIÕES MINEIRAS ZONA DA MATA E CAMPOS DAS VERTENTES	Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC/Fapemig
TATIANA CURY POLLO	Modelo de intervenção sociocognitivo para o desenvolvimento da autoeficácia para a escolha profissional	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
TATIANA GARABINI CORNELISSEN	Riqueza, diversidade e composição específica de libélulas (Insecta, Odonata) em ambientes alterados na Serra de São José-MG	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
TATIANE MARINA PINTO DE GODOY	O lugar e o tempo das formas do comércio de abastecimento alimentar em São João del Rei/MG	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig

\* A implementação das bolsas dependerá da confirmação das cotas pela FAPEMIG.

## Resultado do Edital 005/2018/PROPE

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado *
TELMA PORCINA VILAS BOAS DIAS	Produção de Farinha de Berinjela ( <i>Solanum melongena</i> ) e sua utilização na elaboração de biscoito tipo cookies	Engenharias	PIBIC/Fapemig
THALITA CHIARAMONTE	Estudo das Propriedades Estruturais, Elétricas e Magnéticas de Nanofios Dopados utilizando Microscopia de Força Atômica	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
VALERIA ERNESTANIA CHAVES	Efeito da atorvastatina no barorreflexo espontâneo em ratos alimentados com a dieta cafeteria	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
VALERIA ERNESTANIA CHAVES	Efeito do cloridrato de ciproheptadina em parâmetros séricos e hepáticos do metabolismo de lipídios em ratos Wistar	Ciências Biológicas	PIIC
VANESSA CRISTINA STEIN	Estabelecimento in vitro de Cannabis spp. Visando produção de canabinóides	Ciências Biológicas	PIIC
VANIA APARECIDA REZENDE	PROBLEMÁTICA DO LIXO URBANO NA SOCIEDADE CONTEMPORÂNEA: UM ESTUDO DE CASO DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DEL REI	Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC/Fapemig
VANUSA PATRICIA DE ARAUJO FERREIRA	EFEITOS DE DIFERENTES TIPOS DE ENRIQUECIMENTO AMBIENTAL E DIFERENTES DENSIDADES DE ALOJAMENTO NO COMPORTAMENTO E QUALIDADE DOS OVOS DE GALINHAS POEDEIRAS CRIADAS EM GAIOLAS CONVENCIONAIS	Ciências Agrárias	PIIC
VICENTE DE PAULA LEO	O CINEMA COMO RECURSO DIDÁTICO PARA O ENSINO DE GEOGRAFIA EM EAD E FORMAÇÃO DE PROFESSORES PARA A ESCOLA BÁSICA	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
VINICIUS AUGUSTO DINIZ SILVA	Estudo e detecção de falhas elétricas através da termografia	Engenharias	PIIC
VINICIUS DA FONSECA VIEIRA	Construção de smartgrids para distribuição eficiente de energia elétrica através da segmentação de consumidores	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/Fapemig
VINICIUS DA FONSECA VIEIRA	Utilização de Dados de Telefonia Móvel para Caracterização de Relações Sociais	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
VINICIUS SILVA BELO	Fatores associados com a posse animal responsável e com a sobrevivência canina em domicílios de um município brasileiro	Ciências Biológicas	PIBIC/Fapemig
VIVIANE CRISTINA ALMADA DE OLIVEIRA	CONHECIMENTO MATEMÁTICO PARA O ENSINO E ESTÁGIO SUPERVISIONADO: BUSCANDO INTERSECÇÕES	Ciências Humanas	PIIC
VIVIANE PARDINI VALERIO	Introdução à Geometria Projetiva: estudo teórico e construções geométricas no GeoGebra	Ciências Exatas e da Terra	PIIC
WALTER MELO JUNIOR	A Construção do Discurso na Obra de Nise da Silveira: o afeto catalisador no livro O Mundo das Imagens	Ciências Humanas	PIBIC/Fapemig
WALTER MELO JUNIOR	A Construção do Discurso na Obra de Nise da Silveira: o princípio de Hórus no livro Imagens do Inconsciente e no filme A Barca do Sol	Ciências Humanas	PIIC
WESLEY PERES	Modelagem do FACTS-STATCOM e seus Controladores no Problema de Estabilidade a Pequenas Perturbações	Engenharias	PIBIC/Fapemig
WESLEY PERES	Estimação Estática Trifásica de Estados em Sistemas de Distribuição	Engenharias	PIIC

\* A implementação das bolsas dependerá da confirmação das cotas pela FAPEMIG.