

## Resultado final do Edital 008/2023/PROPE - PPC / FAPEMIG / UFSJ

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado
AMANDA VALIENGO	Estratégias de leitura literária: pesquisa-ação em uma escola de Educação Básica	Ciências Humanas	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
AMAURI GERALDO DE SOUZA	ELABORAÇÃO DE UMA CARTILHA COM OFICINAS DE QUÍMICA E FÍSICA, COM PRODUÇÃO DE KITS PARA OS PROFESSORES DO ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
AMILTON FERREIRA DA SILVA	Plantas de cobertura no controle de plantas daninhas e produtividade da soja em sucessão	Ciências Agrárias	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
ANA JULIA PEREIRA SANTINHO GOMES	Desenvolvimento e estudo de estabilidade de formulações contendo extrato de <i>Hypericum perforatum</i> L. para o tratamento de psoríase.	Ciências da Saúde	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
ANDERSON OLIVEIRA LATINI	Avaliação do Carbono orgânico em solo de sistemas de cultivo temporário, perene, agroflorestal e área de Cerrado stricto-sensu	Ciências Agrárias	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
ANDREY LEONARDO FAGUNDES DE CASTRO	Ecologia trófica de <i>Oligosarcus paranensis</i> (Menezes & Géry, 1983)	Ciências Biológicas	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
CARINA MARIA GUIMARAES MOREIRA	Gambiarra Teatral: a socialização dos meios de produção cênicos nos territórios da rede Nuestra America ? Encruzilhada poética e política	Linguística, Letras e Artes	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
CARLOS EDUARDO DE MATOS JENSEN	AVALIAÇÃO SENSORIAL DE CONDICIONADORES CAPILARES	Ciências da Saúde	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
CHRISTIANO VIEIRA PIRES	Caracterização físico-química de frutos e resíduos de Pequi ( <i>Caryocar Brasiliense</i> ) e Cagaita ( <i>Eugenia Dysenterica</i> )	Ciências Agrárias	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
CINTIA NANJI KOBORI	Caracterização e desenvolvimento de biscoitos integrais recheados de cupuaçu	Ciências Agrárias	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
CLEBER JOSE DA SILVA	Influência da sazonalidade e do ritmo circadiano na atividade antimicrobiana de do óleo essencial de <i>Eucalyptus camaldulensis</i> Dehnh. e <i>E. dunii</i> Maiden (Myrtaceae)	Ciências Biológicas	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
DANIEL LUIZ ALVES MADEIRA	RemapRoute++: otimizando o custo do remapeamento de mudanças de roteamento na Internet	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
DANIELA LEITE FABRINO	Avaliação de esferóides celulares como ferramenta para testes de citotoxicidade de nanoestruturas por meio do ensaio de microtitulação da rezazurina	Ciências Biológicas	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
DOUGLAS MARCOS FERREIRA	REFLEXOS DOS AVANÇOS DA INTERNET SOBRE A VOLATILIDADE DO MERCADO AÇIONÁRIO BRASILEIRO - UMA ABORDAGEM DOS MODELOS DE VOLATILIDADE CONDICIONAL	Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
ELAINE CRISTINA DIAS FRANCO	BULLYING: Percepções de crianças e adolescentes institucionalizados	Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
ELAINE CRISTINA TEIXEIRA	CULTIVO DE VARIEDADES CRIOULAS DE MILHO COMO ALTERNATIVA SUSTENTÁVEL NA AGRICULTURA	Ciências Agrárias	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
ELDER JOSE REIOLI CIRILO	Inovação Tecnológica para Mulheres Empreendedoras: Explorando o Potencial das Plataformas No-Code no Desenvolvimento de um Marketplace	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG

## Resultado final do Edital 008/2023/PROPE - PPC / FAPEMIG / UFSJ

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado
FARAH MARIA DRUMOND CHEQUER BALDONI	ANÁLISE DA EVOLUÇÃO TEMPORAL E DA GEOLOCALIZAÇÃO DAS APREENSÕES DE DROGAS ILÍCITAS EM DIVINÓPOLIS-MG	Ciências da Saúde	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
FERNANDO AUGUSTO TEIXEIRA	Internet das Vacas - Sistema de Localização e Monitoramento	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
FERNANDO AUGUSTO TEIXEIRA	Solução Computacional para Comparação de Preços de Supermercados	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
FLAVIO LUIZ SCHIAVONI	Instalações sonoras da orquestra de silício e barro	Linguística, Letras e Artes	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
FLAVIO LUIZ SCHIAVONI	Orquestras de celulares e criações coletivas	Linguística, Letras e Artes	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
GABRIEL DE MENEZES YAZBECK	Desenho e desenvolvimento de PCR-multiplex para microssatélites em <i>Prochilodus lineatus</i> (Characiformes: Prochilodontidae)	Ciências Biológicas	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
GABRIEL PEREIRA	O FENÔMENO EL NIÑO-OSCILAÇÃO SUL (ENSO) E SEUS IMPACTOS NO CLIMA DO SUDESTE DO BRASIL: UMA ANÁLISE DOS PADRÕES DE CHUVA E SECAS	Ciências Humanas	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
GILCELIA REGIANE DE SOUZA	Compressão de imagem via SVD	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
IGOR JOSE BOGGIONE SANTOS	EFICIÊNCIA DE ENCAPSULAÇÃO DA BETA-CICLODEXTRINA NA VESÍCULA DE POLIACETILENO	Ciências Agrárias	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
JOSE ANGEL DAVALOS CHUQUIPOMA	A Dinâmica de Sistemas Como Estratégia Metodológica no Ensino Médio e sua Relação com as Equações Diferenciais Ordinárias	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
JOSE CARLOS DE MAGALHAES	PROSPEÇÃO VIA TRIAGEM VIRTUAL DE MOLÉCULAS COM PROVÁVEL ATIVIDADE ANTIVIRAL CONTRA O VIRUS MAYARO A PARTIR DE PROTEÍNAS HOMÓLOGAS DO VÍRUS CHIKUNGUNYA	Ciências Biológicas	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
JULIANO TEIXEIRA MORAES	CONSTRUÇÃO DE UM CHATBOT PARA GERENCIAMENTO DO CUIDADO EM ESTOMIAS	Ciências da Saúde	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
JULIO ONESIO FERREIRA MELO	Avaliação da toxicidade e do perfil químico por Espectrometria de Massas por Paper Spray das sementes de cagaita	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
JULIO ONESIO FERREIRA MELO	Perfil químico da semente de baru in natura e da semente de baru torrada por Espectrometria de Massas por Paper Spray	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
LETICIA HELENA JANUARIO	APLICATIVO DE ACOMPANHAMENTO DA PUERICULTURA PARA CUIDADORES- AVALIAÇÃO	Ciências da Saúde	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
LETICIA HELENA JANUARIO	Aplicativo para socorristas leigos	Ciências da Saúde	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
LETICIA RIBEIRO DE PAIVA	Há uma densidade de cupins que otimize interações sociais?	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
LILIAM MIDORI IDE	Modelo experimental de relato não verbal de consciência auditiva em espécimes de <i>Rattus norvegicus</i> .	Ciências Biológicas	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
LILIAM MIDORI IDE	Morfometria de AgNORs em neurônios do córtex cerebral de <i>Rattus norvegicus</i> com doença de Alzheimer, tratados com melatonina e submetidos a exercício físico resistido progressivo	Ciências Biológicas	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG

## Resultado final do Edital 008/2023/PROPE - PPC / FAPEMIG / UFSJ

Nome do Coordenador	Título do Projeto	Grande Área	Resultado
LILIANE DE LOURDES TEIXEIRA SILVA	Desenvolvimento de um jogo sério para preparo perioperatório do adolescente	Ciências da Saúde	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
MARCELA DE CASTRO NUNES SANTOS TERRA	Dinâmica da necromassa em áreas de Cerrado	Ciências Agrárias	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
MARCIA CHRISTINA CAETANO ROMANO	INSEGURANÇA ALIMENTAR ENTRE PROFISSIONAIS DA SAÚDE PÚBLICA NA PANDEMIA DE COVID-19	Ciências da Saúde	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
MARCIO FALCAO SANTOS BARROSO	DESENVOLVIMENTO E INSTRUMENTAÇÃO DE UM SENSOR DE INCLINAÇÃO DO TIPO BOLHA APLICADO NUMA CADEIRA DE RODAS INTELIGENTE	Engenharias	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
MARCIO FALCAO SANTOS BARROSO	SISTEMA ANTICOLISÃO UTILIZANDO SENSORES ULTRASSÔNICOS APLICADO NUMA CADEIRA DE RODAS INTELIGENTE	Engenharias	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
MARINA QUADRIO RAPOSO BRANCO RODRIGUES	Otimização da produção de beta-glicosidase por fungos filamentosos isolados da biomassa de Macaúba para obtenção de etanol em biorrefinaria	Ciências Biológicas	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
MARINA QUADRIO RAPOSO BRANCO RODRIGUES	Seleção e caracterização de leveduras com potencial de produção de etanol em hidrolisados hidrotérmicos da biomassa de açai.	Ciências Biológicas	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
MATEUS DE CARVALHO MARTINS	DESENHOS E ARTE DAS FACHADAS DAS IGREJAS DO CAMPO DAS VERTENTES, MINAS GERAIS	Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
NADIA NARDELY LACERDA DURAES PARRELLA	PRODUÇÃO DE SEMENTES ORGÂNICAS DE FEIJÃO COMUM	Ciências Agrárias	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
PAULO HENRIQUE CAETANO	Práticas culturais e territoriais do heavy metal: o metal mineiro é decolonial (?)	Linguística, Letras e Artes	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
PAULO SERGIO MINATEL GONELLA SILVA	Avaliação dos padrões de infestação por erva-de-passarinho na arborização urbana de Sete Lagoas, Minas Gerais	Ciências Biológicas	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
RAFAEL CESAR RUSSO CHAGAS	Uso de Resíduo de Leveduras oriundas do Processo de Fabricação de Cerveja para tratamento de Efluentes de Indústrias Têxteis por adsorção	Ciências Exatas e da Terra	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
RAFAEL MAFRA DE PAULA DIAS	Novos sistemas para acetilação de celulose: explorando diferentes DES na síntese de acetato de celulose	Engenharias	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
RENATA DE SOUZA REIS	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE OVOS DE CODORNAS ALIMENTADAS COM RAÇÃO CONTENDO ÓLEO DE SOJA REUTILIZADO	Ciências Agrárias	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
ROBERTA CARVALHO DE FIGUEIREDO	Alfabetização científica em saúde coletiva para crianças e adolescentes: adaptação de artigos científicos	Ciências da Saúde	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG
SILVIA ELENA VENTORINI	MAPEAMENTO DE ÁREAS SUSCEPTÍVEIS AOS RISCOS EROSIVOS: BAIROS CIDADE VERDE E BELA VISTA EM SÃO JOÃO DEL REI	Ciências Humanas	PIBIC/UFSJ + PIBIC-Jr/FAPEMIG