

## RESULTADO DA SELEÇÃO DO PIBIC/CNPq/UFSJ - 2011/2012 -



O processo de seleção de projetos e orientadores do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica - PIBIC/CNPq/UFSJ - 2011/2012, da Universidade Federal de São João del-Rei, constou das seguintes etapas:

- na primeira etapa a Comissão Interna e os pareceristas *ad-hoc* avaliaram os projetos e os currículos dos orientadores, definindo se os projetos atendiam aos critérios estabelecidos pelo Edital nº 001/2011/PROPE e se eram adequados aos objetivos do Programa de Iniciação Científica. Também foram analisados e pontuados os currículos Lattes, conforme detalhamento em documento específico para cada área divulgado na *Internet* (<http://www.ufsj.edu.br/prope/pibiqcnpq.php>);
- na segunda etapa, o Comitê Externo avaliou o processo, emitindo e/ou corroborando os pareceres finais. Na distribuição das bolsas foram respeitados os princípios formulados pelo Edital nº 001/2011/PROPE, observando-se a proporcionalidade da demanda qualificada em cada área.

As bolsas foram distribuídas proporcionalmente entre as respectivas áreas. Para a obtenção da bolsa, estabeleceram-se o ponto de corte em 60 pontos e uma bolsa por proponente na primeira etapa. Na segunda etapa de distribuição, o restante das bolsas foi destinado para atender a um pedido de segunda bolsa por parte dos proponentes. Os projetos aprovados, com pontuação mínima de 18 pontos, e não contemplados com bolsas, serão desenvolvidos no Programa Institucional de Iniciação Científica (PIIC) de acordo com a manifestação dos orientadores no ato da inscrição.

O Comitê Externo, integrado pelos Professores Doutores João Augusto Alves Meira Neto (UFV), Adelina Pinheiro Santos (CDTN/CNEN), Cornelis Johanner Van Stralen (UFMG), Antônio Dias Pereira Filho (UFMG), Paulo Villani Marques (UFMG) e Haydée Ribeiro Coelho (UFMG), verificou e referendou os procedimentos adotados pela Comissão Interna; além disso, apresentou sugestões para o aprimoramento do processo de seleção.

São João del-Rei, 23 de maio de 2011.

Prof. Dr. Antônio Luiz Assunção  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

**Relação de projetos selecionados no Edital 001/2011/PROPE – PIBIC – CNPq – UFSJ e PIIC, por ordem alfabética  
Período: agosto de 2011 a julho de 2012**

<b>Coordenador</b>	<b>Título</b>	<b>Área</b>	<b>Resultado</b>
ADILSON ROBERTO SIQUEIRA	A "auto-poética" à "eco-poética": Um estudo das interfaces artísticas entre comunidades tradicionais e comunidades intencionais (Uma contribuição para o trabalho do ator-dançarino)	Linguística, Letras e Artes	<b>PIIC</b>
ADRIANO DA SILVA	ESTUDO DA CINÉTICA DA REAÇÃO DE TRANSESTERIFICAÇÃO PARA PRODUÇÃO DE BIODIESEL A PARTIR DE ÓLEO DE MILHO UTILIZANDO LIPASE IMOBILIZADA EM DIFERENTES SUPORTES	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>
ADRIANO SILVA VALE CARDOSO	Implementação de um algoritmo de suporte à navegação autônoma em um microcontrolador PIC16F877.	Engenharias	<b>PIIC</b>
ALBERTO FERREIRA DA ROCHA JUNIOR	Escritas (auto)biográficas de artistas portugueses: Adelina Abranches	Linguística, Letras e Artes	<b>PIBIC - CNPq</b>
ALBERTO FERREIRA DA ROCHA JUNIOR	Dramaturgia portuguesa em Minas Gerais: fontes do acervo do "Clube Teatral Artur Azevedo" de São João del-Rei	Linguística, Letras e Artes	<b>PIBIC - CNPq</b>
ALEX GUTTERRES TARANTO	Síntese, Atividade Biológica, e Estudos de Modelagem Molecular de Derivados Glicosídeo com Atividade Antitumoral	Ciências da Saúde	<b>PIBIC - CNPq</b>
ALEXANDRE CANDIDO MOREIRA	Implementação de Um Simulador e Medidor de VTCDs Utilizando Instrumentação Virtual	Engenharias	<b>PIIC</b>
ALEXANDRE DE OLIVEIRA TEIXEIRA	AVALIAÇÃO DA SELETIVIDADE DE FRANGOS CAPIRA EM FUNÇÃO DA GRANULOMETRIA DOS FOSTATOS UTILIZADOS NA RAÇÃO	Ciências Agrárias	<b>PIBIC - CNPq</b>
ALEXSANDRO SOBREIRA GALDINO	Avaliação do perfil de degradação do amido de mandioca usando uma levedura geneticamente modificada	Ciências Biológicas	<b>PIBIC - CNPq</b>
ALEXSANDRO SOBREIRA GALDINO	Análise In silico e síntese química do gene da fitase de Bacillus subtilis visando a expressão em células de Escherichia coli.	Ciências Biológicas	<b>PIIC</b>
ALEXSANDRO SOBREIRA GALDINO	AVALIAÇÃO DA PRODUÇÃO DE ETANOL A PARTIR DE XILOSE POR LEVEDURAS ISOLADAS DO FRUTO DA MACAÚBA (Acrocomia aculeata)	Ciências Biológicas	<b>PIIC</b>
ALINE CRISTINA DA CRUZ	O papel dos gastos públicos em infraestrutura e em capital humano no crescimento econômico e na pobreza em Minas Gerais	Ciências Sociais Aplicadas	<b>PIBIC - CNPq</b>
ALYSSON HELTON SANTOS BUENO	EFEITOS DA TENSÃO RESIDUAL DE SOLDAGEM NA SUSCETIBILIDADE A FRAGILIZAÇÃO POR HIDROGÊNIO EM AÇOS API X46 e X60.	Engenharias	<b>PIIC</b>
AMILTON RODRIGUES DA SILVA	Desenvolvimento de um software para análise estrutural de pórticos planos e espaciais usando o método dos deslocamentos	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>
ANA GABRIELA REIS SOLANO	Desenvolvimento e validação de método espectrofotométrico para doseamento de etoposídeo em implantes intraoculares	Ciências da Saúde	<b>PIIC</b>
ANA MARIA DE OLIVEIRA	ESTUDO DOS CONSTITUINTES DO ÓLEO DE MACAÚBA VISANDO O USO COMO ADITIVOS	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIBIC - CNPq</b>

**Relação de projetos selecionados no Edital 001/2011/PROPE – PIBIC – CNPq – UFSJ e PIIC, por ordem alfabética  
Período: agosto de 2011 a julho de 2012**

<b>Coordenador</b>	<b>Título</b>	<b>Área</b>	<b>Resultado</b>
ANDERSON OLIVEIRA LATINI	Influência da conservação do Cerrado sobre assimetria flutuante em Pequis (Caryocar brasiliense)	Ciências Biológicas	<b>PIBIC - CNPq</b>
ANDRE AGUIAR MENDES	Efeito de compostos fenólicos na descoloração de efluentes da indústria têxtil e de explosivos por reagentes Fenton (Fe/H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> )	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>
ANDRE HIRSCH	Geoprocessamento Aplicado a Sistemas Agro-Ecológicos: cálculo do déficit de mata nas Áreas de Preservação Permanente no município de Sete Lagoas, MG	Ciências Biológicas	<b>PIBIC - CNPq</b>
ANDRE LUIS CHRISTOFORO	IDENTIFICAÇÃO DAS FREQUÊNCIAS NATURAIS E DOS MODOS DE VIBRAR EM PAINÉIS DE MADEIRA DO GÊNERO PINUS ATRAVÉS DE METODOLOGIA EXPERIMENTAL BASEADA EM ANÁLISE MODAL	Engenharias	<b>PIIC</b>
ANDRE LUIS CHRISTOFORO	Avaliação Numérica do Desempenho Mecânico de um Material Compósito Laminado de Fibras de Vidro Inserido em Vigas de Madeira como Forma de Reparo ou Reforço: Estudo da Influência das Dimensões em Geometrias Quadradas	Engenharias	<b>PIIC</b>
ANDRE LUIZ MOTA	Espalhamento atômico em gases ultrafrios em duas dimensões	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIBIC - CNPq</b>
ANDREA SOARES WUO	As relações sociais na escola na perspectiva das crianças com diabetes	Ciências Humanas	<b>PIBIC - CNPq</b>
ANDREIA MARCAL DA SILVA	ISOLAMENTO E IDENTIFICAÇÃO DE BACTÉRIAS ÁCIDO LÁCTICAS DE SOLO E PASTAGENS DE QUEIJARIAS DA REGIÃO DE CAMPO DAS VERTENTES	Ciências Agrárias	<b>PIIC</b>
ANGELITA CRISTINE DE MELO	Diagnóstico Populacional do Consumo de Medicamentos em Adultos Atendidos na Atenção Primária de Saúde no Município de Divinópolis	Ciências da Saúde	<b>PIIC</b>
ANTONIO LUIZ ASSUNCAO	ANÁLISE CRÍTICA DO DISCURSO E LINGUISTICA COGNITIVA E O PROCESSAMENTO DAS REPRESENTAÇÕES DISCURSIVAS	Linguística, Letras e Artes	<b>PIBIC - CNPq</b>
ANTONIO MARCIO RODRIGUES	Uso de placas gráficas (GPUs) para acelerar a simulação da depressão alastrante	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>
APARECIDA CELIA PAULA DOS SANTOS	Caracterização anatômica de Stachytarpheta sellowiana Schauer	Ciências Biológicas	<b>PIIC</b>
APARECIDA CELIA PAULA DOS SANTOS	Caracterização morfoanatômica de órgãos vegetativos de Cambessedesia tiradentensis Alves, Melastomataceae	Ciências Biológicas	<b>PIIC</b>
ARNALDO CESAR PEREIRA	DETERMINAÇÃO DE DOPAMINA BASEADA NO DESENVOLVIMENTO DE UM SENSOR AMPÉROMÉTRICO EMPREGANDO AZUL DE METILENO IMOBILIZADO SOBRE SÍLICA GEL MODIFICADA COM Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> e Nb <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIBIC - CNPq</b>
BEATRIZ ALVES FERREIRA	Modelagem Molecular e análise quimiométrica de acetogeninas de Annona cornifolia com atividade antioxidante	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
BEATRIZ ALVES FERREIRA	ESTUDO TEÓRICO DE CANDIDATOS A FÁRMACOS COM AÇÃO ANTILEISHMANIAL E SEUS COMPLEXOS DE INCLUSÃO EM CICLODEXTRINAS	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
BRUNA MARA APARECIDA DE CARVALHO	Adsorção de BSA em coluna supermacroporosa de criogel de poli(acrilamida) ativada com íons de cobre.	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIBIC - UFSJ</b>

**Relação de projetos selecionados no Edital 001/2011/PROPE – PIBIC – CNPq – UFSJ e PIIC, por ordem alfabética  
Período: agosto de 2011 a julho de 2012**

<b>Coordenador</b>	<b>Título</b>	<b>Área</b>	<b>Resultado</b>
BRUNA MARA APARECIDA DE CARVALHO	Modelagem de adsorção de BSA em coluna supermacroporosa de criogel de poliacrilamida ativada com íons de cobre.	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
CARLA REGINA GUIMARAES BRIGHENTI	MODELO LOGISTICO PARA ANALISE DE BIOENSAIO TIPO DOSE-RESPOSTA	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIBIC - CNPq</b>
CARLOS ALAN CANDIDO DIAS JUNIOR	Caracterização de efeito antiedematogênico da fração acetato de etila da Byrsonima verbascifolia ("murici") administrada sistemicamente (via oral e via intraperitoneal) em camundongos	Ciências da Saúde	<b>PIBIC - CNPq</b>
CARLOS HENRIQUE DE SOUZA GERKEN	LIÇÕES DE ESCRITA ENTRE OS XAKRIABÁ: o uso e os valores atribuídos à escrita e seu aprendizado por professores indígenas da Escola Indígena Xukurank de 5ª a 8ª séries.	Ciências Humanas	<b>PIBIC - CNPq</b>
CAROLINA FERNANDES MOLINA SANCHES	Um Estudo Sobre Frações Contínuas	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
CHRISTIANNI CARDOSO MORAIS	ARRECADAÇÃO DO SUBSÍDIO LITERÁRIO E DISSEMINAÇÃO DAS AULAS PÚBLICAS EM MARIANA (1772-1834)	Ciências Humanas	<b>PIIC</b>
CHRISTIANO VIEIRA PIRES	Ocorrência de bactérias psicotróficas e determinação da composição físico-química em leite cru refrigerado fornecido a um laticínios do município de Sete Lagoas-MG	Ciências Agrárias	<b>PIBIC - UFSJ</b>
CHRISTIANO VIEIRA PIRES	ANÁLISE MICROBIOLÓGICA DE QUEIJO MINAS FRESCAL COMERCIALIZADO EM FEIRAS LIVRES DE SETE LAGOAS-MG	Ciências Biológicas	<b>PIIC</b>
CLAUDIO DE CASTRO PELLEGRINI	UM ESTUDO NUMÉRICO DA ILHA TÉRMICA URBANA DE CIDADES PEQUENAS	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIBIC - CNPq</b>
CLAUDIO JOSE GUILARDUCI	O TEMPO NAS BRINCADEIRAS E NOS JOGOS: as crianças e as larvas	Ciências Humanas	<b>PIIC</b>
CLAUDIO JOSE GUILARDUCI	HISTÓRIA E MEMÓRIA CULTURAL: o valor das Belas Artes em São João del-Rei	Linguística, Letras e Artes	<b>PIBIC - CNPq</b>
CRISTIANE CHAVES DE SOUZA	O processo de trabalho na classificação de risco: percepção de enfermeiros	Ciências da Saúde	<b>PIIC</b>
CRISTIANE NERI NOBRE	O Uso de Support Vector Machine na Predição de Função de Proteínas	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
CRISTIANE NERI NOBRE	O uso do software R como ferramenta de ensino-aprendizagem da disciplina de Cálculo I - um estudo de caso em uma turma do primeiro período do curso de Ciência da Computação da UFSJ.	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
CRISTIANE NERI NOBRE	Avaliação do Moodle sob a perspectiva de usabilidade e funcionalidade do sistema – um caso especial da interface que dá suporte aos alunos do Núcleo de Educação à Distância (NEAD) da Universidade Federal de São João del-Rei	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
DANIEL BONOTO GONCALVES	PRODUÇÃO DE OXIDASES POR LEVEDURAS ISOLADAS DE EFLUENTES TÊXTEIS PARA A BIODEGRADAÇÃO DE AZOCORANTES	Ciências Biológicas	<b>PIIC</b>
DANIEL BONOTO GONCALVES	BIODEGRADAÇÃO DE AZO-CORANTES POR LEVEDURAS ISOLADAS DE EFLUENTES TÊXTEIS	Ciências Biológicas	<b>PIIC</b>

**Relação de projetos selecionados no Edital 001/2011/PROPE – PIBIC – CNPq – UFSJ e PIIC, por ordem alfabética  
Período: agosto de 2011 a julho de 2012**

<b>Coordenador</b>	<b>Título</b>	<b>Área</b>	<b>Resultado</b>
DANIEL BONOTO GONCALVES	EXPRESSÃO E PURIFICAÇÃO DA FITASE DE <i>Bacillus subtilis</i> EM <i>Escherichia coli</i> .	Ciências Biológicas	<b>PIIC</b>
DANIELA ALMEIDA RAPOSO TORRES	Interdependência do Sistema Financeiro e do Sistema de Inovação: um estudo empírico para a economia brasileira.	Ciências Sociais Aplicadas	<b>PIIC</b>
DANIELA CARINE RAMIRES DE OLIVEIRA	O papel dos Belts no Controle da Qualidade	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
DANIELA CARINE RAMIRES DE OLIVEIRA	SPAM!	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
DANIELA DE CARVALHO LOPES	Potencial técnico e econômico de oleaginosas do cerrado (macaúba e pequi) para a produção de biodiesel	Ciências Agrárias	<b>PIBIC - CNPq</b>
DANYELLE ROMANA ALVES RIOS	Estudo prospectivo de biomarcadores inflamatórios em pacientes sob diálise peritoneal	Ciências da Saúde	<b>PIBIC - CNPq</b>
DAVIDSON LAFITTE FIRMO	Estudo da Influência do Tempo de Amostragem na Caracterização Dinâmica de Séries Temporais Caóticas	Engenharias	<b>PIIC</b>
DAVIDSON LAFITTE FIRMO	Projeto e Caracterização Dinâmica de um Oscilador Caótico Eletromecânico	Engenharias	<b>PIIC</b>
DEBORA DE OLIVEIRA LOPES	O uso do Reparo do DNA na identificação de alvos moleculares para o desenvolvimento de fármacos contra a linfadenite caseosa	Ciências Biológicas	<b>PIBIC - CNPq</b>
DENER LUIZ DA SILVA	O diálogo tônico e a relação mãe–bebê sob perspectiva de Henri Wallon: um olhar do 4º ao 8 mês de vida	Ciências Humanas	<b>PIIC</b>
DENER LUIZ DA SILVA	As Origens do Eu e do Conhecimento: uma investigação a partir da Psicologia Genética.	Ciências Humanas	<b>PIIC</b>
DENISE ALVES GUIMARAES	IMPACTOS PSICOSSOCIAIS DO DIAGNÓSTICO DE HIV EM PESSOAS IDOSAS A PARTIR DA PERCEPÇÃO DE TRABALHADORES DE SAÚDE	Ciências Humanas	<b>PIIC</b>
DENISE CARNEIRO DOS REIS BERNARDO	BALANÇO SOCIAL NÃO É VITRINE? UM ESTUDO DOS DEMONSTRATIVOS SOCIAIS DAS COMPANHIAS DE CAPITAL ABERTO NO BRASIL	Ciências Sociais Aplicadas	<b>PIBIC - CNPq</b>
DIEGO DE SOUSA MENDES	O ESPORTE TORNADO SIMULAÇÃO: O QUE É POSSÍVEL APRENDER COM OS JOGOS ELETRÔNICOS?	Ciências Humanas	<b>PIIC</b>
DURVAL UCHOAS BRAGA	A USINABILIDADE NA FURAÇÃO DO FERRO FUNDIDO	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>
DYLIA LYSARDO DIAS	ESTUDO DA BIOGRAFIA DE UMA CIDADE	Linguística, Letras e Artes	<b>PIBIC - CNPq</b>
EDER JURANDIR CARNEIRO	Mapa de conflitos ambientais na mesorregião Campo das Vertentes: devolução, atualização e análise de resultados	Ciências Humanas	<b>PIBIC - CNPq</b>
EDILSON ASSUNCAO ROCHA	ELABORAÇÃO DE CATÁLOGO TEMÁTICO DIGITAL DO ACERVO DE MANUSCRITOS MUSICAIS DE HANS-JOAQUIM KOELLREUTTER.	Linguística, Letras e Artes	<b>PIIC</b>

**Relação de projetos selecionados no Edital 001/2011/PROPE – PIBIC – CNPq – UFSJ e PIIC, por ordem alfabética  
Período: agosto de 2011 a julho de 2012**

<b>Coordenador</b>	<b>Título</b>	<b>Área</b>	<b>Resultado</b>
EDMUNDO NARRACCI GASPARINI	De Michel Pêcheux a Slavoj Žižek: considerações sobre a relação entre ideologia e linguagem	Linguística, Letras e Artes	<b>PIIC</b>
EDSON ROMANO NUCCI	IDENTIFICAÇÃO DE PADRÕES EM BIORREATORES	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>
EDSON ROMANO NUCCI	ESTUDO DA APLICAÇÃO DA METODOLOGIA DE PLANEJAMENTO EXPERIMENTAL EM BIOPROCESSOS	Engenharias	<b>PIIC</b>
EDUARDO BENTO PEREIRA	Investigação do uso da técnica de controle preditivo baseado em modelo na automação de um protótipo de robô-empilhadeira industrial	Engenharias	<b>PIIC</b>
EDUARDO SERGIO DA SILVA	Dinâmica populacional e prevalência de infecções por Leishmania chagasi em cães errantes submetidos a um programa de intervenção para o controle da população e da leishmaniose visceral	Ciências da Saúde	<b>PIBIC - CNPq</b>
ELAINE CRISTINA RODRIGUES GESTEIRA	Percepções da equipe de enfermagem sobre a mediação dos contos infanto-juvenis na humanização da assistência	Ciências da Saúde	<b>PIIC</b>
ELAINE VALERIA RIZZUTI	CULTOS RELIGIOSOS E LAZER:VALORIZANDO O ESPÍRITO E O TEMPO LIVRE DE MULHERES EVANGÉLICAS	Ciências Humanas	<b>PIIC</b>
ELIDIA MARIA GUERRA	Preparação e caracterização de sol-gel de pentóxido de vanádio seguido de reação de intercalação de polianilina para uso em sensores de amônia	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIBIC - CNPq</b>
ELIDIA MARIA GUERRA	Preparação e caracterização de sol-gel de pentóxido de vanádio seguido de reação de intercalação de poli -o-metoxianilina para uso em sensores de amônia	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
ENIO NAZARE DE OLIVEIRA JUNIOR	ESTUDO CINÉTICO DA DESPOLIMERIZAÇÃO ENZIMÁTICA DE QUITOSANA POR MEIO DE LÁTEX DE FIGO (Ficus carica L.)	Ciências Agrárias	<b>PIIC</b>
ERIVELTON GERALDO NEPOMUCENO	Controle de Sistemas Complexos: Um estudo de caso na Logística de Transporte	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>
ERIVELTON GERALDO NEPOMUCENO	Controle de Sistemas em Rede: Uma Análise da Dinâmica do Controlador Proporcional Derivativo	Engenharias	<b>PIIC</b>
ERIVELTON GERALDO NEPOMUCENO	Determinação de Estruturas de Modelos NARMAX Polinomiais Aplicada a Sistemas Caóticos	Engenharias	<b>PIIC</b>
FABIANO BIANCHINI BATISTA	ANÁLISE MODAL EM PAINÉIS DE MADEIRA DO GÊNERO EUCALYPTUS	Engenharias	<b>PIIC</b>
FABIO DE BARROS SILVA	Os fundamentos da autoridade política em Jean-Jacques Rousseau	Ciências Humanas	<b>PIIC</b>
FABIO VIEIRA DOS SANTOS	Avaliação do potencial mutagênico do extrato obtido de uma planta medicinal do Cerrado Mineiro	Ciências Biológicas	<b>PIBIC - CNPq</b>
FABRICIO MOLICA DE MENDONCA	O desenvolvimento de estratégias colaborativas em arranjos produtivos locais a partir da análise de condicionantes territoriais	Ciências Sociais Aplicadas	<b>PIBIC - CNPq</b>
FERNANDA CARLOTA NERY	GERMINAÇÃO E ORGANOGÊNESE IN VITRO DE ESPÉCIES NATIVAS DO CERRADO	Ciências Biológicas	<b>PIBIC - CNPq</b>

**Relação de projetos selecionados no Edital 001/2011/PROPE – PIBIC – CNPq – UFSJ e PIIC, por ordem alfabética  
Período: agosto de 2011 a julho de 2012**

<b>Coordenador</b>	<b>Título</b>	<b>Área</b>	<b>Resultado</b>
FERNANDO DE PAULA LEONEL	Perfil fermentativo e características nutricionais de silagens de capim-braquiária em função de diferentes aditivos	Ciências Agrárias	<b>PIBIC - CNPq</b>
FERNANDO DE PILLA VAROTTI	Busca de novos compostos antimaláricos a partir da síntese de alcalóides marinhos	Ciências Biológicas	<b>PIBIC - CNPq</b>
FERNANDO LESSA TOFOLI	Estudo de Um Inversor de Frequência Utilizando O Retificador de Três Níveis	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>
FERNANDO LESSA TOFOLI	Comparação do Desempenho entre Snubbers Não Dissipativos Aplicados ao Conversor Flyback	Engenharias	<b>PIIC</b>
FERNANDO MARROQUIM LEAO DE A. JUNIOR	Classificação de Meteoros Subdensos e Superdensos usando Ondas de Rádio	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIBIC - CNPq</b>
FLAVIO NEVES TEIXEIRA	Projeto de um coletor solar plano utilizando armadilha térmica para aplicação em sistema de refrigeração por absorção	Engenharias	<b>PIIC</b>
FLAVIO NEVES TEIXEIRA	CogenCAP: Desenvolvimento de um Módulo para Planejamento Ótimo de uma Central de Cogeração Energética em Consideração à Estratégia Operacional	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>
FREDERICO OZANAN NEVES	EFEITO DA LUBRIFICAÇÃO E DO TRATAMENTO TÉRMICO NA INTEGRIDADE SUPERFICIAL DOS PRODUTOS EXTRUDADOS A FRIO	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>
GISELE RODRIGUES DA SILVA	DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA POLIMÉRICO DE LIBERAÇÃO DE FÁRMACO ANTITUMORAL DESTINADO AO TRATAMENTO DO RETINOBLASTOMA	Ciências da Saúde	<b>PIBIC - CNPq</b>
GLEISON FRANSOARES VASCONCELOS AMARAL	Reconstrução de diagramas de bifurcação por meio de séries temporais	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>
GUSTAVO HENRIQUE RIBEIRO VIANA	SÍNTESE E AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIMALÁRICA DE NOVOS SAIS DE ZINCKE	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
GUSTAVO HENRIQUE RIBEIRO VIANA	SÍNTESE E AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIMALÁRICA DE ANÁLOGOS DE ALCALÓIDES MARINHOS 3-ALQUILPIRIDÍNICOS	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
GUSTAVO LEAL TOLEDO	Filosofia da Mente: o Dualismo e o Problema Difícil	Ciências Humanas	<b>PIIC</b>
GUSTAVO MELO SILVA	ARTÍFICES, FUNDIÇÕES E PARCERIAS COMERCIAIS NA CONSTRUÇÃO SOCIAL DO MERCADO DE ESTANHO EM SÃO JOÃO DEL-REI (MG)	Ciências Sociais Aplicadas	<b>PIBIC - CNPq</b>
GUSTAVO MELO SILVA	DESEMPENHO DE PROCESSOS PRODUTIVOS TRADICIONAIS: FABRICAÇÃO DE BISCOITOS CASEIROS EM SÃO TIAGO (MG)	Ciências Sociais Aplicadas	<b>PIIC</b>
HEBER TORMENTINO DE SOUSA	Análise da qualidade da água utilizando redes neurais artificiais	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
HELDER MAGNO SILVA VALADARES	Caracterização molecular do Trypanosoma cruzi através da técnica de Bi-PASA dirigida para o gene NADH Desidrogenase I	Ciências Biológicas	<b>PIBIC - CNPq</b>
HERICA DE LIMA SANTOS	AVALIAÇÃO DO EFEITO DA ADIÇÃO DE ANTIOXIDANTES A HEMOCONCENTRADOS TRANSFUSIONAIS IRRADIADOS	Ciências da Saúde	<b>PIIC</b>

**Relação de projetos selecionados no Edital 001/2011/PROPE – PIBIC – CNPq – UFSJ e PIIC, por ordem alfabética  
Período: agosto de 2011 a julho de 2012**

<b>Coordenador</b>	<b>Título</b>	<b>Área</b>	<b>Resultado</b>
HERON CARLOS DE GODOY CALDAS	Estudo da "Teoria de Transições de Fase de Ginzburg-Landau" em Superfluidos Fermiônicos Desbalanceados em uma Dimensão Espacial	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIBIC - CNPq</b>
HONORIA DE FATIMA GORGULHO	SINTESE DE CARBONOS XEROGÉIS MODIFICADOS COM URÉIA E MELAMINA	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIBIC - CNPq</b>
HUMBERTO MENDES MAZZINI	Estudo e simulação de controladores PID utilizando estruturas de dois graus de liberdade	Engenharias	<b>PIIC</b>
HUMBERTO MENDES MAZZINI	Estudo comparativo entre o controle PID e o Preditor de Smith na compensação de processos com atraso	Engenharias	<b>PIIC</b>
INES KARIN LINKE FERREIRA	Cidade   corpo   ação: a performance como sitio de resistência	Linguística, Letras e Artes	<b>PIIC</b>
IOLA GONCALVES BOECHAT	Qualidade da água versus macroinvertebrados bentônicos como bioindicadores de impacto do uso da terra no Rio das Mortes (MG)	Ciências Biológicas	<b>PIBIC - CNPq</b>
JAQUELINE MARIA SIQUEIRA FERREIRA	Avaliação molecular do dengue virus no município de Divinópolis, MG	Ciências Biológicas	<b>PIBIC - CNPq</b>
JAQUELINE MARIA SIQUEIRA FERREIRA	Avaliação da atividade antiviral de compostos glicídicos e aromáticos contra o dengue virus	Ciências da Saúde	<b>PIBIC - CNPq</b>
JAQUELINE MARIA SIQUEIRA FERREIRA	Avaliação in vitro da atividade de extratos brutos vegetais frente a Pseudomonas aeruginosa ATCC 27853 e Escherichia coli ATCC 25723	Ciências Biológicas	<b>PIIC</b>
JOAO BARRETO DA FONSECA	Comunicação e vigilância	Ciências Sociais Aplicadas	<b>PIIC</b>
JOAO CARLOS FERREIRA BORGES JUNIOR	Requerimento hídrico de cultivos	Ciências Agrárias	<b>PIBIC - CNPq</b>
JOAO MARCOS ARANTES SOARES	O que acontece com os pacientes que recebem alta hospitalar com dieta enteral por sonda nasoentérica?	Ciências da Saúde	<b>PIBIC - UFSJ</b>
JOAO MAXIMO DE SIQUEIRA	ESTUDO FITOQUÍMICO DAS FOLHAS DE Byrsonima verbascifolia VISANDO A ATIVIDADE ANTIOXIDANTE	Ciências da Saúde	<b>PIBIC - CNPq</b>
JORGE DAVID ALGUIAR BELLIDO	SINTESE DE CATALISADORES DE COBALTO SUPTADOS EM CeO <sub>2</sub> SINTETIZADOS VIA MÉTODO HIDROTERMICO.	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>
JORGE NEI BRITO	Deteção de falhas em motores elétricos através da transformada de wavelet packet aplicada em sinais de vibração.	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>
JOSE AUGUSTO FERREIRA PEREZ VILLAR	Síntese de flavonas dendriméricas para estudo de inibição de Plasmodium Falciparum.	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIBIC - CNPq</b>
JOSE AUGUSTO FERREIRA PEREZ VILLAR	Estudo de adição de compostos organometálicos de Zn e Mg derivados do D-manitol a aldeídos aromáticos.	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
JOSE CARLOS DE MAGALHAES	Avaliação da microbiota de solo em regiões de monocultura de Eucalyptus sp e áreas degradadas: investigando fixadores de nitrogênio e desnitrificantes	Ciências Biológicas	<b>PIIC</b>



**Relação de projetos selecionados no Edital 001/2011/PROPE – PIBIC – CNPq – UFSJ e PIIC, por ordem alfabética  
Período: agosto de 2011 a julho de 2012**

<b>Coordenador</b>	<b>Título</b>	<b>Área</b>	<b>Resultado</b>
JOSE CARLOS DE MAGALHAES	Combate à Dengue na Estrada Real: Identificação de Dengue virus em larvas de mosquitos coletadas em escolas públicas das cidades de Ouro Branco e Ouro Preto com envolvimento de estudantes do ensino médio e superior	Ciências Biológicas	<b>PIIC</b>
JOSE LUIZ DE OLIVEIRA	A questão do mundo das aparências no pensamento político de Hannah Arendt	Ciências Humanas	<b>PIIC</b>
JOSE LUIZ DE OLIVEIRA	A Constituição do Ser Humano no Pensamento Fenomenológico de Edith Stein	Ciências Humanas	<b>PIIC</b>
JOSEFREDO RODRIGUEZ PLIEGO JUNIOR	Aspectos Termodinâmicos e Cinéticos em Catálise de Transferência de Fase: Modelagem via Cálculos Ab Initio e Modelos Contínuos do Solvente	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIBIC - CNPq</b>
JUAN CARLOS PAREDES CAMPOY	SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL USANDO O MODELO DE BRILLOUIN EM PARAMAGNETOS E MAGNETOS SIMPLÉS	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIBIC - CNPq</b>
JUAN CARLOS PAREDES CAMPOY	SÍNTESE E ESTUDO DAS PROPRIEDADES MAGNÉTICAS DE COMPOSTOS INTERMETÁLICOS (R <sub>a</sub> R <sub>b</sub> )Al <sub>2</sub> (R = Gd, Tb, Dy)	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
JULIANA REIS PESSALACIA	Caracterização dos riscos das pesquisas submetidas a um comitê de ética em pesquisa (CEP) do município de Divinópolis, Minas Gerais	Ciências da Saúde	<b>PIIC</b>
JULIANA TEIXEIRA DE MAGALHAES	Avaliação da qualidade microbiológica de alimentos produzidos e comercializados nos restaurantes japoneses em Divinópolis/MG	Ciências Biológicas	<b>PIIC</b>
KATIA INACIO DA SILVA	Análise de sistemas estruturais planos com ligação semi-rígida	Engenharias	<b>PIIC</b>
KETY VALERIA SIMÕES FRANCISCATTI	Os limites da subjetividade administrada: relações entre o preconceito e o narcisismo	Ciências Humanas	<b>PIBIC - CNPq</b>
LAERTHE DE MORAES ABREU JUNIOR	AS CONCEPÇÕES DE PSICOLOGIA PEDAGÓGICA DE HELENA ANTIPOFF PARA O ESTUDO EXPERIMENTAL DA CRIANÇA: O INQUÉRITO REALIZADO COM ALUNAS DA ESCOLA DE APERFEIÇOAMENTO DE BELO HORIZONTE, MG EM 1929	Ciências Humanas	<b>PIBIC - CNPq</b>
LANAMAR DE ALMEIDA CARLOS	AVALIAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS FÍSICO -QUÍMICAS E DO CONTEÚDO DE COMPOSTOS FENÓLICOS, TANINOS CONDENSADOS E DA ATIVIDADE ANTIOXIDANTE DE FRUTOS DO CERRADO: BARU (Dipteryx alata), JATOBÁ (Hymenaea courbaril) E GRÃO DE GALO (Pouteria torta)	Ciências Agrárias	<b>PIBIC - CNPq</b>
LEANDRO AUGUSTO DE OLIVIERA BARBOSA	Efeito antitumoral de glicosídeos cardíacos	Ciências da Saúde	<b>PIIC</b>
LEANDRO AUGUSTO DE OLIVIERA BARBOSA	Verificação de atividade antitumoral de alcalóides bioativos	Ciências da Saúde	<b>PIIC</b>
LEILA DE CASTRO LOUBACK FERAZ	TORTAS RESIDUAIS DA PRODUÇÃO DE BIODIESEL COMO SOLUÇÃO DE MANEJO DE PATÓGENOS VEICULADOS PELO SOLO	Ciências Agrárias	<b>PIIC</b>
LEILA DE GENOVA GAYA	ESTIMATIVA DE HERDABILIDADE PARA O TAMANHO DA NINHADA AO NASCIMENTO EM RATOS WISTAR	Ciências Agrárias	<b>PIBIC - CNPq</b>
LEONARDO AMARAL MOZELLI	Controle Fuzzy por Realimentação de Saída para Sistemas Não-Lineares	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>

**Relação de projetos selecionados no Edital 001/2011/PROPE – PIBIC – CNPq – UFSJ e PIIC, por ordem alfabética  
Período: agosto de 2011 a julho de 2012**

<b>Coordenador</b>	<b>Título</b>	<b>Área</b>	<b>Resultado</b>
LEONARDO CHAVES DUTRA DA ROCHA	Algoritmos de Mineração de Dados na Recuperação da Proteína P53 Supressora do Câncer	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIBIC - CNPq</b>
LEONARDO MARMO MOREIRA	TERAPIA FOTODINÂMICA APLICADA A LEVEDURAS DO GÊNERO CANDIDA	Ciências da Saúde	<b>PIBIC - CNPq</b>
LILIANE ASSIS SADE RESENDE	Sustentabilidade, Multimodalidade e Complexidade: o “Brazil” no olhar do outro	Linguística, Letras e Artes	<b>PIIC</b>
LIZARDO HENRIQUE CERQUEIRA MOREIRA NUNES	Supercondutividade e excitons em sistemas de Dirac bidimensionais no modelo de Heisenberg- Kondo	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
LUCIA HELENA PENA PEREIRA	BIOEXPRESSÃO E SAÚDE DO PROFESSOR: UMA ANÁLISE SOBRE AS POSSIBILIDADES DA AUTOPERCEPÇÃO E DO AUTOCUIDADO	Ciências Humanas	<b>PIBIC - CNPq</b>
LUCIANA REGINA FERREIRA DA MATA	PRODUÇÃO CIENTÍFICA DA ENFERMAGEM BRASILEIRA EM RELAÇÃO AO CÂNCER DE PRÓSTATA: UMA REVISÃO INTEGRATIVA DA LITERATURA	Ciências da Saúde	<b>PIIC</b>
LUCIANA REGINA FERREIRA DA MATA	PACIENTES SUBMETIDOS À PROSTATECTOMIA: CONDIÇÕES CLÍNICAS E ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM REQUERIDA NO PERIOPERATÓRIO E NA ALTA HOSPITALAR	Ciências da Saúde	<b>PIIC</b>
LUIZ ADEMIR DE OLIVEIRA	A cobertura da disputa pela Presidência da República em 2010 pela revista Veja	Ciências Sociais Aplicadas	<b>PIBIC - CNPq</b>
LUIZ ADEMIR DE OLIVEIRA	As estratégias midiáticas dos candidatos à Presidência da República em 2010 nos programas televisivos do Horário Gratuito de Propaganda Eleitoral (HGPE)	Ciências Sociais Aplicadas	<b>PIIC</b>
LUIZ ANTONIO DA FONSECA MANSO	Planejamento da Manutenção Programada de Unidades Geradoras de Energia Elétrica	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>
LUIZ CARLOS DO NASCIMENTO	Avaliação da Confiabilidade de Sistemas de Distribuição de Energia Elétrica	Engenharias	<b>PIIC</b>
LUIZ EDUARDO DE VASCONCELOS ROCHA	Educação, índice de desenvolvimento humano e convergência de renda: evidências para o Nordeste do Brasil	Ciências Sociais Aplicadas	<b>PIBIC - CNPq</b>
LUIZ GUILHERME COSTA MELO	CARACTERIZAÇÃO EXPERIMENTAL DE CONDUTORES MAGNÉTICOS EM ALTAS FREQUÊNCIAS	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>
LUIZ MANOEL DA SILVA OLIVEIRA	Pioneirismo Feminista Oitocentista e Ruptura da Subalternidade da Mulher em O Despertar, de Kate Chopin.	Linguística, Letras e Artes	<b>PIIC</b>
MARCEL OTAVIO CERRI	Comparação na produção de levedura de panificação em biorreator airlift e biorreator convencional agitado e aerado.	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>
MARCO ANTONIO SCHIAVON	Influência da Ligação Si-H de Precursores Poliméricos na Obtenção de Vidros de Oxicarboneto de Silício	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIBIC - CNPq</b>
MARCO AURELIO DE OLIVEIRA SCHROEDER	Cálculo de Sobretensões Atmosféricas nas Cadeias de Isoladores de Linhas de Transmissão Considerando Ondas de Correntes Reais de Descargas Atmosféricas	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>

**Relação de projetos selecionados no Edital 001/2011/PROPE – PIBIC – CNPq – UFSJ e PIIC, por ordem alfabética  
Período: agosto de 2011 a julho de 2012**

<b>Coordenador</b>	<b>Título</b>	<b>Área</b>	<b>Resultado</b>
MARCO AURELIO DE OLIVEIRA SCHROEDER	Análise da Distribuição de Probabilidade Cumulativa do Ângulo de Incidência de Descargas Atmosféricas em Linhas de Transmissão Aéreas Trifásicas	Engenharias	<b>PIIC</b>
MARCOS ANTONIO MATIELLO FADINI	Levantamento de ácaros (Acari) associados à cultura da seringueira [Hevea brasiliensis (Muell. Arg.), Euphorbiaceae] na Zona da Mata Mineira	Ciências Agrárias	<b>PIBIC - CNPq</b>
MARCOS FERREIRA DE ANDRADE	Narrativas do tempo do cativo: memória oral da escravidão no Sul de Minas	Ciências Humanas	<b>PIBIC - CNPq</b>
MARCOS PEREIRA FEITOSA	Legendagem pirata e legendagem comercial em House: uma análise técnica	Linguística, Letras e Artes	<b>PIIC</b>
MARCOS PEREIRA FEITOSA	Uma análise da expressão Stand Alone Complex em Ghost in the Shell à luz da Linguística Sistemico-Funcional	Linguística, Letras e Artes	<b>PIIC</b>
MARCOS SAVIO DE SOUZA	Desenvolvimento do processo de micro torneamento da liga Ti-6Al-4V	Engenharias	<b>PIIC</b>
MARCOS VIEIRA SILVA	A Música e suas articulações identitárias nas corporações musicais de São João Del Rei e Região: tradição e transformação no contexto histórico	Ciências Humanas	<b>PIBIC - CNPq</b>
MARIA AMELIA DE RESENDE VIEGAS	Mapeamento do ensino musical das escolas regulares da 34ª Superintendência de Ensino de São João del-Rei : um survey sobre a presença da música na escola e suas práticas pedagógicas	Linguística, Letras e Artes	<b>PIIC</b>
MARIA DE FATIMA ARANHA DE QUEIROZ E MELO	Ludicidade e Redes Sociais: Investigando o FarmVille	Ciências Humanas	<b>PIBIC - CNPq</b>
MARIA ELIZIANE PIRES DE SOUZA	REVESTIMENTO CERÂMICO EM AÇO CARBONO PREPARADO POR PLASMA ELETROLÍTICO	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>
MARIA ELIZIANE PIRES DE SOUZA	MODIFICAÇÃO DE RESINA EPÓXI COM SILANOS PARA A PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS	Engenharias	<b>PIIC</b>
MARIA EMILIA SOARES MARTINS DOS SANTOS	Efeito de frações de um pool de peptídeos isolados do veneno bruto de uma serpente do gênero Crotalus na glicemia de animais diabéticos.	Ciências Biológicas	<b>PIIC</b>
MARIA NIVALDA DE CARVALHO FREITAS	ACESSIBILIDADE ATITUDINAL: Identificação de possíveis antecedentes na disposição das pessoas para a inserção de pessoas com deficiência no mercado de trabalho	Ciências Humanas	<b>PIBIC - CNPq</b>
MARIANA GENY MOREIRA	Deteção de intervalos RR em sinais de ECG	Engenharias	<b>PIIC</b>
MARILIA DE CARVALHO CAETANO OLIVEIRA	A Linguística Textual e o ensino de língua portuguesa: aproximações por meio do universo lúdico.	Linguística, Letras e Artes	<b>PIIC</b>
MARISE BOTTI	HISTÓRIA DE VIDA DE PROFESSORES DE EDUCAÇÃO FÍSICA E SUAS EXPERIÊNCIAS COM A DANÇA	Ciências Humanas	<b>PIIC</b>
MARISE BOTTI	SIGNIFICADOS DO CORPO NA CONTEMPORANEIDADE: LIMITES E DESAFIOS PARA A EDUCAÇÃO FÍSICA	Ciências Humanas	<b>PIIC</b>

**Relação de projetos selecionados no Edital 001/2011/PROPE – PIBIC – CNPq – UFSJ e PIIC, por ordem alfabética  
Período: agosto de 2011 a julho de 2012**

<b>Coordenador</b>	<b>Título</b>	<b>Área</b>	<b>Resultado</b>
MATEUS DE CARVALHO MARTINS	RECICLAGEM DOS RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL NA CIDADE DE RESENDE COSTA-MG	Ciências Sociais Aplicadas	<b>PIIC</b>
MATEUS DE CARVALHO MARTINS	A IMPORTÂNCIA DO ADOBE NA SUSTENTABILIDADE E NA QUEBRA DO PRECONCEITO DOS MATERIAIS E DAS TÉCNICAS CONSTRUTIVAS	Ciências Sociais Aplicadas	<b>PIIC</b>
MICHELE CONCEIÇÃO PEREIRA	"Análise in vitro do potencial citotóxico da proteína catiônica	Ciências da Saúde	<b>PIBIC - CNPq</b>
MOACIR DE SOUZA JUNIOR	Estudo de novas metodologias para blindagens de campos magnéticos de 60 Hz.	Engenharias	<b>PIIC</b>
MOACYR COMAR JUNIOR	ESTUDO TEÓRICO DA INTERAÇÃO DE NANOTUBOS DE CARBONO E LÍQUIDOS IÔNICOS	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIBIC - CNPq</b>
MOACYR COMAR JUNIOR	ESTUDO TEÓRICO DA INTERAÇÃO DA PONERATOXINA COM O RECEPTORE NICOTÍNICO E MUSCARÍNICO	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
MUCIO DO AMARAL FIGUEIREDO	Cadastramento das áreas de risco associadas a escorregamentos, inundação e erosão na cidade de São João Del-Rei, MG	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
NADJA CRISTIANE LAPPANN BOTTI	CARACTERIZAÇÃO DOS USUÁRIOS DE COCAÍNA/CRACK NA MACRORREGIÃO OESTE DE MINAS GERAIS – ESTUDO SOBRE O CRAVING EM USUÁRIOS DE COCAÍNA/CRACK	Ciências da Saúde	<b>PIBIC - CNPq</b>
PATRICIA BENEDINI MARTELLI	Caracterização Eletroquímica de Eletrodos de Filmes de Bismuto Suportado em Nanotubos de Carbono	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIBIC - CNPq</b>
PATRICIA CASTRO MATTOS	Continuidade e/ou mudança: um estudo empírico sobre as relações de classe e gênero	Ciências Humanas	<b>PIBIC - CNPq</b>
PATRICIA CASTRO MATTOS	Amor verdadeiro e/ou amor interesseiro: uma análise sobre as representações simbólicas do amor	Ciências Humanas	<b>PIIC</b>
PATRICIA LOPES ROSADO	Sazonalidade e previsão de preço do Leite nos estados de Minas Gerais e São Paulo	Ciências Sociais Aplicadas	<b>PIBIC - CNPq</b>
PAULO CEZAR MONTEIRO LAMIM FILHO	ANÁLISE DAS CARACTERÍSTICAS DE DESEMPENHO DOS MOTORES DE INDUÇÃO TRIFÁSICO ALIMENTADOS COM E SEM INVERSORES DE FREQUÊNCIA	Engenharias	<b>PIIC</b>
PAULO HENRIQUE CAETANO	A palavra-chave sustentabilidade em corpora de mídias virtuais: um mapeamento conceitual a partir da Análise Crítica do Discurso	Linguística, Letras e Artes	<b>PIIC</b>
PRISCILA CORREIA FERNANDES	O que sabem os alunos de ensino médio sobre biologia funcional e molecular?	Ciências Biológicas	<b>PIIC</b>
RICARDO GONCALVES SILVA	Desenvolvimento de Cultivares de Feijão-Caupi (Vigna unguiculata (L.) Walp.) para o Estado de Minas Gerais	Ciências Agrárias	<b>PIBIC - CNPq</b>
RICARDO GONCALVES SILVA	Desenvolvimento de Cultivares de Feijão-Caupi (Vigna Unguiculata (L.) Walp.) de porte prostrado para o Estado de Minas Gerais	Ciências Agrárias	<b>PIIC</b>

**Relação de projetos selecionados no Edital 001/2011/PROPE – PIBIC – CNPq – UFSJ e PIIC, por ordem alfabética  
Período: agosto de 2011 a julho de 2012**

<b>Coordenador</b>	<b>Título</b>	<b>Área</b>	<b>Resultado</b>
RODRIGO RIBEIRO RESENDE	Construção e clonagem da biblioteca de cDNA do fungo filamentosso <i>Aspergillus japonicus</i> , sua expressão em <i>Escherichia coli</i> e avaliação de seu potencial biotecnológico para produção de biodiesel	Ciências Biológicas	<b>PIBIC - CNPq</b>
ROGERIO MARTINS MAURICIO	VIABILIDADE DE USO DA GRAMÍNEA NATIVA ( <i>ECHINOLAENA INFLEXA</i> ) PERTENCENTE AO BIOMA CAMPO CERRADO PARA PRODUÇÃO DE RUMINANTES	Ciências Agrárias	<b>PIBIC - CNPq</b>
ROSANGELA DE PAIVA	Estrutura atômica e eletrônica de hetero- estruturas híbridas	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIBIC - CNPq</b>
ROSY IARA MACIEL DE AZAMBUJA	Fracionamento de extratos vegetais e sua ação sobre a atividade gelatinolítica de Metaloproteinases 2 e 9	Ciências Biológicas	<b>PIBIC - UFSJ</b>
SANDRA DE CASSIA DIAS	DETERMINAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA E DA COMPOSIÇÃO FITOQUÍMICA DOS EXTRATOS ALCOÓLICOS DAS FOLHAS DE <i>Ficus carica</i> L.	Ciências da Saúde	<b>PIIC</b>
SANDRO ADRIANO FASOLO	GERADOR DE SINAL RDS-FM	Engenharias	<b>PIIC</b>
SERGIO AUGUSTO ARAUJO GAMA CERQUEIRA	Otimização da Sequência de Operações em Máquinas CNC	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>
SERGIO DE OLIVEIRA	Prova de Conceito de Rede Veicular Sem Fio Heterogênea para Otimizar Rotas de Trânsito	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
SILMARA ELAINE MALAGUTI TOFFANO	USO DE DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA NA PREVENÇÃO DE EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL COM MATERIAL BIOLÓGICO: UMA REVISÃO DA LITERATURA.	Ciências da Saúde	<b>PIIC</b>
SILVIO LUIZ THOMAZ DE SOUZA	Dinâmica Caótica de um Oscilador Não-ideal	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
STELLA MARIS RESENDE	Caracterização Teórica de Compostos Orgânicos Voláteis de Importância para a Química da Troposfera	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIBIC - CNPq</b>
STELLA MARIS RESENDE	Determinação Teórica de Propriedades Termoquímicas de Compostos de Enxofre de Interesse Atmosférico	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
TELLES TIMOTEO DA SILVA	O Processo de Moran com Taxas de Mutação Variáveis no Tempo	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIBIC - CNPq</b>
TERESA CRISTINA BESSA NOGUEIRA ASSUNCAO	MONITORAMENTO DO COMPORTAMENTO TÉRMICO DO MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO DE BAIXA TENSÃO A PARTIR DA TEMPERATURA DA CARÇAÇA	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>
THALITA CHIARAMONTE	Estudo e Crescimento de Nanofios para Aplicações em Dispositivos Opto-Eletrônicos	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
TULIO HALLAK PANZERA	INVESTIGAÇÃO DA ADIÇÃO DE RESÍDUOS DE PET EM COMPÓSITOS CIMENTÍCIOS	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>
VALCERES VIEIRA ROCHA E SILVA	Otimização colaborativa na escolha da estratégia de controle para o reator CSTR em tempo real.	Engenharias	<b>PIBIC - CNPq</b>

**Relação de projetos selecionados no Edital 001/2011/PROPE – PIBIC – CNPq – UFSJ e PIIC, por ordem alfabética  
Período: agosto de 2011 a julho de 2012**

<b>Coordenador</b>	<b>Título</b>	<b>Área</b>	<b>Resultado</b>
VANIA REGINA VELLOSO SILVA	ANÁLISE TEÓRICA DO FATOR DE INTENSIDADE DE TENSÃO DE UMA RESINA EPOXI	Engenharias	<b>PIBIC - UFSJ</b>
VICENTE DE PAULA LEAO	O CONHECIMENTO GEOGRÁFICO, A MEDIAÇÃO PEDAGÓGICA E A FORMAÇÃO DE CONCEITOS NAS ESCOLAS BÁSICAS DE SÃO JOÃO DEL REI-MG	Ciências Humanas	<b>PIIC</b>
VICENTE DE PAULA LEAO	A INCORPORAÇÃO DE PRODUTOS DOS GRANDES MEIOS DE COMUNICAÇÃO DE MASSA NO ENSINO DE GEOGRAFIA NA ESCOLA BÁSICA.	Ciências Humanas	<b>PIIC</b>
VILSON SOUZA PEREIRA	DETECÇÃO DE DANOS EM VIGAS USANDO MÉTODO DOS ELEMENTOS FINITOS DE ENERGIA	Engenharias	<b>PIIC</b>
VINICIUS DA FONSECA VIEIRA	Otimizacao do Processo de Manutencao de Equipamentos Através de Mineracao de Dados	Ciências Exatas e da Terra	<b>PIIC</b>
WALTER MELO JUNIOR	Características e Diretrizes da Estratégia de Saúde da Família no Brasil, Correlacionadas com as Influências das Políticas de Saúde Canadense e Cubana	Ciências Humanas	<b>PIBIC - CNPq</b>
WALTER MELO JUNIOR	Estilo de Vida e Ações Intersetoriais: práticas complementares ou contraditórias nas ações de promoção da saúde?	Ciências Humanas	<b>PIIC</b>
WANDERLEY CARDOSO DE OLIVEIRA	FILOSOFIA E CIBERMUNDO -De Merleau-Ponty a Michel Serres: a Crise da Situação?	Ciências Humanas	<b>PIBIC - CNPq</b>
WILSON CAMILO CHAVES	CONSTRUÇÃO E CONSEQUÊNCIAS DA CONCEPÇÃO DE 'MASSA' EM "PSICOLOGIA DAS MASSAS E ANÁLISE DO EU"	Ciências Humanas	<b>PIBIC - UFSJ</b>

São João del-Rei, 23 de maio de 2011.

Antônio Luiz Assunção  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação