



UNIVERSIDADE
CATÓLICA
DE SANTOS

IPECI - INSTITUTO DE PESQUISAS
CIENTÍFICAS E TECNOLÓGICAS



EDITAL Nº. 071/2016

**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E INICIAÇÃO EM
DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO**

A **Universidade Católica de Santos**, por meio do Instituto de Pesquisas Científicas e Tecnológicas (IPECI) e do Comitê Institucional de Iniciação Científica (COIC), homologa e torna público o **RESULTADO** do processo de seleção dos projetos de pesquisa docente dos Programas de Bolsas de Iniciação Científica e Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação da Universidade Católica de Santos, referente ao Edital 35/2016 (**ANEXO I**).

1- Procedimento de Efetivação:

- a) Prazo: a partir do **dia 19 de julho a 08 de agosto** na Secretaria do IPECI.
- b) Formulário de efetivação: disponível anexo ao edital de resultado, impresso, devidamente assinado e com indicação do número da conta corrente.
- c) Declaração de matrícula do 2º semestre de 2016.
- d) Abertura de Conta:
 - Projetos contemplados com **bolsas do CNPq (PIBIC ou PIBITI)**: o aluno indicado pelo professor deverá abrir **conta corrente no Banco do Brasil** e indicar **e-mail pessoal que não seja Hotmail**; e
 - Projetos contemplados com **bolsas da UniSantos (PROIN ou PROITI)**: o aluno indicado pelo professor poderá abrir conta corrente em qualquer banco.
- e) Requisitos do bolsista: os alunos indicados não poderão estar vinculados ao mercado de trabalho no período de vigência da iniciação científica ou tecnológica.

2- Concessão de apoio financeiro ao projeto: os projetos com solicitação de apoio financeiro do IPECI e com aprovação condicionada (indicados na relação dos projetos) deverão verificar, na Secretaria do Instituto, as condições de concessão.

3- Alunos não contemplados: NÃO poderão **participar**, automaticamente, como **VOLUNTÁRIOS**, somente com autorização expressa do IPECI.

4- Os projetos contemplados e o número de bolsas concedidas estão dispostos no **ANEXO I**, por ordem alfabética do professor orientador, constando ainda o programa e o grupo de pesquisa de vínculo dos mesmos.

5- A bolsas do CNPq poderão sofrer alteração por bolsas da UniSantos dependendo do resultado da Chamada do CNPq para renovação das quotas da Instituição.

Santos, 30 de junho de 2016.

Profª. Drª. Adriana Florentino de Souza
Diretora IPECI

Instituto de Pesquisas Científicas e Tecnológicas - IPECI

Campus Dom Idílio José Soares - Av. Conselheiro Nébias, 300 - 11015-002 - Vila Mathias, Santos, SP - Tel.: (13) 3205-5555
www.unisantos.br



UNIVERSIDADE
CATÓLICA
DE SANTOS

IPECI - INSTITUTO DE PESQUISAS
CIENTÍFICAS E TECNOLÓGICAS



ANEXO I: RESULTADO DO PROCESSO DE SELEÇÃO - EDITAL 35/2016

PROJETOS DE INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO

Orientador	Projeto de IT	Grupo de Pesquisa ao qual o projeto de IT está vinculado	Nº de bolsas e programa
Antonio José Calixto de Souza	Síntese de um híbrido com características de pró-fármaco do paracetamol associado a uma molécula doadora de óxido nítrico.	Nanobiotecnologia	01 PROITI
Carla Lanza Belmonte	Análise fitoquímica e de utilização da semente noz da índia	Nanobiotecnologia	01 PROITI
Cleber Ferrão Correa	Utilização capim vetiver (<i>Vetiveria zizanioides</i> L.) Para a fitorremediação de solo contaminados por metais	Laboratório de sustentabilidade LABSUS	01 PIBITI
Elizabete Lourenço da Costa	Efeito do herbicida glifosato sobre probióticos e emprego de tecnologias para melhorar a viabilidade destes microrganismos	Biotechnologia	01 PIBITI
Elizabete Lourenço da Costa	Efeito antimicrobiano e antioxidante dos flavonóides do pólen apícola	Nanobiotecnologia	01 PROITI
Jhannes Alberto Vaz	Os softwares de uso científico para o processamento de dados GNSS: Um estudo comparativo de suas potencialidades e fragilidades	Laboratório de sustentabilidade LABSUS	01 PROITI
João Eduardo Addad	Recuperação de óleo em arenitos sintéticos siliciclásticos e bioclásticos: efeito de biosurfactantes na mobilização de fase residual	Geotecnologia ambiental	01 PIBITI
Kátia Maria Machado	Sistema de cultivo seletivo para o desenvolvimento de <i>Pleurotus ostreatus</i> em processo de fermentação sólida	Biotechnologia	01 PROITI

Instituto de Pesquisas Científicas e Tecnológicas - IPECI

Campus Dom Idílio José Soares - Av. Conselheiro Nébias, 300 - 11015-002 - Vila Mathias, Santos, SP - Tel.: (13) 3205-5555
www.unisantos.br



UNIVERSIDADE
CATÓLICA
DE SANTOS

IPECI - INSTITUTO DE PESQUISAS
CIENTÍFICAS E TECNOLÓGICAS



Orientador	Projeto de IT	Grupo de Pesquisa ao qual o projeto de IT está vinculado	Nº de bolsas e programa
Luiz Carlos Moreira	Construir uma miniestação meteorológica para avaliar as condições da qualidade do ar na Baixada Santista.	LPCIAD-Laboratório de Projetos de Circuitos Integrados Analógicos e Digitais	01 PROITI
Marco Antônio Cismeyro Bumba *VERIFICAR CONDIÇÕES ORCAMENTÁRIAS - SEC. IPECI	Estudo da biossorção de corantes industriais utilizando biomassas como material adsorvente: uma alternativa sustentável	Biotecnologia	01 PROITI
Maurício Marques Pinto da Silva	Caracterização de corrosão de metais e ligas metálicas utilizadas em tratamento de resíduos sólidos urbanos	Biotecnologia	01 PROITI
Oleg Bokhonok	Emprego de GPR na detecção e monitoramento de contaminação por intrusão marinha e poluição urbana de aquífero litorâneo sedimentar: Cidade de Santos – SP	Laboratório de geofísica aplicada à exploração de petróleo - LGAEP	01 PIBITI
Túlio Nakazato da Cunha *VERIFICAR CONDIÇÕES ORCAMENTÁRIAS - SEC. IPECI	Hidratação labial: uma prevenção à queilite.	Nanobiotecnologia	01 PROITI

Instituto de Pesquisas Científicas e Tecnológicas - IPECI

Campus Dom Idílio José Soares - Av. Conselheiro Nébias, 300 - 11015-002 - Vila Mathias, Santos, SP - Tel.: (13) 3205-5555
www.unisantos.br



UNIVERSIDADE
CATÓLICA
DE SANTOS

IPECI - INSTITUTO DE PESQUISAS
CIENTÍFICAS E TECNOLÓGICAS



PROJETOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Orientador	Projeto IC	Grupo de Pesquisa ao qual o projeto de IC está vinculado	Nº de bolsas e programa
Adriana Machado Silva	Mediação como método alternativo de solução pacífica de conflitos fundiários urbanos	Energia e Meio Ambiente	01 PROIN
Alcindo Fernandes Gonçalves	Governança Global - Soberania, Economia e Desenvolvimento Sustentável	Governança Global e Regimes Internacionais	01 PIBIC
Alessandra Beber Castilho	Teoria feminista e Relações Internacionais: novas categorias de compreensão do internacional	Grupo de Análise de Conjuntura Internacional	01 PROIN
Andréia Costa Vieira	Direito Econômico Internacional e Meio Ambiente	DEIMA - Direito Econômico Internacional e Meio Ambiente	01 PROIN
Camila Marques Gilberto	Interpretando a definição de Refugiado através de normas de Direitos Humanos	Direitos Humanos e Vulnerabilidades	01 PROIN
Carolina Luísa Alves Barbieri	Análise da série histórica da mortalidade infantil na baixada santista entre 1998 a 2013	Grupo de Estudos Interdisciplinar sobre Saúde e Sexualidade na Perspectiva do Quadro da Vulnerabilidade e dos Direitos Humanos (GEISPEQ)	01 PROIN
Cássia Magaldi	Construindo Santos a partir dos seus acervos: inventário e suporte gráfico	Laboratório de sustentabilidade - LABSUS	01 PIBIC
Cesar Bargo Perez <small>*VERIFICAR CONDIÇÕES ORCAMENTÁRIAS - SEC. IPECI</small>	A presença da FAUS e sua relação com o entorno: levantamento histórico, plástico e audiovisual da quadra onde se encontra a FAUS	Registro Plástico e Audiovisual e Representações em Arquitetura e Urbanismo	01 PROIN
Cézar Henrique De Azevedo	Fatores associados a dinapenia em idosos residentes em áreas contaminada e não contaminada por metais tóxicos na Baixada Santista	Grupo de Avaliação de Exposição e Risco Ambiental	01 PIBIC

Instituto de Pesquisas Científicas e Tecnológicas - IPECI

Campus Dom Idílio José Soares - Av. Conselheiro Nébias, 300 - 11015-002 - Vila Mathias, Santos, SP - Tel.: (13) 3205-5555
www.unisantos.br



UNIVERSIDADE
CATÓLICA
DE SANTOS

IPECI - INSTITUTO DE PESQUISAS
CIENTÍFICAS E TECNOLÓGICAS



Orientador	Projeto IC	Grupo de Pesquisa ao qual o projeto de IC está vinculado	Nº. de bolsas e programa
Claudia Alves Vieira Mulero	Fitoterápicos utilizados no tratamento complementar da Síndrome da Fibromialgia	Nanobiotecnologia	01 PROIN
Cláudia Renata Santos Barros <small>*VERIFICAR CONDIÇÕES ORCAMENTÁRIAS - SEC. IPECI</small>	Perfil de uso de antirretrovirais em pessoas vivendo com HIV/Aids no município de Santos	Grupo de Estudo sobre Saúde Mental da Baixada Santista (GEPAPS)	01 PIBIC
Dorothee Susanne Rüdiger	Direito internacional do meio ambiente do trabalho e saúde mental dos trabalhadores diante das transformações do ambiente social do trabalho no século XXI nos documentos da Organização Internacional do Trabalho e da Organização Mundial da Saúde	Tutela Judicial Do Meio Ambiente	01 PIBIC
Elaine Cristina Marqueze	Ciclo vigília-sono e qualidade do sono em pessoas vivendo com HIV/Aids: uma Intervenção de atenção plena (<i>Mindfulness</i>)	Grupo de Estudo sobre Saúde Mental da Baixada Santista (GEPAPS)	01 PIBIC
Fabiana Sanches da Mota Ribeiro	Marcadores antropométricos, bioquímicos e de ingestão alimentar para identificar desnutrição energético-proteica e sarcopenia em pacientes submetidos a hemodiálise	Tecnologias de educação em saúde	01 PROIN
Fabiano Lourenço de Menezes	Análise do <i>travaux préparatoires</i> da Convenção das Nações Unidas sobre o Estatuto dos Refugiados de 1951	Direitos Humanos e Vulnerabilidades	01 PROIN
Fernanda de Magalhães Dias Frinhani	Tráfico de Pessoas, Contrabando de Migrantes e Migrantes Forçados: Convergências conceituais, de vulnerabilidade e de necessidades de proteção	Direitos Humanos e Vulnerabilidades	01 PROIN
Guilherme Arantes Mello	A mortalidade materna infantil na Região Metropolitana da Baixada Santista contextualizado pela Rede Cegonha	Grupo de Estudos e Pesquisa em Políticas de Saúde (GEPPS)	01 PIBIC
Ivanise Monfredini	Ciência para Inclusão Social nas Universidades	Grupo Políticas Públicas em Educação	01 PROIN

Instituto de Pesquisas Científicas e Tecnológicas - IPECI

Campus Dom Idílio José Soares - Av. Conselheiro Nébias, 300 - 11015-002 - Vila Mathias, Santos, SP - Tel.: (13) 3205-5555
www.unisantos.br



UNIVERSIDADE
CATÓLICA
DE SANTOS

IPECI - INSTITUTO DE PESQUISAS
CIENTÍFICAS E TECNOLÓGICAS



Orientador	Projeto IC	Grupo de Pesquisa ao qual o projeto de IC está vinculado	Nº. de bolsas e programa
José Marques Carriço	Segregação socioespacial em Santos/SP: morfologia urbana, qualidade dos espaços livres públicos, mobilidade e cobertura do sistema de transportes em uma perspectiva comparada	Direito ambiental das cidades	01 PIBIC
Leila Regina Diegoli	Condicionantes e determinantes na formação e desenvolvimento urbano de bairros santistas e a caracterização da arquitetura residencial	Laboratório de sustentabilidade - LABSUS	01 PIBIC
Lourdes Conceição Martins	Avaliação da prevalência de sintomas respiratórios em moradores de diferentes áreas do município de Santos	Tecnologias de educação em saúde	01 PIBIC
Maria de Fatima Barbosa Abdalla	O Professor do Ensino Fundamental II: políticas, práticas e representações	Instituições de ensino: políticas e práticas pedagógicas	01 PIBIC
Maria Luiza Machado Granziera	Aspectos legais e institucionais da implementação das políticas energéticas e ambientais	Energia e Meio Ambiente	01 PIBIC
Maria Aparecida Franco Pereira	História e memória da escola da Baixada Santista	Laboratório de Informação e Arquivo Memória da Escola	01 PROIN
Maria Fernanda Britto Neves	A importância dos projetos de arquitetura e urbanismo para o desenvolvimento e preservação das Unidades de Conservação Urbanas.	Laboratório de sustentabilidade - LABSUS	01 PROIN
Maria Fernanda Britto Neves	O acidente ambiental de Bento Rodrigues: o antes e depois	Laboratório de sustentabilidade - LABSUS	01 PROIN
Maria Izabel Calil Stamato *VERIFICAR CONDIÇÕES ORCAMENTÁRIAS - SEC. IPECI	Observatório de Políticas Públicas de Promoção do Desenvolvimento e Prevenção à Vulnerabilidades – O atendimento de adolescentes na Política de Atenção ao Uso abusivo de álcool e outras drogas na Região Metropolitana da Baixada Santista.	-----	01 PROIN

Instituto de Pesquisas Científicas e Tecnológicas - IPECI

Campus Dom Idílio José Soares - Av. Conselheiro Nébias, 300 - 11015-002 - Vila Mathias, Santos, SP - Tel.: (13) 3205-5555
www.unisantos.br



UNIVERSIDADE
CATÓLICA
DE SANTOS

IPECI - INSTITUTO DE PESQUISAS
CIENTÍFICAS E TECNOLÓGICAS



Orientador	Projeto IC	Grupo de Pesquisa ao qual o projeto de IC está vinculado	Nº. de bolsas e programa
Marina Tucunduva Bittencourt Porto Vieira	Representações sociais e políticas educacionais: a lei nº10.639/2003	Grupo Interdisciplinar de Estudos Culturais	01 PROIN
Marina Tucunduva Bittencourt Porto Vieira	(Re)conhecendo a escola e o bairro	Grupo Interdisciplinar de Estudos Culturais	01 PROIN
Marlyse Selma de Oliveira Ribeiro	Análise de medicamentos benzodiazepínicos para subsidiar lista de padronização	Grupo de Estudo sobre Saúde Mental da Baixada Santista (GEPAPS)	01 PROIN
Mônica Antonia Viana	Avaliação dos impactos urbanos e socioambientais gerados pela implantação e perspectivas futuras da cadeia produtiva de Petróleo e Gás em Santos, SP.	Observatório socioespacial da Baixada Santista	01 PIBIC
Natalia Noschese Fingermann	A emergência econômica da China e seus impactos sobre o Mercosul: os casos de Brasil e Argentina	Grupo de Análise de Conjuntura Internacional	01 PIBIC
Patrícia Cristina Gorisch	Direitos humanos LGBTI	Direitos Humanos e Vulnerabilidades	1 PROIN
Rafael Paulo Ambrosio	Aspectos urbanísticos e ambientais da informalidade urbana da Ilha Diana em Santos/SP, alternativas para regularização fundiária.	Observatório socioespacial da Baixada Santista	01 PROIN
Rodrigo Christofolletti	De Itanhaém à Viña Del Mar - internacionalização e paradiplomacia por meio do patrimônio cultural - uma análise comparativa	----	01 PROIN

Instituto de Pesquisas Científicas e Tecnológicas - IPECI

Campus Dom Idílio José Soares - Av. Conselheiro Nébias, 300 - 11015-002 - Vila Mathias, Santos, SP - Tel.: (13) 3205-5555
www.unisantos.br



UNIVERSIDADE
CATÓLICA
DE SANTOS

IPECI - INSTITUTO DE PESQUISAS
CIENTÍFICAS E TECNOLÓGICAS



Orientador	Projeto IC	Grupo de Pesquisa ao qual o projeto de IC está vinculado	Nº de bolsas e programa
Sérgio Baxter Andreoli	Associação entre condição de saúde e reincidência de prisioneiros do sistema prisional do Estado de São Paulo	Grupo de Estudo sobre Saúde Mental da Baixada Santista (GEPAPS)	01 PIBIC
Silvano Aparecido *VERIFICAR CONDIÇÕES ORCAMENTÁRIAS - SEC. IPECI	Avaliação dos Níveis de Homocisteína em Frequentadores do Ambulatório de Nutrição da Universidade Católica de Santos.	Grupo de Estudos Interdisciplinar sobre Saúde e Sexualidade na Perspectiva do Quadro da Vulnerabilidade e dos Direitos Humanos (GEISPEQ)	01 PROIN
Silvia Regina Viodres Inoue	Ledores voluntários: estruturação de um serviço universitário de voluntariado para leitura de textos impressos em português para portadores de deficiência visual residentes na Baixada Santista.	Grupo de Estudo sobre Saúde Mental da Baixada Santista (GEPAPS)	01 PIBIC
Simone Alves Cardoso	A mediação: na construção de uma arquitetura de prevenção de conflitos	Direitos Humanos e Vulnerabilidades	01 PROIN
Thalita Nobre Lacerda	Psicologia e pós modernidade	Grupo Interdisciplinar de estudos em Psicanálise e cultura	01 PIBIC
Thalita Nobre Lacerda	Psicologia, pós modernidade e as interfaces com os aspectos macrossociais	Grupo Interdisciplinar de estudos em Psicanálise e cultura	01 PROIN
Thiago Fernandes Franco	Os eventuais impactos teóricos de uma nova dinâmica de rivalidade entre as grandes potências em nossos dias	Grupo de Análise de Conjuntura Internacional	01 PROIN
Verônica Altef Barros	As condições de trabalho na Indústria da Reciclagem no contexto do emprego verde e trabalho decente	Tutela Judicial Do Meio Ambiente	01 PIBIC
Verônica Altef Barros	Emprego Verde e Qualificação Profissional: análise no contexto do desenvolvimento sustentável e trabalho decente	Tutela Judicial Do Meio Ambiente	01 PROIN
Verônica Maria Teresi	Aspectos Jurídicos Internacionais e Internos do Crime do Tráfico de Pessoas na Perspectiva Brasil	Direitos Humanos e Vulnerabilidades	01 PROIN

Instituto de Pesquisas Científicas e Tecnológicas - IPECI

Campus Dom Idílio José Soares - Av. Conselheiro Nébias, 300 - 11015-002 - Vila Mathias, Santos, SP - Tel.: (13) 3205-5555
www.unisantos.br