

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC
RELATÓRIO INSTITUCIONAL 2013/2014

Obs.: Deve ser preenchido somente por instituições que já participam do Programa.

1 - IDENTIFICAÇÃO DA INSTITUIÇÃO

| | |
|---|-----------------------|
| Nome: Observatório Nacional | Sigla: ON - MCTI |
| Endereço: Rua General Jose Cristino 77, São Cristóvão | e-mail: dir@on.br |
| Cidade: Rio de Janeiro | UF: RJ CEP: 20921-400 |
| DDD: 21 Fones: 3504-9180 / 3504-9181 | Fax: 3504-9100 |

Instituição:
Faculdade () Centro Universitário () Universidade () Instit. Federais () Outros (X)

Natureza Jurídica da Instituição:
Federal (X) Estadual () Municipal () Privada () Outras ()

2 - REPRESENTANTE INSTITUCIONAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Nome completo: Armando B. Bernui
Cargo/função: Pesquisador Adj. Telefone: 3504-9183 e-mail: abernui@gmail.com

3 - COORDENADOR INSTITUCIONAL DO PIBIC

Nome completo: Armando B. Bernui
Cargo/função: Pesquisador Adj. Telefone: 3504-9183 e-mail: abernui@gmail.com

Obs: É necessário ser cadastrado no currículo Lattes: OK

4- INFORMAÇÕES SOBRE A INSTITUIÇÃO

4.1 Sobre o Corpo Discente:

| | Graduação | Mestrado | Doutorado |
|---------------------|-----------|----------|-----------|
| 4.1 Total de Alunos | 0 | 33 | 42 |

4.2 Sobre o Corpo Docente

| | 40 horas (Dedicação Exclusiva) | 20 horas | Menos de 20 horas | Total |
|-------------------|--------------------------------------|----------|----------------------|-------|
| Mestres (número) | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Doutores (número) | 35 | 0 | 0 | 35 |

4.3 Sobre a Pós-Graduação Stricto Sensu

| | Mestrado/Conceito | Doutorado/Conceito |
|---|---|---|
| Relação dos cursos de Mestrado e Doutorado, acompanhados do último conceito de avaliação da CAPES | Astronomia-Astrofísica=5 Geofísica = 4 | Astronomia-Astrofísica=5 Geofísica = 4 |

4.4 SOBRE A PESQUISA NA INSTITUIÇÃO

| | |
|---|----|
| Número de Grupos de Pesquisa Cadastrados no Diretório de Pesquisa do CNPq | 13 |
| Número de Linhas de Pesquisa desenvolvidas | 13 |
| Número de doutores envolvidos com a Pesquisa | 69 |

5. SOBRE A IC NA INSTITUIÇÃO

5.1 Número de Bolsas de outros Programas de Iniciação Científica da Instituição

| ANO | IC da Instituição (contrapartida) | IC voluntário | IC da Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado/Secretaria de C&T | Outras Instituições |
|-----------|---|------------------|--|---------------------|
| 2009-2010 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2010-2011 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| | | | | |
|-----------|---|---|---|---|
| 2011-2012 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2012-2013 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2013/2014 | 0 | 0 | 0 | 0 |

6. SOBRE O PROCESSO DE SELEÇÃO DE PROJETOS PIBIC NA INSTITUIÇÃO EM 2013 (PROCESSO SELETIVO PARA IMPLEMENTAÇÃO DAS BOLSAS COM VIGÊNCIA A PARTIR DE AGOSTO DE 2013):

6.1 Indicar link para acesso ou colar cópia do último Edital de seleção do Programa na Instituição:

www.on.br/conteudo/index_pibic.php

6.2 Demanda ao PIBIC

| | |
|--|----|
| Número total de bolsas demandadas pelos orientadores | 17 |
| Número de projetos submetidos | 17 |
| Número de projetos qualificados | 17 |
| Número de projetos selecionados | 17 |

6.3 Número atual de bolsistas PIBIC distribuídos por Área do Conhecimento:

| Grande Área | Número de bolsistas PIBIC |
|--------------------------------|---------------------------|
| 1. Ciências Exatas e da Terra | 17 |
| 2. Ciências Biológicas | 0 |
| 3. Engenharias | 0 |
| 4. Ciências da Saúde | 0 |
| 5. Ciências Agrárias | 0 |
| 6. Ciências Sociais Aplicadas | 0 |
| 7. Ciências Humanas | 0 |
| 8. Lingüística, Letras e Artes | 0 |
| 9. Outros | 0 |

6.4 Relação dos componentes do Comitê Externo, participantes do processo de Seleção:

| Nome | Instituição | Área do Conhecimento | Nível bolsa PQ do CNPq |
|---|-------------|----------------------|------------------------|
| O ingresso no programa ocorre em fluxo contínuo, a seleção é realizada pelo Comitê Institucional PIBIC-ON | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

6.5 Principais critérios utilizados no processo de seleção:

- CV do orientador
- Histórico Escolar (CR_acumulado > 7)
- Avaliação do Projeto de IC proposto

6.6 Principais dificuldades encontradas no processo de seleção:

Nenhuma

7. SOBRE A CAPACIDADE DE ORIENTAÇÃO:

| | |
|---|-----|
| Número de doutores com dedicação exclusiva (DE) por alunos de graduação | -- |
| Número médio de projetos de IC por Grupos de Pesquisa | 1.3 |
| Número médio de projetos de IC por linha de pesquisa | 1.3 |

8. SOBRE O COMITÊ INSTITUCIONAL:

8.1 Relação dos componentes do Comitê Institucional:

| Nome | Titulação | Área de atuação | Bolsa PQ do CNPq/Nível |
|---------------------------|-----------|----------------------|------------------------|
| Armando Bernui | Doutor | Astronomia & Astrof. | 2 |
| Claudio Bastos Pereira | Doutor | Astronomia & Astrof. | 2 |
| Ricardo L. Correia Ogando | Doutor | Astronomia & Astrof. | |
| Daniel Ribeiro Franco | Doutor | Geofísica | |
| Giovanni Chaves Stael | Doutor | Geofísica | |
| | | | |
| | | | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |

9. SOBRE O PROCESSO DE AVALIAÇÃO: (REFERENTE VIGÊNCIA ENCERRADA 2012/2013)

9.1 Resumir as atividades do processo de avaliação do PIBIC na Instituição:

- a) **Relatórios dos bolsistas**
Foi solicitado aos alunos o relatório anual, que foram entregues até 30/05/2014
- b) **Número de trabalhos apresentados (oral e painéis) no Congresso de IC ou evento similar**
Na Jornada IC, que chamamos JICON-2014 (Jornada de IC no ON), foram apresentados 17 trabalhos (temos 17 bolsas IC). A banca contou com 2 membros externos: Profa. Dra. Maria A. Delgado Machado (UNIRIO), da área de Astronomia
Prof. Dr. Miguel Tupinambá (UERJ), da área de Geofísica
O nível dos trabalhos foi considerado entre “muito bom” e “excelente”.
- c) **Mesas redondas, conferências ou cursos realizados**
Não houve
- d) **Formas de premiação:**
Foram premiados com menção honrosa o melhor trabalho da área de Astronomia e o melhor trabalho da área de Geofísica.

9.2 Indicar link para acesso aos Anais do Congresso de IC ou evento similar. Caso os Anais já tenham sido enviados ao CNPq, favor desconsiderar este item.

<http://www.on.br/conteudo/eventos/Livro%20de%20resumos%20JICON%202014.pdf>

10. SOBRE A AVALIAÇÃO GERAL DO PIBIC/CNPq:

10.1 Principais resultados do PIBIC na Instituição:

Em geral, o nível dos trabalhos de pesquisa IC realizados aqui no ON está acima da média, comparando-os com outras instituições de ensino superior da cidade de Rio de Janeiro.

10.2 Principais dificuldades na condução do PIBIC na Instituição:

Nada a declarar

10.3 Sugestões ao CNPq para aperfeiçoar o PIBIC:

A opinião de um orientador de IC deveria ser importante quando um ex-bolsista IC solicita uma outra bolsa ao CNPq, por exm., CSF.



Ministério da
Ciência, Tecnologia
e Inovação

