

**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC
RELATÓRIO INSTITUCIONAL 2012/2013**

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

1 - IDENTIFICAÇÃO DA INSTITUIÇÃO

Nome: OBSERVATÓRIO NACIONAL Sigla: ON

Endereço: Rua General José Cristino 77 e-mail: dir@on.br

Cidade: Rio de Janeiro UF: RJ CEP: 20921-400

DDD: 21 Fones: 3504-9100 / 2580-6087 Fax: 2580-6041

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

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

2 - REPRESENTANTE INSTITUCIONAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Nome completo: IRINEU FIGUEIREDO

Cargo/função: Pesquisador Associado Telefone: 21-3504-9239 e-mail: irineu@on.br

3 – COORDENADOR DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DO PIBIC

Nome completo: IRINEU FIGUEIREDO

Cargo/função: Pesquisador Associado Telefone: 21-3504-9239 e-mail: Irineu@on.br

Obs: É necessário ser cadastrado no currículo Lattes.

3 - COORDENADOR INSTITUCIONAL DO PIBIC

Nome completo: IRINEU FIGUEIREDO

Cargo/função: Pesquisador Associado Telefone: 21-3504-9239 e-mail: Irineu@on.br

Obs: É necessário ser cadastrado no currículo Lattes.

4- INFORMAÇÕES SOBRE A INSTITUIÇÃO

4.1 Sobre o Corpo Discente:

	Graduação	Mestrado	Doutorado
Total de Alunos	--	31	49

4.2 Sobre o Corpo Docente

	40 horas	20 horas	Menos de 20 horas	Dedicação Exclusiva	Total
Mestres (número)	--	--	--	--	--
Doutores (número)	35	6	2	--	43

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	Geofísica 4 Astronomia e Astrofísica 5	Geofísica 4 Astronomia e Astrofísica 5

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	63
Número de doutores envolvidos com a Pesquisa	56

5. SOBRE A IC NA INSTITUIÇÃO

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

ANO	IC da Instituição	IC voluntário	IC da Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado/Secretaria de C&T	Outras Instituições
-----	-------------------	---------------	---	---------------------

2008-2009	--	--	--	--
2009-2010	--	--	--	--
2010-2011	--	--	--	--
2011-2012	--	--	--	--
2012-2013	--	--	--	--

5.2 SOBRE O EDITAL IC/CNPq 2010:

Informar nome do pesquisador e número de bolsas aprovadas, caso pesquisadores com Bolsa de Produtividade em Pesquisa do CNPq, na Instituição, tenham sido contemplados com bolsas IC no âmbito do Edital CNPq nº 12/2010
<http://www.cnpq.br/editais/ct/2010/012.htm>

6. SOBRE O PROCESSO DE SELEÇÃO DE PROJETOS PIBIC NA INSTITUIÇÃO EM 2013 (PROCESSO SELETIVO PARA IMPLEMENTAÇÃO DAS BOLSAS A PARTIR DE AGOSTO DE 2012):

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

Informações sobre os procedimentos para inscrição no Programa estão disponíveis na página <http://staff.on.br/pibic>

6.2 Demanda ao PIBIC

Número total de bolsas demandadas pelos orientadores	26
Número de projetos submetidos	26
Número de projetos qualificados	26
Número de projetos selecionados	26

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

Grande Área	Número de bolsistas PIBIC
1. Ciências Exatas e da Terra	26
2. Ciências Biológicas	--
3. Engenharias	--

4. Ciências da Saúde	--
5. Ciências Agrárias	--
6. Ciências Sociais Aplicadas	--
7. Ciências Humanas	--
8. Linguística, Letras e Artes	--
9. Outros	--

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, sendo a seleção realizada pela Comissão Institucional do PIBIC/ON.			

6.5 Principais critérios utilizados no processo de seleção:

- 1 – Avaliação do currículo do orientador, dando prioridade aos membros dos Corpos Docentes dos Programas de Pós-Graduação da Instituição e aos Bolsistas de Produtividade do CNPq.
- 2 – Avaliação do histórico escolar do aluno, dando prioridade àquele com CR acumulado maior ou igual a 7,0 (sete). Alunos, com CR acumulado menor que 5,0 (cinco), são aceitos no Programa enquanto houver um aumento do CR com apoio do orientador.
- 3 – Avaliação do projeto de Iniciação Científica, em termos de sua adequação às atividades desenvolvidas no ON.

6.6 Principais dificuldades encontradas no processo de seleção:

No momento não há dificuldades.

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	2,00
Número médio de projetos de IC por linha de pesquisa	0,41

8. SOBRE O COMITÊ INSTITUCIONAL:

8.1 Relação dos componentes do Comitê Institucional:

Nome	Titulação	Área de atuação	Bolsa PQ do CNPq/Nível
Alexandre Humberto Andrei	Doutor	Astronomia	1D
Dalton de Faria Lopes	Doutor	Astrofísica	--
Giovanni Chaves Stael	Doutor	Geofísica	--
Irineu Figueiredo	Doutor	Geofísica	--
Jorge Marcio Carvano	Doutor	Astrofísica	--

9. SOBRE O PROCESSO DE AVALIAÇÃO: (REFERENTE VIGÊNCIA ENCERRADA 2011/2012)

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

- a) **Relatórios dos bolsistas**
Foi solicitado aos alunos relatório anual que foram entregues até 24/05/2013.
- b) **Número de trabalhos apresentados (oral e painéis) no Congresso de IC ou evento similar**
16 (dezesesseis) trabalhos orais apresentados nos dias 14 de novembro de 2012. A Jornada de Iniciação Científica do ON (JICON) 2013 teve como avaliadores externos os seguintes pesquisadores:
Prof. Dr. Marcelino José dos Anjos, Instituto de Física/UERJ, Pesquisador 2
Prof. Dr. Andrés Reinaldo Rodriguez Papa, Instituto de Física/UERJ, Pesquisador 2
- c) **Mesas redondas, conferências ou cursos realizados**
Não houve
- d) **Formas de premiação**
Este ano não houve.

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://staff.on.br/pibic/Resumos-JIC-2011.pdf> ou <http://www.on.br/>

10. SOBRE A AVALIAÇÃO GERAL DO PIBIC/CNPq:

10.1 Principais resultados do PIBIC na Instituição:

O Programa tem sido muito importante para atrair alunos que desejam trabalhar nas áreas de Astronomia e Geofísica, possibilitando no futuro o eventual ingresso dos mesmos nos programas de Pós-Graduação do ON.

10.2 Principais dificuldades na condução do PIBIC na Instituição:

Algumas graduações tem Estágio Obrigatório, que impede a continuidade da bolsa PIBIC.

10.3 Sugestões ao CNPq para aperfeiçoar o PIBIC:

Que a Iniciação Científica possa ser considerada para crédito nas graduações que exigem o Estágio Obrigatório.