

São Paulo, 24 de maio de 2010

Do Prof. Dr. Nilson Marcos Dias Garcia
Secretário para Assuntos de Ensino da Sociedade Brasileira de Física

Assunto: Participação de professores brasileiros em estágio no CERN, em Genebra

Caro(a) professor(a) dirigente

O CERN é um dos maiores laboratórios de pesquisa em Física no Mundo, e recolocou em funcionamento no ano de 2009 o grande colisor de prótons “Large Hadron Collider” (LHC).

Dentre os seus diversos programas, o CERN mantém um de Educação¹, destinado a professores de diversos países da Europa, do qual constam visitas às suas instalações e laboratórios, além de cursos sobre tópicos de Física, ministrados no idioma dos participantes.

No âmbito desse programa, desde 2007 o CERN tem mantido em suas instalações uma Escola de Física, programa de capacitação de professores portugueses², projeto que deve acontecer também em 2010.

Resultado de negociações por parte de pesquisadores brasileiros do CBPF e de integrantes da diretoria da Sociedade Brasileira de Física, foi aberta, como ampliação da cooperação com Portugal, a possibilidade de participação de professores brasileiros no programa deste ano, que acontecerá no período de 05 a 10 de setembro de 2010, ao lado de cerca de 50 professores portugueses do Ensino Médio.

Visando estimular a participação da mais diversa gama de professores brasileiros, nossa expectativa é levar para o CERN professores de Ensino Médio, oriundos das redes particular, estadual e federal de ensino. Para tanto, é fundamental contar com sua participação e estímulo para que seus professores pleiteiem sua participação no projeto.

Os custos estimados para a participação na Escola de Física de cada professor foi estimado em R\$ 5.000,00, razão pela qual estamos, no momento, buscando obter os recursos necessários. Tendo em vista que estamos pretendendo levar ao CERN 20 professores brasileiros, temos também a expectativa de eventuais participação financeira, por exemplo assumindo as diárias internacionais, por parte das instituições de origem dos professores participantes. Apesar de não ser um elemento desclassificador da pretensão, esse envolvimento das instituições pode auxiliar na participação de mais professores brasileiros.

Nesse sentido, e visando dar andamento ao processo de selecionar professores brasileiros para participar da Escola de Física no CERN, estamos solicitando que seja divulgado, **em caráter de urgência**, entre seus professores de Física, a presente chamada de seleção, que está sendo enviada para a mais ampla gama de instituições de Ensino Médio do Brasil.

Contando com sua colaboração e atenção, antecipadamente agradecemos o rápido encaminhamento dessas informações aos seus professores de Física e nos colocamos à disposição para eventuais esclarecimentos.

Atenciosamente,

Prof. Dr. Nilson Marcos Dias Garcia
Secretário para Assuntos de Ensino da Sociedade Brasileira de Física

¹ <http://education.web.cern.ch/education/>

² http://education.web.cern.ch/education/Chapter1/Page3_PT.html

ESCOLA DE FÍSICA 2010 – CERN

Genebra, 05-10 de Setembro, 2010

Edital de seleção de participantes brasileiros

Acham-se abertas as inscrições, até a data de **21 de junho de 2010**, para o processo seletivo de professores de Física de Ensino Médio, das redes particular, estadual e federal, para participar da Escola de Física 2010 no CERN³, em Genebra, na Suíça, que ocorrerá entre 5 e 10 de setembro de 2010. Os cursos da Escola serão ministrados em português.

Poderão se inscrever apenas professores de Física de Ensino Médio, que:

- sejam licenciados em Física ou que tenham habilitação para ministrar Física;
- estejam em atividades de docência, em sala de aula de turmas, predominantemente, de cursos de Ensino Médio ou Ensino Técnico ou Tecnológico.

Serão considerados elementos de análise para a seleção:

- a eventual titulação pós-graduada do candidato (especialização, mestrado, doutorado) e a área de sua realização, que pode ser verificada pelo seu Currículo Lattes;
- a explicitação de compromisso por parte do interessado em ser um polo irradiador e divulgador, na sua instituição e na sua área de atuação, dos conhecimentos aos quais tiver acesso durante a Escola de Física 2010 (ministrando palestras, cursos, etc.);
- o eventual envolvimento do professor em projetos e/ou atividades de pesquisa ou extensão ligados ao ensino, que devem estar explicitados em seu Currículo Lattes;
- as justificativas de seu interesse em participar do projeto assim como a explicitação de suas propostas de divulgação das atividades relativas ao curso, ao retornar.
- uma declaração da instituição à qual o candidato esteja vinculado, em conceder as diárias internacionais necessárias ao desenvolvimento da atividade (apesar da não concessão não ser um elemento desclassificador da pretensão, esse envolvimento das instituições pode auxiliar na participação de mais professores brasileiros);

Os interessados deverão enviar, via email e também por meio de arquivos anexados, obrigatoriamente, a seguinte documentação⁴:

- indicação do endereço eletrônico do seu currículo Lattes, atualizado;
- declaração da instituição a que estiver vinculado, em papel timbrado, permitindo a participação do docente na Escola e explicitando o tipo de contrato que mantém, do seu tempo de serviço, do seu regime de contrato de trabalho, de sua carga horária semanal e respectivos cursos (com respectivo nível de ensino) aos quais ministra aulas, devidamente assinada pela administração da instituição;
- documento declaratório de compromisso de, ao retornar, divulgar o evento, suas experiências e impressões;
- texto pessoal (de até 300 palavras) explicitando suas razões e interesses em pleitear a participação na atividade, assim como sua proposta de divulgação das atividades relativas ao curso ao retornar;

³ <http://public.web.cern.ch/public/>

⁴ Declarações e documentos institucionais deverão ser escaneados e enviados.

Deverão também anexar, caso a sua instituição se comprometa a conceder as diárias, documento declaratório de compromisso em conceder as respectivas diárias internacionais, caso seja selecionado, em papel timbrado e devidamente assinado pela administração da instituição.

Tratando-se de um evento realizado no exterior, é necessário que o candidato selecionado esteja com passaporte atualizado, com pelo menos 6 meses de validade.

A documentação solicitada deve ser enviada por email para o seguinte endereço eletrônico **ensino@sbfisica.org.br** até o dia **21 de junho de 2010**, indicando na linha assunto **Escola de Física 2010 CERN** e será julgada por comissão indicada pela Diretoria da Sociedade Brasileira de Física.

São Paulo, 24 de maio de 2010.

Prof. Dr. Nilson Marcos Dias Garcia
Secretário para Assuntos de Ensino da
Sociedade Brasileira de Física