

São Paulo, 30 de julho de 2009

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 o maior laboratório de investigação em Física no Mundo, e irá recolocar em funcionamento neste 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 2009.

Resultado de negociações recentes, iniciadas em maio de 2009 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 30 de agosto a 4 de setembro de 2009, ao lado de cerca de 50 professores portugueses do Ensino Médio.

Dado o curto intervalo de tempo para o início do programa e a complexidade que seria elaborar um processo mais amplo de seleção de potenciais participantes, para viabilizar a participação de professores brasileiros já neste ano de 2009, foi decidido que para a primeira edição dessa atividade, que servirá de ensaio para as eventuais próximas, serão selecionados professores de Física dentre aqueles que trabalham na Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica.

Os custos estimados para a participação na Escola de Física de cada professor foi estimado em R\$ 5.000,00. Até o momento foi possível obter, junto ao Ministério da Ciência e da Tecnologia, recursos da ordem de R\$ 25.000,00, o que permitirá a participação de 5 professores. Tendo em vista que o CERN autorizou a participação de 10 professores brasileiros³, caso as instituições assumam a responsabilidade da concessão das diárias internacionais de seu(s) eventual professor(es) selecionado(s), será possível enviar os 10 brasileiros para essa atividade. 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 esta Diretoria divulgue, **em caráter de urgência**, entre seus professores de Física, a presente chamada de seleção, que está

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

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

³ Ver documento do CERN, anexo.

sendo enviada para todas as instituições de ensino da Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica.

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

ESCOLA DE FÍSICA 2009 - CERN

Edital de seleção de participantes brasileiros

Acham-se abertas, até a data de 07 de agosto de 2009, para professores de Física da carreira de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico da Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica, as inscrições para o processo seletivo de professores participantes da Escola de Física 2009 no CERN.

Poderão se inscrever professores de Física da carreira de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico que sejam:

- licenciados em Física;
- que sejam contratados em regime de Dedicação Exclusiva em suas respectivas instituições;
- que 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:

- a eventual titulação pós-graduada do candidato (especialização, mestrado, doutorado) e a área de sua realização;
- o 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 2009 (ministrando palestras, cursos, etc.);
- a declaração de concordância 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);
- o eventual envolvimento em projetos e/ou atividades de pesquisa ou extensão ligados ao ensino;
- as justificativas de seu interesse em participar do projeto assim como as propostas de divulgação das atividades relativas ao curso, ao retornar.

Os interessados deverão enviar, via email 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, da carreira e nível em que o candidato se encontra, 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;

⁴ Declarações e documentos institucionais deverão ser escaneados e enviados.

- 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;

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, 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 **7 de agosto de 2009**, indicando no assunto **Escola de Física 2009 CERN** e será julgada por comissão indicada pela Diretoria da Sociedade Brasileira de Física.

São Paulo, 30 de julho de 2009.

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