

Relatório Anual da Diretoria Período: agosto de 2011 a julho de 2012

Ações Internas

Providências Administrativas

Continuando com os procedimentos que já vêm sendo seguidos desde o ano passado e com o intuito de manter a administração da SBF formal e transparente renovamos o contrato com os consultores (SGS auditores) para que continuem a nos orientar sobre a forma mais adequada de manter a governança da SBF. Para tanto realizamos as seguintes ações neste último ano:

- 1) Atualização de cargos e salários: alguns funcionários assumiram mais atividades dentro dos cargos descritos anteriormente e como as duas estagiárias foram efetivadas foi necessária a descrição de seus novos cargos. As atividades descritas estão atualizadas de acordo com as diretrizes do Ministério do Trabalho e os salários estão nas faixas dos salários para os cargos correspondentes na cidade de São Paulo. Os funcionários têm ainda o benefício de um seguro saúde pessoal e para um membro de sua família equivalente ao seguro administrado pela SBF, além de um vale refeição. Isso nos coloca um pouco acima do mercado, o que é adequado dada a permanência do staff versus a troca periódica da diretoria. Adicionalmente essa descrição possibilita uma política de pessoal visando melhor desempenho.
- 2)) Aumento do quadro de funcionário: feitas as efetivações, contratamos uma nova estagiária para o trabalho administrativo/financeiro visando a definitiva implementação do sistema administrativo, para garantir a eficiência da gestão dos recursos captados para a realização das atividades fins da SBF e para melhor eficiência na prestação das contas para as agências de fomento.
- 3) Renovação da Assessoria de Imprensa: foi lançado edital para contratação de uma nova assessoria de imprensa.

A SBF E A COMUNIDADE DE FÍSICOS

Comissões de Área

- 1) Foram realizadas eleições para renovação de dois membros das Comissões de Área de acordo com seus estatutos.

Comissões da SBF

- 1) Criação da Comissão de Energia, que substituiu a Comissão de Acompanhamento do Programa Nuclear Brasileiro, e que está atualmente composta por Ricardo Galvão (presidente), Nilson Dias Vieira, Ildo Luis Sauer, Pedro Luis Grande, José Soares Andrade e Sandoval Carneiro Jr.
- 2) Renovação dos membros da Comissão Espacial composta por Nélia Ferreira Leite (presidente), Alfredo Gontijo de Oliveira, Paulo Murilo Castro de Oliveira, Elcio Abdalla e Luis Gylvan Meira.
- 3) Renovação da Comissão de Relações de Gênero composta por Elisa Bagio Saitovich (presidente), Maria Cristina Abdalla Ribeiro, Márcia Cristina Bernardes Barbosa, Suani Tavares Rubim de Pinho, Renata Zukanovich Funchal e Ademir Eugêncio de Santana.

As novas comissões têm se reunido e estão preparando seus relatórios.

Revistas

Brazilian Journal of Physics

atualização: Prof. Alberto Saa

Revista Brasileira de Ensino de Física

Atualização: Prof. Salinas?

Olimpíadas de Física

OBF: Olimpíada Brasileira de Física

OBFEF: Olimpíada Brasileira de Física na Escola Pública

Atualização solicitada ao prof. David Viana

Mapeamento da Comunidade de Físicos e Planejamento Estratégico da Física

Apresentação final do projeto à comunidade e ao Conselho

Em continuação ao trabalho de Mapeamento da Comunidade de Física Brasileira, teremos um Estudo Prospectivo a que chamamos Desafios para a Física no Brasil, tendo como objetivo identificar os gargalos que ainda persistem a dificultar um maior impacto na contribuição que a Física pode vir a dar para o processo de avanço científico e da inovação e o desenvolvimento econômico e social do País. Este trabalho deverá estar concluído até o final do ano (?).

Prêmio José Leite Lopes de Melhor Tese de Doutorado

A coordenação está atualmente a cargo do Prof.. Marcus Aloizio Martinez de Aguiar e as teses concorrentes ao prêmio, em numero de 28, foram encaminhadas para a Comissão de Julgamento. Os resultados devem ser divulgados no mês de agosto.

Seguro Saúde Bradesco

A situação financeira e operacional do seguro-saúde SBF-Bradesco é acompanhada com regularidade pela Diretoria. No primeiro semestre de 2012, a diretoria da SBF, junto com a Ransom Consultoria de Seguros, avaliou a possibilidade de lançar um plano de adesão por faixa etária, que ainda está em análise.

Regulamentação da Profissão de Físico

A comissão que elaborou a proposta original de regulamentação da profissão de físico a foi reativada e tem acompanhado os novos desenvolvimentos da questão, inclusive projeto do deputado Mendes Thames que se encontra atualmente na Comissão de Constituição, Justiça e Cidadania (CCJC)

IBF

Atualização: Prof. A. SAA

Reforma do boletim e dos informes da SBF

Atualização: ??

A SBF e as Redes Sociais

Seguindo as novas tendências a SBF criou uma página no “Facebook” e também se juntou ao “Tweeter”, visando uma comunicação mais rápida com a comunidade.

Nesta mesma linha a Escola de Física do CERN, também criou sua página no “Facebook”.

Mestrado em Ensino de Física

Foi enviado a CAPES um APCN

Presença Internacional

Programa Latino Americano de Física

Os recursos do MCT foram liberados e já estão a disposição da coordenação que está a cargo do Prof. José d’Albuquerque e Castro.

Segunda Conferência de Física da Comunidade de Países de Língua Portuguesa

Como havia sido programado na 1ª Conferência de Física da Comunidade de Países de Língua Portuguesa (CPLP) em Maputo, Moçambique, esta 2ª edição acontecerá no Rio de Janeiro (CBPF), de 10 a 12 de setembro, coincidindo com o ano de Portugal no Brasil. Nessa nova edição será dada prioridade a quatro eixos temáticos, nos quais já existe um histórico de colaborações exitosas entre os países da CPLP, com o objetivo de estabelecer novas colaborações e fortalecer as já existentes, nomeadamente a) Física Nuclear e de Partículas Elementares, b) Física de Plasmas, c) Física da Matéria Condensada e Nanotecnologia e d) Educação e Atividades de Extensão em Física. Os principais responsáveis pela organização local da conferência são os professores Ricardo Galvão (Universidade de São Paulo), representando a Sociedade Brasileira de Física, e Horácio Fernandes (Instituto Superior Técnico), representando a Sociedade Portuguesa de Física.

IOP

Estão em andamento estudos para a publicação da Revista Brasileira de Ensino de Física por esta instituição.

IUPAP

Membros brasileiros recém eleitos:

Vanderlei Salvador Bagnato

C2 - Comissão sobre Símbolos, Unidades, Nomenclatura, Massas Atômicas e Constantes Fundamentais

Ronald Cintra Shellard

C4 - Comissão sobre Raios Cósmicos

Rita Maria Cunha de Almeida

C6 - Comissão sobre Física Biológica

Belita Koiller

C8 - Comissão sobre Semicondutores

Sergio Ferraz Novaes

C11 - Comissão sobre Partículas e Campos

Alinka Lepine-Szily

C12 - Comissão sobre Física Nuclear

Paulo Murilo de Castro Oliveira

C13 - Comissão sobre Desenvolvimento da Física

Roberto Nardi

C14 - Comissão sobre Educação na Física

Ricardo Magnus Osorio Galvão

C16 - Comissão sobre Física de Plasma

Sérgio Carlos Zilio

C17 - Comissão sobre Eletrônica Quântica

Ronald Dickman

C20 - Comissão sobre Física Computacional

Acordo SBF-APS

O acordo APS-SBF teve uma segunda chamada no começo de 2012. A seleção dos candidatos está sendo realizada por uma comissão formada pelos Profs. Gastão Inácio Krein(IFT), José Soares Andrade (UFC) e Miriam Gandelman (UFRJ). Do lado brasileiro tivemos 6 propostas para o programa Cátedras Brasil-EUA e 17 propostas para o programa Visita de Estudantes Brasil-EUA.

As bolsas da primeira chamada já foram distribuídas e os participantes já viajaram e entregaram seus relatórios.

Programa para Professores do Segundo Grau no CERN

Consolidando a participação brasileira na Escola de Física do CERN em língua portuguesa, no ano de 2012 irão à Genebra 30 professores de Física do Ensino Médio. Coordenada pela SBF e pelo CBPF, essa iniciativa tem o apoio financeiro da CAPES Educação Básica e da Diretoria do Departamento de Popularização e Difusão da Ciência do Ministério da Ciência e Tecnologia.

Cooperação SBF-SPF

Atualização: Profa. Rita Almeida

São Luiz, 25 de Julho de 2012

Diretoria

Presidente:

Celso Pinto de Melo (UFPE)

Vice-Presidente:

Ronald Cintra Shellard (CBPF)

Secretário Geral:

Antonio Martins Figueiredo Neto (IFUSP)

Secretário:

Alberto Saa (UNICAMP)

Tesoureira

Rita Maria Cunha de Almeida (UFRGS)

Secretária para Assuntos de Ensino:

Silvania Sousa Nascimento (UFMG)