

## **Proposta de atuação no Conselho da SBF**

Maria Beatriz Gay Ducati – Profa Titular IF - UFRGS

Candidata ao Conselho da SBFísica

Prezados Colegas,

Apresento minha candidatura a Membro do Conselho da SBF visando contribuir com uma maior presença da SBF na sociedade.

Entendo que a SBF deva ter um papel propulsor e atuante, inclusive para tornar mais vigorosas as agências regionais, particularmente fora do centro do país, e um papel vigilante na atribuição de recursos pela agencias nacionais.

Em igual intensidade, deve atuar a SBF na promoção da interação entre as diversas instituições de pesquisa no país, o que é feito e precisa ser intensificado. Uma forma de potencializar o sucesso desta meta é atacar vigorosamente a carência nacional em instrumentação. Outra, é tornar as reuniões anuais itinerantes pelo país, o que as fortalecerá, e motivará vários grupos de distintas regiões, além de proporcionar uma mais ativa captação de talentos.

A esta captação é importante relacionar uma assídua presença nas escolas de ensino médio de pesquisadores, e de programas de interação de professores das escolas com as universidades e Institutos de pesquisa. Gostaria de contribuir para que a SBF intensifique estas ações. Esta ação terá especial relevância nos anos a seguir, pelo desafio de recuperação da educação no Brasil pós-pandemia.

A estas metas de trabalho se agrega a de buscar a inserção de recém-doutores, que com um número crescente de grupos atuantes em centros fora do eixo central passariam a ter mais oportunidades acadêmicas. Considero que cabe a SBF dedicar reflexão e esforço na direção da descentralização de talentos como processo de fortalecimento da física no país.

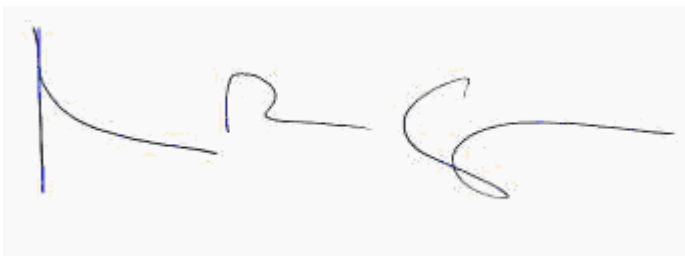
Proponho um aumento na dinâmica de valorização do professor/pesquisador, e no fortalecimento de modelos para os jovens físicos. Percebo que o nosso mecanismo de valoração por graus de bolsa de produtividade vem gerando, em vários casos, uma certa desconstrução de modelos de cientista. Acredito que este tema mereça uma discussão aprofundada por parte da SBF.

A presença do físico na mídia para dar contas à sociedade do que faz este cientista, e de sua relevância social deve ser mais estimulada pela SBF, que pode contribuir a identificar e abraçar estas oportunidades. Igualmente, contribuir para aumentar a relevância da física produzida no Brasil, e para a projeção internacional de nossos colegas, na medida de suas realizações e capacidade de representação em instituições mundiais. A SBF tem muitos avanços a conquistar nesses setores.

Por fim, pretendo participar dos esforços da SBF referentes à concretização da profissionalização da carreira de físico, à obtenção de maior financiamento para a pesquisa, à integração de jovens pesquisadores, à presença do físico na indústria, aos protocolos de cooperações internacionais, ao fortalecimento das comissões de área, ao debate do futuro da física no Brasil, aos enfrentamentos das grandes questões nacionais de geração de energia, sustentabilidade, e principalmente, educação.

Peço apoio e, se eleita, interlocução e cobrança.

Saudações acadêmicas,

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'M. B. G. D.', with a stylized flourish at the end.

Maria Beatriz Gay Ducati