INFORMAÇÕES GERAIS SOBRE EVENTOS CIENTÍFICOS NO CENTRO DE PESQUISA DO INSTITUTO PRINCIPIA

Resumo da Visão do Instituto Principia

Ser um influente centro internacional para o desenvolvimento científico, uma ponte entre o conhecimento científico e a sociedade, e fonte de inspiração para despertar vocações.

Resumo da Missão do Instituto Principia

Reunir cientistas para abordagem de problemas desafiadores na fronteira da ciência e tecnologia, promover o avanço das ciências físicas e suas aplicações, introduzir a ciência na agenda da sociedade.

Sobre o funcionamento do Centro de Pesquisa do Instituto Principia

O Instituto Principia cumpre sua missão por meio da organização de programas temáticos para pesquisadores visitantes nacionais e internacionais que permitam abordar problemas de fronteira envolvendo física de maneira geral, mas também outras áreas relevantes da ciência.

Os programas do Instituto Principia devem atacar problemas importantes para os quais o Brasil já possui uma comunidade científica capacitada e com inserção internacional consolidada. Esses problemas devem ser, por um lado, cientificamente relevantes e, por outro lado, estar ao alcance das capacidades nacionais atuais e projetivas. Devem servir para articular pesquisadores de diversas instituições e de diversas especialidades, em um esforço comum para realizar avanços significativos e/ou para traçar o caminho para a solução do problema.

É desejável que os programas possam definir estratégias, fazer diagnósticos das maiores dificuldades, elencar as necessidades de desenvolvimento e/ou de capacitação técnica, criar grupos de trabalho com tarefas específicas, definir as etapas e marcos principais para a solução do problema, definir métricas para aferir sucesso e formas de correção de rumo no caso de insucesso.

Para programas de pesquisa com possibilidade de aplicações, espera-se o envolvimento de pesquisadores com outros setores da sociedade, tais como indústria, comércio e organizações governamentais e não governamentais, que permitam discussões formais e informais com o objetivo de cooperar na busca de soluções para problemas de interesse comuns.

Os programas de pesquisa do Instituto Principia devem igualmente procurar contemplar atividades que envolvam informação e divulgação da ciência para toda a sociedade, por meio de colóquios, palestras de divulgação, podcasts, *livestreams*, mesas redondas, artigos em jornais.

O Instituto Principia selecionará anualmente os programas para ocorrerem em seu Centro de Pesquisa entre as propostas da comunidade científica nacional e internacional.

Chamada do Instituto Principia

O Instituto Principia (IP) torna pública a presente chamada e convida os interessados a apresentarem propostas de pesquisa nos termos estabelecidos a seguir. Os temas, os quais serão avaliados pelo Conselho Científico do IP, deverão ser sugeridos pelos proponentes. Serão priorizadas propostas de pesquisa na área de física e assuntos relacionados.

1. Finalidade e características dos programas

Esta chamada destina-se a abrigar, nas instalações do Centro de Pesquisa do IP, programas de pesquisa de fronteira. As propostas apresentadas devem ser orientadas para a abordagem e a solução de problemas estratégicos e de grande relevância nas respectivas áreas, para os quais a comunidade científica brasileira já tenha maturidade e competência suficientes para articular uma iniciativa mais arrojada e contundente visando seu avanço.

Serão bem-vindos os programas que envolvam diversos setores da sociedade (acadêmico, industrial, comercial, governamental, etc.) nas discussões e reflexões mais amplas do problema a ser tratado. Os programas propostos devem apresentar claramente o problema a ser abordado, discutir a oportunidade da temática escolhida e descrever quais são os objetivos do programa. As propostas devem estimular o desenvolvimento de capacidades da comunidade científica brasileira e, em particular, paulista, para a resolução de problemas de grande impacto científico de forma a aumentar a relevância dessas pesquisas científicas nos setores público e privado brasileiros.

2. Duração

Os programas devem ter, preferencialmente, duração entre 1 e 4 semanas e devem ocorrer de 2ª à 6ª feira no horário comercial.

3. Cronograma de submissão

A submissão das propostas de eventos segue o regime de fluxo contínuo e o resultado da análise realizada pelo Conselho Científico será divulgada no máximo em 90 dias após a submissão da proposta. Esse Edital permanecerá aberto até quando existirem recursos disponíveis no ano. As propostas devem ser enviadas para o email: contato@institutoprincipia.org.

4. Apoio do IP

O Instituto Principia fornecerá os seguintes itens:

- 4.1) o espaço físico das suas instalações (na rua Pamplona, 145 – São Paulo), com auditório, sala de reunião, espaço para coffee-breaks, equipamentos de áudio e vídeo, ar-condicionado, internet;
- 4.2) equipe de apoio tanto técnica (para operar os equipamentos), quanto logística (manutenção, limpeza do espaço físico e organização do coffee-break).
- 4.3) no máximo, R\$ 25.000,00 (vinte mil reais) para gastos diversos por evento. Esse montante poderá ser usado da seguinte forma:

- Coffee-break;
- A contratação de um(a) secretário(a) para a organização do evento, e/ou recepcionista, caso os organizadores já não tenham equipe para isso.
- Pequenas despesas específicas que não sejam cobertas pelas agências de fomento.

Obs.1) Todas as contratações e serviços no âmbito dos R\$25.000,00 precisam ser acompanhados por notas fiscais com CNPJ da Fundação para que o Instituto Principia possa realizar o pagamento.

Obs.2) Despesas que não podem estar incluídas nestes R\$ 25.000,00, e que também não serão custeadas pelo Instituto Principia: viagens nacionais e internacionais, diárias, hospedagens, alimentação e transporte local. Estas despesas deverão ser custeadas por agências de fomento ou algum outro tipo de financiamento.

Para maiores informações dos serviços, espaços e equipamentos disponíveis, entrar em contato com o Instituto Principia pelo e-mail contato@institutoprincipia.org.

5. Proponentes e participantes

Os programas devem ter um proponente responsável e podem ter mais de um corresponsável, todos com título de doutor e vínculo empregatício com instituições nacionais e/ou internacionais. Os participantes podem ser pesquisadores do Brasil ou do exterior.

6. Formato para apresentação da proposta

As propostas devem ter um título e dois ou três parágrafos explicando o propósito do programa, quais as questões da área que ele deve ajudar a responder, qual é a sua relevância científica e a razão de ele deve ser realizado no IP. Requer-se que, na apresentação da proposta, sejam indicados os nomes de, no mínimo, 8 (oito) pesquisadores/tecnologistas experientes que se comprometam a participar do evento. Deve estar prevista, pelo menos, uma palestra de divulgação científica para envolver o público em geral, jornalistas de temas científicos, e, em particular, os alunos da Escola de Talentos do IP. As propostas devem ter, no máximo, 3 páginas (fontes 11 ou 12).

7. Julgamento

Todas as propostas serão apreciadas e analisadas pelo Conselho Científico do IP que recomendará a aprovação ou não de cada uma delas, de acordo com os respectivos méritos. O Conselho Científico poderá ainda recomendar ajustes e correções que devem ser levados em conta pelos proponentes na proposta final.

8. Relatório

Os responsáveis pelos programas aprovados se comprometem a enviar um relatório sucinto do evento para o IP em até 2 meses após o término do evento, para constar no relatório anual do IP que é encaminhado aos conselhos da fundação mantenedora, à auditoria externa e ao Ministério Público, setor de fundações.