

## Postdoctoral Fellowship in Mathematics

The “Instituto de Matemática Pura e Aplicada” (IMPA) in Rio de Janeiro, Brazil, announces a Post-Doctoral Fellowship in Mathematics. This is a two-year position, which may be renewed for one more year by mutual agreement between IMPA and the fellow. The fellowship provides a tax-free stipend of R\$ 9,000.00, accompanied by an additional monthly stipend of R\$ 1,000.00 to support academic travels.

The position is open to applicants from all areas of Mathematics, both pure and applied.

To be eligible for this position, applicants must hold a Ph.D. degree in Mathematics or related areas, with a thesis defended within the last 10 years or a thesis defense expected by August 2024. It is important to note that former IMPA students will be considered eligible only if their thesis defense was completed more than 3 years before the application opening.

The selected candidate will have the freedom to pursue their own research program and will be required to teach at least one graduate course per year. Collaboration and engagement with IMPA students and researchers are strongly encouraged.

Applications for this position should include the items below.

- research plan;
- list of publications;
- curriculum vitae;
- the names and contact emails of at least one and up to three researchers who have familiarity with the applicant's work and are able to recommend it. The assigned researchers will receive an e-mail message containing the applicant's information and instructions on how to submit their letter of recommendation.

The deadline for submission of applications is November 1, 2023. Results will be announced by December 2023. The selected candidate is expected to begin his/her activities at IMPA between January and September 2024. To submit your application, click on the following link:

<https://institucional.impa.br/eventos/inscricaoEvento/inscricaoEvento!execute.action?idEvento=29>

For English language, click on the “EN” icon on the right-hand upper corner.

## Bolsa de Pós-Doutorado em Matemática

O Instituto de Matemática Pura e Aplicada (IMPA) no Rio de Janeiro, Brasil, anuncia uma Bolsa de Pós-Doutorado em Matemática. Esta é uma posição de dois anos, que poderá ser renovada por mais um ano por comum acordo entre o IMPA e o bolsista. O valor da bolsa é de R\$ 9.000,00 (sem impostos) com adicional de taxa de bancada de R\$ 1.000,00 mensais para financiar viagens acadêmicas e/ou visitantes.

A posição está aberta para todas as áreas da Matemática, tanto pura quanto aplicada.

Para se candidatar à vaga, é necessário ter título de doutor com tese defendida há menos de 10 anos ou possuir defesa de tese prevista até agosto de 2024, em Matemática ou áreas afins.

Observamos que ex-alunos do IMPA só serão considerados elegíveis quando tiverem defendido a tese há mais de 3 anos da abertura das inscrições

O candidato selecionado terá liberdade para conduzir o seu próprio programa de pesquisa e deverá lecionar ao menos um curso de pós-graduação por ano. Interações com alunos e pesquisadores do IMPA serão encorajadas.

Candidaturas para esta posição deverão incluir os itens abaixo.

- plano de pesquisa;
- lista de publicações;
- curriculum vitae;
- os nomes e emails de contatos de três matemáticos de renome que tenham familiaridade com o trabalho do candidato.

A data-limite para submissão de candidaturas é 1º de novembro de 2023. Resultados serão anunciados em dezembro de 2023. Espera-se que o candidato selecionado inicie suas atividades no IMPA entre janeiro e setembro de 2024. Para submeter sua candidatura, clique no link a seguir:

<https://institucional.impa.br/eventos/inscricaoEvento/inscricaoEvento!execute.action?idEvento=29>

Quaisquer dúvidas deverão ser encaminhadas ao e-mail: [opening@impa.br](mailto:opening@impa.br)