

**34° Colóquio Brasileiro de Matemática**  
**34<sup>th</sup> Brazilian Mathematical Colloquium**

**IMPA, Rio de Janeiro, 23 a 28 julho de 2023**  
**IMPA, Rio de Janeiro, July 23 - 28, 2023**

<b>Prazos (<i>Deadlines</i>)</b>	
<b>Solicitação de auxílio financeiro</b> <i>(Financial Support Requests)</i>	<b>23/06/2023</b>
<b>Resultados dos auxílios financeiros</b> <i>(Financial Support Results)</i>	<b>10/07/2023</b>
<b>Submissão de resumos de pôsteres</b> <i>(Poster abstract submission)</i>	<b>14/06/2023</b>
<b>Resultados de avaliação dos resumos de pôsteres</b> <i>(Poster abstract evaluation results)</i>	<b>03/07/2023</b>
<b>Submissão dos pôsteres finalizados</b> <i>(Complete poster submission)</i>	<b>10/07/2023</b>

**1- Instrução para inscrição no 34° Colóquio Brasileiro de Matemática**  
***1- Instructions to register for the 34<sup>th</sup> Brazilian Mathematics Colloquium***

A Comissão Organizadora gostaria de informar que todos os interessados em participar do 34° Colóquio devem se inscrever on-line através do link e pagar sua inscrição:

<http://eventosimpa.br/eventos/430/inscricao>

*The Organizing Committee would like to inform that everyone who intends to participate in the 34th Colloquium must register through the link below and pay the registration fee:*

<http://eventosimpa.br/eventos/430/inscricao>

Sabemos que alguns dos interessados em participar só poderão fazê-lo mediante confirmação de seus pedidos de auxílio e/ou aceitação de pôster. Neste sentido para selar a confirmação de sua vinda manteremos o valor com desconto até a **data: 12/7/2023**, quando você já deverá ter sua resposta de auxílio. Lembramos que pelo novo sistema de pagamentos do IMPA todo cancelamento com devolução de valores só poderá ser efetuado até 7 dias da data do pagamento. O pagamento da taxa de inscrição serve para cobrir parte das despesas com coffee break, material de divulgação, material didático, livros dos cursos entre outras amenidades. Devido à redução do apoio das agências de fomento, a organização criou uma taxa “Categoria  $\infty$ ” para apoiarmos parcialmente a participação de estudantes. Solicitamos a pesquisadores e pesquisadoras com projetos de pesquisa vigentes, com possibilidade de financiamento da taxa de inscrição, que se inscrevam nessa categoria.

*We are aware that some of the participants will only be able to pay for their registration if financial support and/or poster are accepted. In this sense, to guarantee you presence, we will maintain the discount value until **July 12<sup>th</sup>, 2023**. By that date, you will already*

have the answer about your financial support request. Please note that through the new IMPA Payment System, every cancellation request will only be reimbursed after 7 days of the payment. Due to reduced support from funding agencies, the organization has created the "∞Category" to partially support student participation. We ask researchers with current research projects that allow the funding of the registration fee, to register for the CBM in this category ∞

Valores das taxas de Inscrição (*Registration Fees*):

<b>Categoria (Category)</b>	<b>Taxa de inscrição até 12 de julho (Discounted Fee until July 12th)</b>	<b>Taxa de inscrição – a partir de 13/7 até 22/7 (Fee from July 13th to July 22)</b>	<b>A partir de 23/7 (Fee from July 23)</b>
<b>Categoria <math>\alpha</math></b> – Estudantes de graduação e pós-graduação do estado do Rio de Janeiro ( <i>Undergraduate and graduate students from Rio de Janeiro</i> )	R\$ 30,00	R\$ 40,00	R\$ 60,00
<b>Categoria <math>\beta</math></b> - Estudantes de graduação e pós-graduação de fora do estado do Rio de Janeiro ( <i>Undergraduate and graduate students from outside the state of Rio de Janeiro</i> )	R\$ 100,00	R\$ 150,00	R\$ 200,00
<b>Categoria <math>\gamma</math></b> – Pós-doutorandos ( <i>Pos-Doc students</i> )	R\$ 150,00	R\$ 230,00	R\$ 300,00
<b>Categoria <math>\delta</math></b> – Pesquisadores e professores com taxa reduzida ( <i>Researchers, professors with reduced fee</i> )	R\$ 200,00	R\$ 300,00	R\$ 400,00
<b>Categoria <math>\infty</math></b> - Pesquisadores e professores com taxa completa ( <i>professor, reserachers with full fee</i> )	R\$ 600,00	R\$ 600,00	R\$ 600,00

A Comissão Organizadora solicita aos participantes muita atenção ao fazer e concluir sua inscrição. Por favor confira sua instituição atual e formação acadêmica pois a **emissão do certificado de participação será proveniente dos dados de sua inscrição**. Ao final da

sua inscrição clique no botão “Realizar Pagamento” para acessar o Sistema de Pagamentos do IMPA. É possível realizar o pagamento da taxa de inscrição pelo PayPal ou boleto bancário.

Aqueles que concluíram a sua inscrição, mas não realizaram o pagamento da taxa poderão fazê-lo conforme as etapas abaixo:

- 1) Acesse <https://eventos.impa.br/>
- 2) Clique em Entrar
- 3) Insira seu login e senha do sistema de eventos
- 4) Escolha “Minha Inscrição”
- 5) Clicar no botão “Realizar Pagamento”
- 6) Revisar os dados solicitados, tais como CPF para brasileiros e Passaportes para estrangeiros (NIF), endereço para ambos.
- 7) Selecionar forma de pagamento e finalizar.

*The Organizing Committee asks participants to pay attention while registering. Please check the current institution displayed as the participation certificate will be issued based on your registration data. At the end of your registration, click the “Pay” button to access IMPA’s Payment System. You can pay the registration fee either by PayPal or bank payment slip (a CPF is required for this payment method).*

*Those who have completed their registration, but have not yet paid the fee may do so according to the steps below:*

- 1) Access <https://eventos.impa.br/>
- 2) Click on Login
- 3) Enter your event’s system login and password
- 4) Choose “My Registration”.
- 5) Click on the “Pay” button
- 6) Review the requested data, such as CPF for Brazilians and Passports for foreigners (NIF). Addresses are required for all nationalities.
- 7) Select payment method and click finish.

## **2 – Submissão de pôster**

### *2 – Poster submission*

Os interessados em apresentar pôsteres deverão submeter seus resumos até o dia **14 de junho** para que sejam avaliados pela Comissão Organizadora. A submissão do pôster finalizado deverá ser feita somente após a aprovação da Comissão. A submissão dos resumos deverá ser feita de acordo com os seguintes passos:

*Those interested in presenting posters should submit their abstracts until June 14th to be evaluated by the Organizing Committee. The finalized poster should be submitted only after the Committee's approval. The submission of abstracts should be done according to the following steps:*

- a) Na aba “Dados da inscrição”, selecione a opção “Pôster-Expositor” no campo “Categoria”, escolha a área do seu pôster, aceite os termos de tratamento de dados, código de ética e uso de imagem e depois clique em “Salvar e continuar”.

*a) In the tab "Registration Data", select "Poster-Lecturer" in the "Category", select the area of your poster, accept the institutional terms, then click "Save and continue".*

b) Na aba "Submissão de apresentações", clique em adicionar, na modalidade "Pôster", e faça o upload do resumo de sua apresentação e depois clique em "Salvar e continuar". Use o template disponível.

**Observação: é necessário concordar com a exibição do resumo e pôster na página do IMPA, clicando na respectiva caixa, para ter sua submissão aceita.**

*b) In the tab "Presentations submission", click add on the "Poster" modality and upload the abstract for your presentation and then click "Save and continue". Use the available template.*

**Note: in order to have your submission evaluated it is required to agree with the exhibition of the poster and its abstract by checking the according boxes.**

c) Após o resultado das avaliações dos pôsteres pela comissão organizadora, é necessário que você retorne à esta mesma aba de sua inscrição para enviar a versão final do pôster usando o template disponível no local. Lembre-se de clicar em "Salvar e continuar" novamente nesta etapa.

*c) After the result of the poster evaluations by the organizing committee, you must return to this same tab and upload the poster's final version. Please, use the template available there. Remember to click on "Save and continue" again at this stage.*

### **3 – Solicitação de auxílio financeiro**

#### *3 – Applying for financial support*

Após preencher seus dados pessoais e de inscrição no formulário, na aba "solicitação de auxílio financeiro", os interessados devem submeter suas aplicações **até o dia 23 de junho**.

*After filling in your personal and registration data on the form, the "financial aid application" tab will open, those who are interested shall submit their applications until June 23.*

Os solicitantes que preencherem o campo "Necessita de auxílio financeiro" com a opção "Sim" deverão fazer upload dos seguintes documentos no campo "Documentos necessários":

*Applicants who fill in the "Do you need financial assistance" field with the option "Yes" should upload the following documents in the "Required documents" field:*

a) Para estudantes de graduação.

1. Histórico escolar

a) *For undergraduate student.*

1. *Undergraduate college record*

b) Para estudantes de Mestrado e Doutorado

1. Carta de Recomendação (incluindo justificativa de sua participação) assinada pelo(a) orientador(a). O participante que está submetendo a aplicação para auxílio financeiro deve indicar o email do recomendante/orientador(a) que enviará a carta através do sistema. Também existe a possibilidade de o próprio estudante submeter a carta de seu recomendante pelo sistema.

*b) For Master's and PhD students*

*1. Recommendation Letter (including justification for participation) signed by your advisor. The participant applying for financial support shall provide the email of the recommender/advisor who will send the letter through the system. You can also submit the letter signed by your supervisor directly through the system.*

Para concluir a solicitação de auxílio, clique em “Salvar e continuar”. O resultado da distribuição de auxílios será divulgado por e-mail no início de julho.

*To complete the support application, click "Save and continue". The result for the supports to be distributed will be announced by e-mail in early July.*

#### **4 – Inscrição em Atividades do Colóquio** **4 – Registering in the Colloquium Activities**

É fundamental que os alunos, ao se inscreverem, indiquem sua participação em ao menos um Curso Introdutório. Não há limite de inscrições, caso os horários destes sejam compatíveis.

*It is essential that students, when registering, indicate their participation in at least one Introductory Course. There is no limit to the number of registrations, if their schedules are compatible.*

Para se inscrever em um Curso Introdutório, Avançado ou Sessão Temática, após a aba “Solicitação de Auxílio Financeiro”, na aba “Inscrição em Atividades”, selecione os cursos ou sessões desejados e clique em “Inscrever-se”.

*To enroll in an Introductory Course, Advanced Course, or Thematic Session, after the "Financial Support Solicitation" tab, under the "Activities Registration" tab, select the desired courses or sessions and click "Subscribe".*

Alterações ou inclusões só serão permitidas **até o dia 12 de julho** e deverão ser feitas seguindo as orientações abaixo:

- a) Acesse seu cadastro em [eventos.impa.br](http://eventos.impa.br);
- b) Clique em “Minha inscrição”;
- c) Selecione “Editar inscrição”;
- d) Prossiga até a aba “Inscrição em atividades” clicando em “Salvar e continuar”;
- e) Na aba “Inscrição em atividades” selecione aquelas nas quais quer se inscrever e/ou cancelar sua inscrição.

*Changes or additions will only be allowed **until July 12** and must be made following the guidelines below:*

- a) Access your registration at [events.impa.br](http://eventos.impa.br);*
- b) Click on "My registration";*
- c) Select "Edit registration";*

- d) Go to the "Activities Registration" tab by clicking "Save and continue" in the previous ones;
- e) In the "Activities Registration" tab, select the ones you want to subscribe and/or cancel your subscription.

## **5 - Livros dos Cursos**

### **5 – Course's Books**

Os livros estão sendo editados pela editora do IMPA e serão disponibilizados em forma de e-book gratuitamente a todas as pessoas inscritas no CBM. Posteriormente os e-books serão disponibilizados para o público em geral através do site do IMPA.

*The books are being edited by the IMPA publishing house and will be made available as e-books free of charge to all people registered for the CBM. Later the e-books will be made available to the general public through IMPA's website.*

## **6 - Informações importantes**

### **6 – Important information**

O 34º Colóquio terá duração de uma semana, de 24 a 28 de julho 2023 (segunda a sexta-feira) e os Cursos Introdutórios e Avançados serão ministrados diariamente. A Comissão Organizadora do Colóquio recomenda que no domingo, dia 23 de julho, os participantes que já estiverem no Rio de Janeiro venham ao IMPA para fazer o seu check-in no evento das 14:00 às 17:00. Isto evitará filas e facilitará o início das atividades na segunda-feira, dia 24 de julho.

*34<sup>th</sup> Colloquium will last a week, from July 24 - 28, 2023 (Monday to Friday) and the Introductory/Advanced Courses will be taught daily. The Organizing Committee recommends that on Sunday, July 23rd, the participants who already are in Rio de Janeiro come to IMPA to check-in from 2pm to 5pm. This will avoid long lines and make easier the beginning of activities on Monday, July 24<sup>th</sup>.*

Contamos com a sua presença no 34º Colóquio!

*Looking forward to seeing you at the 34<sup>th</sup> Colloquium!*

Carolina Araujo  
Coordenadora do 34º CBM  
*34<sup>th</sup> CBM Coordinator*