

OLIMPÍADA DE MATEMÁTICA DAS INSTITUIÇÕES FEDERAIS - OMIF



Edital para a seleção de atividades da segunda fase - OMIF 2021 Online

A OMIF - Olimpíada de Matemática das Instituições Federais, em sua quarta edição, no ano de 2021, promove este edital para a seleção das atividades que integrarão o evento da segunda fase a ser realizado nos dias 22, 23 e 24 de outubro de 2021.

1. DO OBJETIVO

1.1. O objetivo principal deste edital é a seleção de propostas de profissionais da área de ensino e estudantes que comporão a programação do evento da segunda fase da OMIF a ser realizado online entre os dias 22 e 24 de outubro de 2021.

1.2. Serão selecionados minicursos, palestras, oficinas, mostra de jogos online, mesa temática e demais atividades relacionadas com o tema “A Matemática está em tudo”, visando mostrar a integração da Matemática com nosso cotidiano e demais áreas de conhecimento.

1.3. As propostas inscritas enquadradas em uma das categorias mencionadas acima concorrerão livremente entre si, ficando a comissão organizadora da OMIF responsável por determinar a quantidade e quais propostas serão selecionadas.

2. DA JUSTIFICATIVA

2.1 Em decorrência das recomendações da Organização Mundial da Saúde e do Ministério da Saúde, que preconizam o isolamento social como forma de combate e prevenção do avanço do vírus SARS-COV-2, a IV Olimpíadas de Matemática das Instituições Federais (OMIF 2021) acontecerá exclusivamente através do ambiente online.

3. DAS ESPECIFICAÇÕES

3.1. As propostas devem ser enquadradas dentro das atividades descritas no ANEXO I deste edital.

3.2. Cada proponente poderá submeter até duas propostas para o evento.

3.3. É de responsabilidade do proponente providenciar os equipamentos tecnológicos e os materiais necessários para transmitir e fazer acontecer a proposta submetida.

3.4. Todas as atividades ocorrerão em ambiente virtual a ser definido.

4. DAS INSCRIÇÕES

4.1. Poderão submeter propostas

4.1.1. Profissionais da área de educação da Rede Federal de Ensino;

4.1.2. Estudantes da Rede Federal de Ensino.

4.2. O proponente deve preencher a ficha de inscrição que será disponibilizada no *google forms* através do link: [clique aqui](#) até o dia **12/09/2021**.

4.3. Para cada proposta deve ser preenchida uma ficha diferente.

4.4. Todos os itens da ficha de inscrição devem ser devidamente preenchidos. Propostas com fichas de inscrição incompletas serão eliminadas.

5. DA SELEÇÃO E DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

5.1. As propostas apresentadas serão analisadas e selecionadas pela comissão organizadora da OMIF.

5.2. As propostas selecionadas serão divulgadas até o dia 27 de setembro de 2021 no site da OMIF: <https://omif.muz.ifsuldeminas.edu.br/pt/>.

5.3. Os proponentes com atividades não selecionadas poderão ser convidados para realizá-las em edições futuras.

6. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

6.1. A comissão organizadora da OMIF poderá solicitar, a qualquer momento, informações complementares sobre a proposta.

6.2. Os casos não previstos neste regulamento serão resolvidos pela comissão organizadora.

6.3. Os ministrantes receberão certificado pelas atividades realizadas.

7. CRONOGRAMA

Inscrições: de 27/07/2021 até 12/09/2021

Seleção e publicação do resultado: até 27/09/2021

Em caso de dúvidas envie e-mail para cientifica@omif.com.br.

Anexo I

Descrição das Atividades

1. **Oficinas:** Atividades variadas de experimentação da Matemática de forma interativa.

As oficinas serão realizadas pelo Google Meet (os participantes entram na sala e por isso as vagas são limitadas). As atividades realizadas pelo Meet não serão transmitidas pelo YouTube.

2. **Minicursos:** Apresentação oral e prática sobre um determinado tema relacionado a Matemática.

Os minicursos serão realizados pelo Google Meet (os participantes entram na sala e por isso as vagas são limitadas). O tempo de realização do minicurso é de no máximo 3h e será dividido em 2 ou 3 partes. As atividades realizadas pelo Meet não serão transmitidas pelo YouTube.

3. **Palestras:** Apresentação oral com um único palestrante sobre um determinado tema relacionado a Matemática.

As palestras serão transmitidas pelo YouTube e o palestrante será auxiliado por um mediador da comissão organizadora, que organizará e enviará o link de acesso pelo StreamYard. A comissão recomenda um tempo máximo de 1h30 para esse tipo de atividade. Não haverá limite de participantes.

4. **Mesas Temáticas:** Apresentação oral com até 4 palestrantes sobre um determinado tema relacionado a Matemática.

As mesas temáticas serão transmitidas pelo YouTube e os palestrantes serão auxiliados por um mediador da comissão organizadora, que organizará e enviará o link de acesso pelo StreamYard. A comissão recomenda um tempo máximo de 1h30 para esse tipo de atividade. Não haverá limite de participantes.

5. **Mostra de Jogos Online:** Aplicação/realização de jogos digitais que abordam conteúdos relacionados com a Matemática.

A mostra de jogos online será transmitida pelo YouTube e os palestrantes serão auxiliados por um mediador da comissão organizadora, que organizará e enviará o link de acesso pelo Stream Yard.

A comissão recomenda um tempo máximo de 1h30 para esse tipo de atividade. Não haverá limite de participantes.

6. **Atividades Culturais**: Atividades que tem como temática principal algum setor das artes.

As Atividades Culturais serão transmitidas pelo YouTube e os apresentadores serão auxiliados por um mediador da comissão organizadora, que organizará e enviará o link de acesso pelo Stream Yard. A comissão recomenda um tempo máximo de 1h para esse tipo de atividade. Não haverá limite de participantes.