

Olimpíada Internacional

**Mathématiques**

*sans frontières*

**REGULAMENTO 2021**



**Rede  
POC**

Rede do Programa de Olimpíadas do Conhecimento

## 1. Organização

1.1 A *Olimpíada Internacional Matemática sem Fronteiras (OIMSF)* é uma competição internacional de matemática interclasses em formato colaborativo para estudantes do ensino fundamental e médio.

1.2 A *Olimpíada Internacional Matemática sem Fronteiras (OIMSF)* é a seção brasileira do evento internacional *Mathématiques sans Frontières* criado em 1989 pela Académie de Strasbourg, juntamente com a Inspection Pédagogique Régionale de Mathématiques e pelo IREM (Institut de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques) e é organizada pela Association *Mathématiques sans Frontières*, com sede em Strasbourg, Alsácia, França.

1.3 No Brasil a OIMSF é organizada pela *Rede POC International Education* com apoio oficial da Embaixada da França, do Consulado Geral da França em São Paulo, do CONSED – Conselho Nacional de Secretários de Educação, da Universidade Metodista de São Paulo e apoio para a divulgação do Cenpec – Centro de Estudos e Pesquisas em Educação, Cultura e Ação Comunitária.

## 2. Objetivos

Os principais objetivos da *Olimpíada Internacional Matemática sem Fronteiras* são:

2.1. Aproximar os países estrangeiros através do estudo da Matemática

2.2. Promover:

- o interesse pela Matemática;
- o uso de outros idiomas na solução de problemas matemáticos; e

## 3. Participação

3.1 Podem participar qualquer estudante de escolas públicas e privadas brasileiras, matriculados regularmente no Ensino Fundamental (I e II) e no Ensino Médio (regular, suplência ou técnico) a partir do 4º. Ano do Ensino Fundamental I.

3.2 Cada classe (ou turma) pode participar com uma única equipe ou dividida em equipes menores.

3.3 É **vedada a participação individual**. A competição **deverá ser realizada em equipe com, no mínimo, 5 estudantes**.

3.4. Não há limites para a quantidade de classes interessadas em participar por escola.

## 4. Inscrição

4.1 A inscrição deverá ser feita unicamente por meio da escola, a qual designará um professor como responsável pela olimpíada (professor-coordenador da OIMSF).

4.2 Será permitido apenas um professor-coordenador por escola.

4.3 A inscrição deverá ser realizada pelo site [www.matematicasemfronteiras.org](http://www.matematicasemfronteiras.org).

4.4 As inscrições poderão ser feitas até **16 de julho de 2021 (6ª.feira)**.

4.5 A inscrição **É GRATUITA** para escolas públicas (federais, estaduais ou municipais).

4.5 Para contribuir com o custeio das despesas administrativas do projeto, solicita-se o pagamento de uma taxa de inscrição no valor de **R\$ 399,00** para as escolas privadas. O valor da taxa é **único** por escola independente da quantidade de turmas ou estudantes participantes.

4.6 As escolas inscritas em 2020 estão automaticamente inscritas na edição da OIMSF de 2021.

## 5. As Provas

5.1 A olimpíada possui uma única fase e será realizada na própria escola em formato presencial ou remoto conforme escolha do professor em qualquer horário no período de **12 a 17 de agosto de 2021**, em um único dia a ser escolhido pela escola. Caso exista algum impedimento para a aplicação no período indicado, a prova poderá ser realizada em data diferente mediante autorização da Coordenação da OIMSF no Brasil.

5.2 Orientações detalhadas para aplicação da prova (formato presencial ou remoto) serão enviadas no dia **05 de agosto de 2021**.

5.3 As provas são dissertativas e deverão ser resolvidas em equipe sem o auxílio do professor.

5.4 As provas serão divididas em três níveis:

- **Básico** – para os estudantes do 4º ao 6º. ano do Ensino Fundamental
- **Júnior** – para os estudantes do 7º. ao 9º. anos do Ensino Fundamental
- **Sênior** – para todas as séries do Ensino Médio

5.5 Números de questões:

- **Básico** – 8 questões para todas as séries.
- **Júnior** – 7º. e 8º. anos – 9 questões; 9º. Ano - 10 questões
- **Sênior** – 1ª. série EM - 11 questões; 2ª. série – 12 questões; 3ª. série – 13 questões

5.6 Uma das questões terá seu enunciado em Língua Estrangeira (Espanhol, Francês e Inglês). A equipe deverá escolher um dos idiomas para redigir a solução.

5.7 A prova deverá ter duração máxima de **120 minutos**

5.8 Cada classe, turma ou equipe resolverá a prova em forma colaborativa tanto no formato presencial como remoto e deverá entregar uma única resolução para cada uma das questões.

5.9 O professor-responsável pela OIMSF deverá organizar a estratégia de resolução da prova previamente em conjunto com os demais professores envolvidos e, principalmente, consultando os estudantes participantes.

5.10 Recomenda-se a leitura prévia do **Guia do Professor** que está disponível gratuitamente no site da olimpíada: <http://www.matematicasemfronteiras.org/guiadoprofessor.pdf>

5.11 Os estudantes poderão utilizar apenas os seguintes materiais durante a prova:

- lápis ou lapiseira
- borracha
- caneta azul ou preta
- apontador
- régua e esquadro

- tesoura
- anotações e livros de matemática
- atlas geográfico
- dicionários
- fita adesiva
- calculadora não-programável

5.12 É **vedado** qualquer contato com pessoas que não sejam os estudantes da classe ou equipe, o **uso de qualquer equipamento ou o acesso a qualquer site não autorizado** nas orientações da prova.

## 6. Aplicação da prova

6.1 As provas serão enviadas por e-mail até as 09h00 (hora de Brasília) do dia **11 de agosto de 2021 (2ª. feira)**.

6.2 As provas deverão ser aplicadas no formato presencial ou remoto **em apenas um dia** no período de **12 a 17 de agosto de 2021** em qualquer horário.

6.3 Os gabaritos serão enviados até 09h00 (horário de Brasília) no dia **18 de agosto de 2021 (sábado)** para a seleção das melhores provas a serem enviadas para a banca nacional de correção.

6.4 A escola participante deverá selecionar apenas **uma prova por série/ano** a qual será enviada **por Sedex ou pela internet** até **20 de agosto de 2021(6ª. feira)** para a Coordenação da OIMSF no Brasil conforme orientações a serem enviadas oportunamente.

6.5 Não serão aceitas as provas enviadas fora do prazo indicado.

6.6 Tanto o gabarito como a prova oficial **deverão ser mantidos em sigilo até 20 de outubro de 2021. A violação desta regra implicará em desclassificação da escola.**

## 7. Resultados e premiação

7.1 Os resultados serão divulgados no site da OIMSF até o dia **18 de outubro de 2021**.

7.2 As escolas com classes premiadas (medalhas de ouro, prata, bronze e menção honrosa) receberão certificados de premiação em formato digital para os estudantes e professores via email.

7.3 As escolas com classes premiadas poderão solicitar medalhas para seus alunos, desde que contribuam com os custos de confecção e envio.

7.4 Todas as escolas participantes receberão certificado de participação em formato digital via email.

## 8. Seleção para olimpíadas internacionais

8.1 As escolas com classes premiadas na edição 2021 da OIMSF serão convidadas a integrar a delegação brasileira para olimpíadas internacionais em 2022 a serem divulgadas oportunamente.



# Rede POC

*Rede do Programa de Olimpíadas do Conhecimento*

**WhatsApp: 11 97300.9686**

[www.redepoc.com](http://www.redepoc.com)

[www.matematicasemfronteiras.org](http://www.matematicasemfronteiras.org)

**E-mail:** [contato@matematicasemfronteiras.org](mailto:contato@matematicasemfronteiras.org)