



Edição 2018 - Edição Brasileira

Regulamento

1. Organização

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

1.2 A *Olimpiada 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 – Rede do Programa de Olimpíadas do Conhecimento* – com apoio oficial da Embaixada da França, do Consulado Geral da França em São Paulo, do CONSED – Conselho Nacional de Secretários de Educação e 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 *Olimpiada Internacional Matemática sem Fronteiras* são:

2.1. Aproximar:

- os países estrangeiros através do estudo da Matemática
- a Matemática e as Línguas Modernas

2.2. Promover:

- o interesse pela Matemática e pelas Línguas Estrangeiras
- o trabalho em equipe
- o envolvimento do jovem na sua comunidade escolar
- iniciativas centradas nos estudantes

3. Participação

3.1 Podem participar da OIMSF qualquer estudante de escolas públicas e privadas brasileiras, matriculados regularmente no Ensino Fundamental (I e II) e no Ensino Médio (regular, suplência ou técnico).

3.2 Cada classe participa como um único time.

3.3. Não há limites para a quantidade de classes interessadas em participar.

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 O responsável pela olimpíada deverá preencher a ficha de inscrição disponível no site www.matematicasemfronteiras.org.

4.3 As inscrições poderão ser feitas até as 16h de **19 de abril de 2018 (5ª.feira)**.

4.4 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\$ 269,00** para as escolas privadas. O valor da taxa é **único por escola** independente da quantidade de turmas ou estudantes.

5. As Provas

5.1 A olimpíada possui uma única fase e será realizada na própria escola em qualquer horário no dia **20 de abril de 2018 (6ª.feira)**. Caso exista algum impedimento para a aplicação na data indicada, a prova poderá ser realizada em data diferente mediante autorização da Coordenação da OIMSF no Brasil.

5.2 As provas são dissertativas e devem ser resolvidas em equipe por cada classe inscrita sem o auxílio do professor.

5.3 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

5.4 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

5.5 Uma das questões em todas as provas terá seu enunciado em Língua Estrangeira (Espanhol, Francês e Inglês), a ser escolhido pela classe e sua solução deverá ser apresentada no mesmo idioma estrangeiro escolhido.

5.6 Duração máxima: **90 minutos**

5.7 Cada classe resolverá a prova em equipe e deverá entregar uma única resolução para cada uma das questões.

5.8 Cada classe discutirá previamente com seu professor de Matemática a sua organização para a resolução da prova

5.9 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

5.10 É terminantemente proibido qualquer contato com pessoas que não sejam os estudantes da classe, acesso à internet, assim como o uso de tablets, celulares ou qualquer outro aparelho de comunicação.

6. Aplicação da prova

6.1 As provas serão enviadas por e-mail às escolas inscritas até as 20 horas (hora de Brasília) do dia **17 de abril de 2018 (3^a.f)**.

6.2 As provas deverão ser aplicadas no dia **20 de abril de 2018 (6^a.f)** em qualquer horário ou na data autorizada pela Comissão Organizadora conforme item 5.1.

6.3 Os gabaritos serão enviados até 09h (horário de Brasília) no dia **21 de abril de 2018 (sábado)** somente para o professor-coordenador (responsável pela inscrição) para a seleção das melhores provas a serem enviadas para a banca nacional de correção. **As provas não deverão ser corrigidas na escola.**

6.4 A escola participante deverá selecionar apenas **uma prova por série/ano** a qual será enviada por **Sedex** até **24 de abril de 2018 (3^a.f)** para a Coordenação da OIMSF no Brasil.

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 **30 de maio de 2018**. Essa norma faz parte do acordo internacional da OIMSF. A violação dessa regra pode gerar penalidades graves para o país onde o fato ocorrer.

7. Correção e Pontuação

As provas selecionadas pelos professores-coordenadores das escolas inscritas e enviadas à Coordenação da OIMSF (Brasil) serão corrigidas por uma banca, coordenada pelo Departamento de Matemática da Universidade Metodista de São Paulo, a qual estabelecerá o critério de correção e pontuação. Serão avaliados principalmente o esforço, a criatividade e a profundidade das resoluções apresentadas.

8. Resultados e premiação

8.1 Informações sobre os resultados serão divulgados no site da OIMSF até o dia **11 de junho de 2018 (2ª.f)**.

8.2 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.

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

8.4 As classes ou escolas que se destacarem serão premiadas com credenciamento para competições internacionais pelas quais a Rede POC – organizadora no Brasil da Olimpíada Internacional Matemática sem Fronteiras – é responsável pela seleção.

8.5 Todas as escolas participantes receberão certificado de participação em formato digital via e-mail.

