



**UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL - UFFS
CAMPUS CHAPECÓ**

OLIMPIÁDA DE MATEMÁTICA DO OESTE CATARINENSE - OMOC

Chapecó/SC, 04 de março de 2024

Ofício circular 001 / Olimpíada de Matemática do Oeste Catarinense - UFFS / 2024

Prezados(as) Professor(a) e Gestor(a):

Vimos por meio deste, convidá-los(as) a participar, neste ano de **2024**, da **VII Olimpíada de Matemática do Oeste Catarinense (VII OMOC)** promovida pela **UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL (UFFS) - Campus Chapecó**.

A Olimpíada de Matemática do Oeste Catarinense (OMOC) é o resultado de um esforço conjunto das secretarias municipal e estadual de educação, escolas (diretores, professores de Matemática e estudantes) e da Comissão Organizadora da Olimpíada da UFFS.

A seguir você encontrará informações acerca da realização da **VII OMOC**, promovida pela UFFS:

DOS PARTICIPANTES:

A **Olimpíada de Matemática do Oeste Catarinense (OMOC)** promovida pela UFFS é uma competição dedicada aos estudantes de escolas públicas ou privadas, matriculados em qualquer ano escolar do Ensino Fundamental II ou do Ensino Médio.

DOS OBJETIVOS:

A **Olimpíada de Matemática do Oeste Catarinense (OMOC)** tem como objetivos principais estimular o estudo da Matemática pelos estudantes, colocar os professores do ensino fundamental e médio em contato com novas ideias do ensino da Matemática, influenciar na melhoria do ensino de Matemática e detectar jovens talentos.

DOS NÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO:

A **Olimpíada de Matemática do Oeste Catarinense (OMOC)** é realizada anualmente em três níveis, de acordo com a escolaridade do aluno:

Nível I - estudantes que estejam matriculados no 6º ou 7º ano do Ensino Fundamental quando da realização da prova da OMOC.

Nível II – para estudantes matriculados no 8º ou 9º ano do Ensino Fundamental quando da realização da prova da OMOC.

Nível III – para estudantes matriculados em qualquer ano do Ensino Médio quando da realização da prova da OMOC, ou que, tendo concluído o Ensino Médio menos de um ano antes, não tenham ingressado em curso de nível superior até a data da realização da prova da OMOC.

DA ESTRUTURA DAS PROVAS:

No ano de 2024, a VII OMOC será realizada em duas fases assim definidas:

- Primeira Fase:

Modalidade: Presencial nas escolas inscritas (o arquivo com a prova será enviado por e-mail ao professor(a) responsável e deverá ser impresso na escola).

Data de realização: Quinta-feira, 15 de agosto de 2024.

Horário de Início: a ser definido pela escola.

Duração: 2 horas

Composição da prova: 10 questões objetivas, cada uma valendo 10 pontos.

- Segunda Fase:

Modalidade: presencial na Universidade Federal da Fronteira Sul - UFFS, *campus* Chapecó-SC.

Data de realização: Sábado, 26 de outubro de 2024.

Horário de Início: 14h

Duração: 3 horas

Composição da prova: 05 questões discursivas compostas de problemas, cada uma valendo 20 pontos.

Observações:

1. As provas da primeira fase devem ser corrigidas pelo professor responsável pela olimpíada na escola.
2. Os estudantes que atingirem **no mínimo 60** pontos serão classificados para a segunda fase;

DAS INSCRIÇÕES DAS ESCOLAS:

Qualquer escola (pública ou privada) poderá se cadastrar para participar da **VII OMOG**. Para isto, é necessário preencher a ficha de inscrição disponível no link: <https://forms.gle/ez4KZ4ztUi73W1Dy5>.

Período de inscrição: de 04/03/2024 à 12/04/2024.

DAS INSCRIÇÕES DOS ESTUDANTES:

A inscrição dos estudantes será realizada nas escolas diretamente com o(a) professor(a) responsável.

DOS TREINAMENTOS

Serão ofertados treinamentos presenciais na UFFS - Campus Chapecó com agendamentos prévios. Além disso, serão disponibilizados vídeos de resoluções das listas de exercícios no YouTube.

Os agendamentos para os treinamentos presenciais poderão ser feitos a partir do dia 22/04/2024, através do e-mail omoc@uffs.edu.br ou do WhatsApp: 49 9 91094147 . Os horários disponíveis para agendamento serão divulgados via ofício para as escolas inscritas.

Os materiais para treinamento também serão disponibilizados no site da olimpíada:

<https://omoc.uffs.edu.br/>.

Os estudantes podem assistir os vídeos, de resolução de exercícios, no canal da OMOC no YouTube:

<https://www.youtube.com/@olimpiadadematematicadooes8935>.

DA DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS:

A relação dos estudantes premiados será divulgada através de ofício que será enviado por e-mail para todas as escolas inscritas e disponibilizado no site da OMOC.

DA PREMIAÇÃO:

- Serão oferecidas medalhas e certificados aos estudantes que obtiverem as melhores pontuações finais em cada nível;
- Será homenageada a escola com maior relação entre alunos premiados e alunos matriculados.
- Será homenageada a escola pública com maior número de estudantes premiados.

Esse ano, atendendo as sugestões, a cerimônia de premiação será dia **07/12/2024, sábado, com início às 14 horas nas dependências da Universidade Federal da Fronteira Sul – UFFS – Campus Chapecó-SC.**

Outras informações podem ser obtidas na página do programa: <https://omoc.uffs.edu.br/> ou através do email: omoc@uffs.edu.br ou pelo telefone/WhatsApp: 49 9 91094147.

Atenciosamente,



Prof. Dr. Milton Kist

Coordenador da Olimpíada de Matemática do Oeste Catarinense