UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS

INSTITUTO DE MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA

OLIMPÍADA DE MATEMÁTICA DO ESTADO DE GOIÁS - EDIÇÃO VIRTUAL

REGULAMENTO

A comissão organizadora da Olimpíada de Matemática do Estado de Goiás (OMEG) - Edição Virtual tornam públicas e fazem saber, por meio deste documento, as instruções e informações referentes à realização do evento em 2021.

1. A OMEG se destina aos alunos regularmente matriculados e cursando o Ensino Fundamental ou Ensino Médio em 2020, os quais serão divididos em três níveis, a saber:
   Nível 1: alunos do 6° e 7° anos do Ensino Fundamental I;
   Nível 2: alunos do 8° e 9° anos do Ensino Fundamental II;
   Nível 3: alunos do Ensino Médio.

DAS INSCRIÇÕES

2. Cada estabelecimento de ensino poderá inscrever na OMEG - Edição Virtual, além dos premiados com medalha de ouro, prata ou bronze na XXVIII OMEG, de 2019, até 10 alunos por nível.
3. As inscrições serão realizadas no período de 07/01/2021 a 07/02/2021, exclusivamente por meio de formulário eletrônico disponível em https://omeg.ime.ufg.br/
4. O estabelecimento de ensino deverá informar, no ato da inscrição, os seguintes dados dos alunos: nome completo, data de nascimento, CPF e e-mail de contato.
   4.1 A comissão organizadora ressalta a importância do preenchimento correto dos dados dos alunos, haja vista que erros nos mesmos poderão implicar em impedimento de acesso à plataforma Moodle ou falhas na emissão de certificados.
5. Caso o aluno tenha alguma necessidade especial para realização da prova, esta deve ser informada no ato de inscrição.
   5.1 O professor deverá entrar em contato com a comissão organizadora, pelo e-mail omeg.ime@ufg.br, para informar quais condições especiais o aluno requer para conseguir participar do certame.

DAS PROVAS

6. A OMEG - Edição Virtual será realizada em duas etapas, a primeira via plataforma Moodle Ipê UFG (https://ead.ufg.br/) e a segunda via Google Meet .
7. A **primeira etapa** será realizada dia 13/02/2021, das 14:00 às 17:00 horas.
   7.1 Esta etapa consistirá de 15 questões de múltipla escolha, cada uma com valor de 1 ponto, e sua correção será feita, automaticamente, pela plataforma Moodle Ipê UFG.
   7.2 Nesta etapa, os alunos serão distribuídos em salas virtuais na plataforma Moodle Ipê UFG (https://ead.ufg.br/).
   7.3 Antes do início da prova, às 13:00 horas, será aberta uma sala virtual no Google Meet com o objetivo de repassar orientações sobre a plataforma aos alunos inscritos.
   7.3.1 O link para acessar a sala será disponibilizado na página https://omeg.ime.ufg.br/
   7.4 Os resultados serão divulgados na página https://omeg.ime.ufg.br/, no dia 15/02/2021.
   7.5 Os alunos serão classificados em ordem decrescente de nota e os 75 de cada nível com melhor desempenho serão convidados a participar da segunda etapa da OMEG - Edição Virtual.
   7.6 Caso haja empate na última posição, serão classificados para segunda etapa todos os alunos nessa posição, até o limite de 100, por nível.
   7.7 Os alunos classificados da primeira etapa receberão os convites, por e-mail, para as salas virtuais da segunda etapa, até o dia 18/02/2021.
8. A **segunda etapa** será realizada dia 20/02/2021, das 14:00 às 18:00 horas.
   As orientações para esta etapa da prova constam no Anexo I deste regulamento.
   8.1 Esta etapa consistirá de quatro questões dissertativas, cada uma com valor de 10 pontos, sendo que pontuações parciais poderão ser consideradas para casos de avanços substanciais.
   8.2 Nesta etapa, os alunos serão separados em salas virtuais via plataforma Google Meet.
   8.3 Cada sala terá um fiscal, escolhido pelo comitê de provas, que verificará a lisura do processo.
   8.4 Os alunos deverão manter suas câmeras ligadas e os microfones desligados durante todo o tempo de avaliação.

DA PREMIAÇÃO

9. Para premiação final, serão somados apenas os pontos obtidos na segunda etapa.
   9.1 A quantidade de premiados varia a depender do resultado geral.
   9.2 O resultado final será divulgado no dia 08/03/2021, na página https://omeg.ime.ufg.br/
   9.3 A Cerimônia de Premiação está prevista para o dia 19/03/2021 e será realizada de forma online.

DISPOSIÇÕES FINAIS

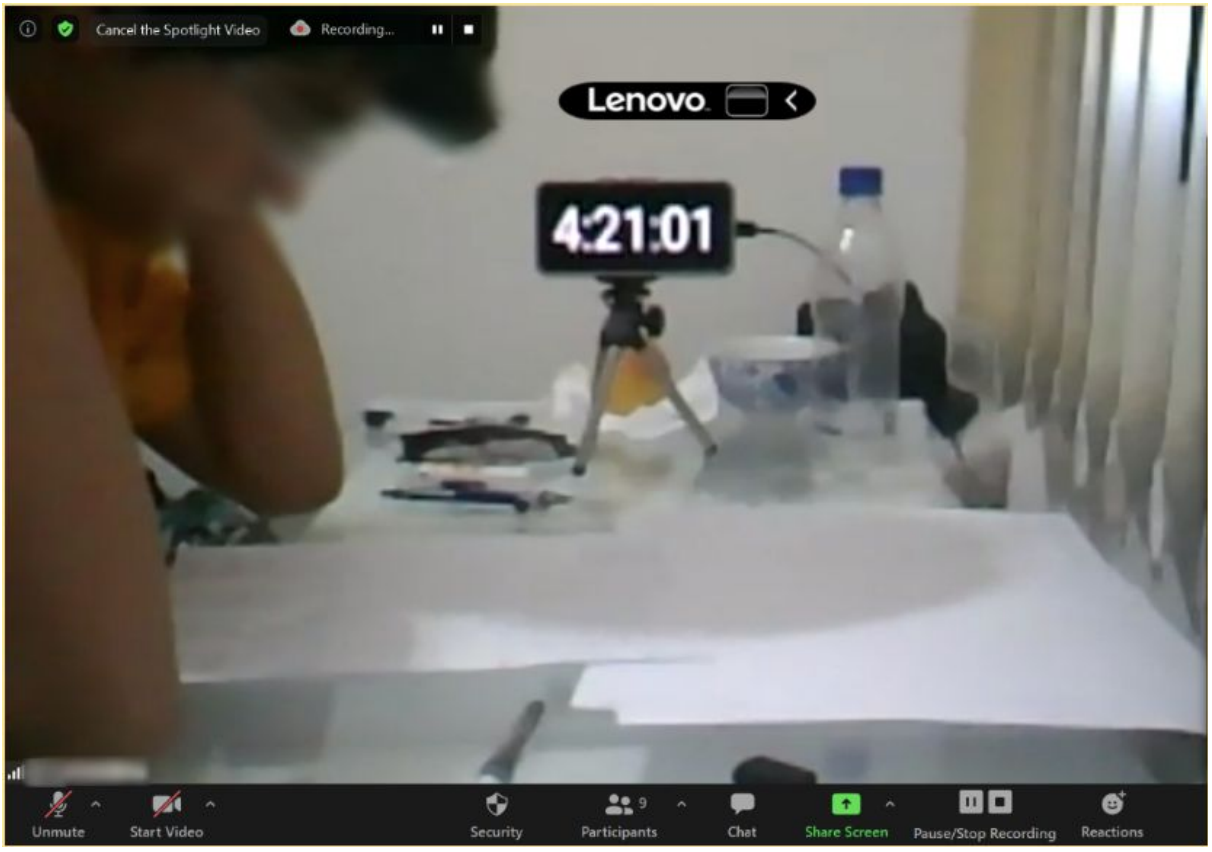
10. Qualquer fato novo, omissão, dúvida ou caso fortuito oriundo do presente regulamento será decidido pela comissão.

11. Ao aceitar participar da OMEG - Edição Virtual, os estabelecimentos de ensino, os responsáveis pelos alunos menores de idade e os alunos maiores de idade aceitam o presente regulamento e as condições em questão.
12. As salas virtuais serão gravadas e ficarão à disposição do comitê da olimpíada por tempo indeterminado, caso seja necessário investigar suspeitas de fraude.
13. Casos excepcionais serão avaliados pela comissão organizadora da OMEG.

ANEXO I

INSTRUÇÕES PARA AS PROVAS

§ A câmera deve ser posicionada de modo a filmar a mesa de trabalho do aluno e um relógio mostrando o tempo real ao vivo, conforme imagem abaixo:



§ O aluno deverá manter sua câmera ligada e o microfone desligado durante todo o tempo de avaliação.
§ O participante deverá permanecer sozinho em um cômodo para realizar a prova e não poderá ter auxílio de livros, equipamentos eletrônicos ou pessoas alheias à olimpíada, sob pena de desclassificação.
§ O aluno poderá utilizar régua, transferidor e compasso.
§ As soluções dos exercícios podem ser feitas a lápis ou à caneta.
§ As soluções deverão ser registradas em apenas um lado de folhas A4 brancas, ficando proibidos os escritos no verso.
§ O aluno poderá se alimentar à vontade.
§ O aluno poderá ir ao banheiro no máximo duas vezes, e por um período de até 5 minutos em cada momento, desde que avise previamente ao fiscal de prova por meio do chat do Google Meet.

§ Após a conclusão da prova, o aluno terá o prazo de 30 minutos para fotografar suas respostas em frente à câmera e fazer o upload dos arquivos na plataforma Moodle Ipê.
§ Todos os arquivos enviados devem conter o nome e CPF do aluno.
§ A plataforma aceitará somente um arquivo por questão, de modo que o aluno participante poderá fazer o upload de até quatro arquivos em formato pdf, jpg ou png.
§ Caso a solução de algum problema tenha mais de uma página, o aluno deverá organizá-las na ordem, em um único pdf, antes de realizar o upload na plataforma.

Goiânia, 23 de dezembro de 2020.

Comissão Organizadora

Prof. Dr. Mauricio Donizetti Pieterzack
Instituto de Matemática e Estatística – UFG (Diretor do IME)

Profa. Dra. Rosane Gomes Pereira (coordenadora da comissão organizadora)
Instituto de Matemática e Estatística – UFG

Profa. Dra. Ticianne Proença Bueno Adorno (vice-coordenadora da comissão organizadora)
Instituto de Matemática e Estatística – UFG

Profa. Dra. Kamila Andrade
Instituto de Matemática e Estatística – UFG

Prof. Dr. Francisco Bruno de Lima Holanda
Faculdade de Administração, Contabilidade e Economia – UFG

Prof. Dr.Valdivino Vargas Junior
Instituto de Matemática e Estatística – UFG

Prof. Dr. Otávio Marçal Leandro Gomide
Instituto de Matemática e Estatística – UFG

Prof. Dr. Tiago Moreira Vargas
Instituto de Matemática e Estatística – UFG

Prof. Dr. Ana Paula de Araújo Chaves
Instituto de Matemática e Estatística – UFG

Dr. Chaiane de Medeiros Rosa
Técnica em Assuntos Educacionais

Ulisses José Gabry
Técnico-Administrativo