



TEMA: EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA EM TEMPOS DE PANDEMIA

O IFPA Campus Belém, por intermédio do Grupo Interdisciplinar para a Educação em Ciências e Matemática, da Coordenação de Matemática e da Diretoria de Pós-graduação, Pesquisa e Inovação, torna pública a Chamada 04/2021–DPI/Campus-Belém para a submissão e participação no II SIMPÓSIO NACIONAL SOBRE ENSINO E PESQUISA DE MATEMÁTICA NO CONTEXTO DA EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA (II SINEPEM) do IFPA - CAMPUS BELÉM.



1 – Apresentação

A Matemática exerce um papel de grande relevância para o aprimoramento da Educação, da Ciência e da Tecnologia no País. Neste aspecto, torna-se fundamental o estabelecimento de intercâmbio entre os *Campi* do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará, que possibilite a troca de experiências no âmbito do ensino e da pesquisa em Matemática em todos os níveis e modalidades da Educação Profissional, Científica e Tecnológica.

Nesse sentido, o IFPA, por meio da Grupo Interdisciplinar para a Educação em Ciências e Matemática (GINEM), da Coordenação de Matemática e da Diretoria de Pós-graduação, Pesquisa e Inovação, propõe o II Simpósio Nacional Sobre Ensino e Pesquisa de Matemática no Contexto da Educação, Ciência e Tecnologia (II SINEPEM) de forma virtual com uma vasta programação que inclui palestras, mesas redondas, minicursos e a submissão de resumos expandidos, no sentido de propiciar discussões sobre as seguintes questões: Qual o papel da Matemática na formação



dos futuros profissionais no contexto da Educação, Ciência e Tecnologia? Qual a relevância das pesquisas em Matemática para a construção de tecnologias e inovações? Como desenvolver Ensino e Pesquisa de forma virtual?

Tomando como princípio as questões supracitadas, o II SINEPEM deverá constituir-se em um espaço virtual para a difusão de conhecimentos científicos e experiências acadêmicas oriundos do Ensino e Pesquisa de Matemática, ou seja, visa incentivar a produção acadêmica tanto no período de atividades acadêmicas remotas, em função da pandemia, como também em atividades presenciais ocorridas em outro período, oportunizando a difusão de estudos e pesquisas de todos os *Campi* do IFPA.

O evento tem entre seus objetivos promover a troca de experiências entre professores, técnicos administrativos, pesquisadores e estudantes de todos os *Campi* do IFPA, como também difundir os conhecimentos matemáticos construídos a partir do Ensino e da Pesquisa em Matemática, por meio da programação proposta pelo II SINEPEM.

2 – Eixos temáticos para apresentação de trabalhos:

- a) Educação;
- b) Ciência;
- c) Tecnologia.

3 - Objetivos gerais.

Promover a difusão de estudos e pesquisas sobre o ensino em Matemática e Matemática Aplicada, no contexto da Educação, Ciência e Tecnologia de docentes, técnicos administrativos e discentes do IFPA.

4 - Objetivos específicos:

- a) Difundir conhecimentos acadêmicos/científicos provenientes de estudos de Ensino e Pesquisa em matemática em todos os níveis no âmbito do IFPA;
- b) Contribuir com a difusão de conhecimentos e das produções dos diversos grupos de pesquisas em Ciências, Matemática e Engenharias do IFPA;



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ-IFPA
COORDENAÇÃO DE MATEMÁTICA
GRUPO INTERDISCIPLINAR PARA A EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA-
GINEM



- c) Promover o intercâmbio institucional para a troca de experiências entre pesquisadores das áreas de Matemática e Educação Matemática dos Institutos Federais do Brasil;
- d) Contribuir para uma maior integração e troca de experiências entre professores, pesquisadores e estudantes no âmbito do IFPA.
- e) Publicar os anais do II SINEPEM.

5 - Cronograma: Período 25/06 a 10/09/2021

AÇÃO	PERÍODO
Publicação da chamada para o evento:	25/06/2021
Período de inscrição e submissão de trabalhos	25/06 a 30/07/2021
Período de avaliação dos trabalhos	25/06 a 15/08/2021
Publicação do resultado preliminar dos trabalhos aprovados	16/08/2021
Recurso para os trabalhos não aprovados	17 e 18/08/2021 até às 18:00
Resultado final dos trabalhos aprovados	20/08/2021
Apresentação dos trabalhos para leitura e análise dos participantes	09/09 a 15/09/2021

6 - Informações Importantes

- a) As inscrições e submissões serão gratuitas;
- b) Cada trabalho poderá ter, no máximo, três autores;
- c) Cada autor poderá submeter até dois trabalhos;
- d) Os trabalhos aprovados ficarão postados na plataforma do evento (<https://www.even3.com.br/sinepem2021>), no período de 09/09 a 15/09/2021 para leitura e comentários dos participantes;
- e) O participante inscrito deverá, no período de 09/09 a 15/09/2021, acessar a plataforma, ler os trabalhos a sua escolha e realizar seu registro das percepções acadêmicas em até 5 (cinco) trabalhos, de acordo com as questões propostas, acesse o [Formulário de Registro das Percepções](#)



Acadêmicas, responda as questões e envie. Cada trabalho lido e comentado corresponderá a 4 (quatro) horas para certificação;

- f) Será expedido um certificado por participante com a quantidade de horas correspondentes ao número de trabalhos lidos e comentados no espaço das questões propostas. A carga horária máxima do certificado será de 20 horas;
- g) Para cada participante inscrito com trabalhos aprovados, será expedido um certificado com carga horária de 20 (vinte) horas por trabalho;
- h) Os avaliadores serão os servidores do IFPA. (20 avaliadores);
- i) Para cada avaliador será expedido um certificado com carga horária de 20 (vinte horas);
- j) O avaliador que submeter trabalhos para o evento não poderá avaliar seu próprio trabalho;
- k) Após a conclusão do evento os trabalhos de cada eixo temático irão compor os anais do II SINEPEM.

7 – Submissão dos Trabalhos

Os trabalhos deverão ser submetidos de forma digital na página do evento (www.even3.com.br/sinepem2021), na modalidade **resumo expandido**, estes deverão apresentar resultados de pesquisas finalizadas, trabalhos de conclusão de curso ou resultados parciais de pesquisas em andamento, relatos de experiências de projetos de Pesquisa. O modelo deverá ser encaminhado conforme o modelo do **Anexo I**.

8 - Minicursos

O evento contará com dez minicursos com quatro horas de duração cada, sendo duas horas no dia 09/09/2021 e duas horas no dia 10/09/2021, sempre nos horários das 14:00 às 16:00. As inscrições para os minicursos serão limitadas em até vinte participantes, é necessário estar inscrito no evento, link para as inscrições: (<https://www.even3.com.br/sinepem2021/>).



ANEXO I

TÍTULO (EM LETRA MAIÚSCULA, FONTE ARIAL, TAMANHO 14, EM NEGRITO, CENTRALIZADO)

Autor

Instituição

E-mail

Coautor 1

Instituição

E-mail

Coautor 2

Instituição

E-mail

RESUMO

Texto em único parágrafo, espaço simples entre linhas, fonte Arial, tamanho da letra 10, justificado, sem recuo na primeira linha, contendo no máximo 150 palavras. O resumo é uma apresentação concisa de todos os pontos relevantes do trabalho, os objetivos, a abordagem metodológica, os resultados e as conclusões. O uso de citações bibliográficas deve ser evitado no resumo.

Palavras-chave: De três a cinco, separadas uma da outra por ponto e vírgula.

1. Introdução

O texto da modalidade Pôster (PO) pode versar sobre resultados parciais ou finais de pesquisa, bem como de relatos de experiências sobre temas do campo da



Educação, Ciência e Tecnologia. Deve ter entre 2 a 4 páginas, incluindo resumo, palavras-chave, figuras, tabelas, referências e anexos. O pôster deverá estar de acordo com a formatação abaixo e ser enviado pelo link: (<https://www.even3.com.br/participante/trabalhocientifico/>).

Formatação geral

- Formato PDF.
- Devem ser obedecidas as seguintes margens, partindo-se de folha de tamanho A4: superior 2,6 cm; inferior 2,5 cm; lateral esquerda 3 cm e lateral direita 2 cm.
- Fonte: Arial, tamanho 12.
- Parágrafo: a primeira linha de cada parágrafo deve ser recuada em 1,25 cm.
- Alinhamento justificado.
- Espaçamento entre linhas de 1,5 cm. Entre parágrafos: 12 pontos antes e 12 pontos depois.
- Ênfase: usar apenas *itálico* (não sublinhar, nem **negritar**).
- Notas de rodapé¹: para incluir notas de rodapé, em caso de serem indispensáveis, utilize a ferramenta do Word.
- Figuras, gráficos, quadros e tabelas devem estar dentro do corpo do texto, possuir legenda centralizada (tamanho 10). O título da tabela e quadro os precede, já o título do gráfico e/ou figura vem depois conforme normas da ABNT NBR 6029.
- As tabelas devem apresentar uniformidade gráfica: tipos de letras e números, uso de maiúscula e minúscula. Além disso, preferencialmente, as tabelas devem ser apresentadas em uma única página.
-

Citações:

Devem respeitar a norma ABNT NBR 1052/2002.

¹Notas de rodapé ficam com letra Times, tamanho 10pt, espaçamento simples, justificado e com filete à esquerda.



2. Subtítulo 2

Texto

3. Subtítulo 3

Texto

4. Subtítulo n

Texto

5. Considerações Finais

Texto

6. Referências

Conjunto padronizado de elementos descritivos, retirados de um documento, que permite sua identificação individual. Devem ser apresentados ao final do trabalho, em ordem alfabética pelo sobrenome do autor, em espaço simples, alinhadas apenas à esquerda, separadas por uma linha de espaço 1,5 seguindo as normas da ABNT NBR 6023/202X.