

IV Mostra de Ensino e Práticas Pedagógicas de Ciências e Biologia
18 a 22 de outubro de 2021
Universidade Tecnológica Federal do Paraná - Campus Dois Vizinhos



O curso de Ciências Biológicas – Licenciatura da Universidade Tecnológica Federal do Paraná, campus Dois Vizinhos comunica a realização da **IV Mostra de Ensino e Práticas Pedagógicas de Ciências e Biologia: Formação de professores em tempos de pandemia** (MEBIO). O evento ocorrerá entre os dias 18 a 22 de outubro de 2021 de forma virtual.

A MEBIO tem por objetivo divulgar e socializar as experiências dos estágios supervisionados dos alunos do curso de Ciências Biológicas com os demais estudantes, professores da Educação Básica, professores da Universidade e comunidade em geral, bem como os trabalhos e projetos realizados na área de Ensino e Educação.

Nesta IV edição da MEBIO serão aceitos apenas resumos expandidos, as submissões serão de 01 à 29 de agosto e a comunidade externa também poderá enviar trabalho, os seguintes eixos temáticos:

Formação de professores
Ensino e aprendizagem de Ciências e Biologia
Educação Ambiental e Educação do Campo
Linguagens e Discursos
Processos, Recursos e Materiais Educativos
Políticas Educacionais e Currículo
Inclusão

O evento contará com palestras, roda de conversa, apresentação de trabalhos e cursos de formação para educadores. Os resumos expandidos deverão ser escritos em formato próprio do evento, conforme modelo abaixo e enviados por E-mail para ensinomostra@gmail.com. Cada autor poderá enviar até dois resumos expandidos, não há limite para coautoria de trabalhos. Os trabalhos serão apresentados em salas virtuais, organizadas por eixos temáticos. A programação completa será divulgada em breve.

IV Mostra de Ensino e Práticas Pedagógicas de Ciências e Biologia
18 a 22 de outubro de 2021
Universidade Tecnológica Federal do Paraná - Campus Dois Vizinhos



MODELO DE RESUMO EXPANDIDO

TÍTULO DO RESUMO EXPANDIDO

O resumo expandido deverá ter no mínimo 2 e no máximo 5 páginas de formato A4 (210x297 mm), margens de 2,5 cm, devendo o corpo do texto ser escrito com espaçamento simples. O título do resumo (fonte Times New Roman, 12, negrito, caixa alta, centralizado) deve apresentar no máximo 1500 caracteres com espaços. Este deve ser seguindo, após 1 espaçamento simples, do nome completo dos autores (fonte Times New Roman, 12, negrito, caixa baixa, centralizado), separados por vírgulas. O nome do autor principal deve estar em primeiro lugar e sublinhado. Indicar o autor para correspondência com asterisco. Seguido, por mais 1 espaçamento simples, pelo endereço de e-mail (fonte Times New Roman, 10, centralizado). Em nota de rodapé: curso e instituição de cada autor.

Autor ¹, Autor², Autor³

E-mail: (responsável pelo contato e correções)

RESUMO

O RESUMO deverá ter no máximo 1500 caracteres com espaços e deverá ser escrito de forma contínua (sem parágrafos) em fonte Times New Roman 12 e em itálico.

Palavras-chave: Três palavras-chave, separadas por vírgula, sem ponto final, evitar a repetição de palavras utilizadas no título.

INTRODUÇÃO

O resumo expandido deverá ter no mínimo duas e no máximo cinco páginas de formato A4 (210x297 mm), margens de 2,5 cm, devendo o corpo do texto ser escrito com espaçamento simples.

MATERIAL E MÉTODOS

Os autores devem descrever em detalhes os experimentos (fonte Times New Roman 12, justificado). Procedimentos padrão não precisam ser descritos em detalhes. Os subtítulos deverão ser alinhados à esquerda, caixa baixa, negrito.

¹ Aqui se coloca um breve currículo do autor. (tamanho da letra 10, espaçamento simples)

IV Mostra de Ensino e Práticas Pedagógicas de Ciências e Biologia
18 a 22 de outubro de 2021
Universidade Tecnológica Federal do Paraná - Campus Dois Vizinhos



Citações: Nas citações com até três autores todos deverão ser incluídos (LEHNINGER; NELSON; COX, 2003). Artigos com quatro ou mais autores, cita-se o sobrenome do primeiro autor, seguido da expressão “et al.” (SANGER et al., 1975).

RESULTADOS E DISCUSSÃO

Os resultados e discussão podem ser apresentados juntos ou separadamente (fonte Times New Roman 12, justificado). A reprodutibilidade dos resultados, e o número de repetições de amostras devem ser apresentados claramente.

Serão permitidos até quatro elementos gráficos entre tabelas e figuras. As figuras poderão ser coloridas (embora na versão impressa sejam apresentadas em escala de cinza) e deverão ser inseridas no corpo do trabalho, próximas as suas citações no texto. As figuras deverão ser centralizadas, sem exceder o tamanho limitado pelas margens da página. Cada figura deverá apresentar uma legenda numerada em algarismos arábicos, escrita em fonte Times New Roman 12 e deve ser justificada na parte inferior da figura, com a palavra Figura sucedida pelo algarismo arábico e traço. Ao final da legenda da figura, não deve-se apresentar ponto final.



Figura 1 – Legenda da figura

As tabelas deverão ser justificadas (usando toda a área entre as margens). As tabelas poderão ser coloridas ou em preto e branco, sem apresentar linhas verticais, somente horizontais. O título da tabela deve ser alinhado a margem direita e digitada em fonte Times New Roman 12.

As unidades de medida correspondentes a todos os termos deverão ser claramente indicadas, usando o sistema internacional (S.I.). Unidades tipo ppm e ppb devem ser evitadas.

Tabela 1 – Título da tabela

IV Mostra de Ensino e Práticas Pedagógicas de Ciências e Biologia
18 a 22 de outubro de 2021
Universidade Tecnológica Federal do Paraná - Campus Dois Vizinhos



	Variável 1 (unid)	Variável 2 (unid)	Variável 3 (unid)
A	1	2	3
B	4	5	6
C	7	8	9
D	1	2	3

As equações deverão ser escritas em *itálico*, ajustada a margem direita e com numeração consecutiva entre parênteses, rente à margem direita. Equações com mais de uma linha deverão ser numeradas na última linha, entre parênteses e rente à margem direita.

$$\varepsilon T_{c,i} + (1 - \varepsilon) T_{h,i} - T_{h,o} = 0 \quad (1)$$

CONCLUSÕES

Deverá conter o fechamento e relevância dos principais resultados do trabalho (fonte Times New Roman 12, justificado).

Agradecimentos: Agência de Fomento Capes, CNPq, Fundação Araucária, etc.

REFERÊNCIAS

As referências (fonte Times New Roman, 10, alinhado à esquerda) devem estar em ordem alfabética conforme exemplos abaixo.

- ARAÚJO, B. F. **Otimização de processos de fermentação alcoólica**. Tese de Doutorado, Universidade Regional do Rio Grande do Norte, Açu, Brasil, 1999.
- CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPe, 4., 1996, Recife. **Anais eletrônicos...** Recife: UFPe, 1996. Disponível em:
<<http://www.propesq.ufpe.br/anais/anais.htm>>. Acesso em: 21 jan. 1997.
- DANTAS, S. G.; MAIA, B. F.; OLIVEIRA, R. N. Recentes avanços em processos de fermentação alcoólica. **Revista Brasileira de Fermentação Alcoólica**, v. 14, n. 2, p. 326-333, 2001.
- EMBRAPA. Unidade de Apoio, Pesquisa e Desenvolvimento de Instrumentação Agropecuária (São Carlos, SP). Paulo Estevão Cruvinel. **Medidor digital multissensor de temperatura para solos**. BR n. PI 8903105-9, 26 jun. 1989, 30 maio 1995.
- PEREIRA, R. N.; SILVA, R. N. **Recentes avanços em processos de fermentação alcoólica**. Anais do XI Simpósio Nacional de Fermentações, São Carlos, v. 1, p. 483-489, 1996.
- SILVA, R. M.; ALVES, R. N. **Fermentação Alcoólica**, Editora Novo Mundo, Brasil, 1997.

IV Mostra de Ensino e Práticas Pedagógicas de Ciências e Biologia
18 a 22 de outubro de 2021
Universidade Tecnológica Federal do Paraná - Campus Dois Vizinhos

