



## FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

<b>CÓDIGO:</b> EQ536	<b>COMPONENTE CURRICULAR:</b> Leitura Crítica e Redação Científica	
<b>UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE:</b> Faculdade de Engenharia Química	<b>SIGLA:</b> FEQUI	
<b>CH TOTAL TEÓRICA:</b> 45 horas	<b>CRÉDITOS:</b> 3	<b>TIPO:</b> Obrigatório

### 1. OBJETIVOS

Esta disciplina visa preparar o pós-graduando para a redação de artigos científicos nas diferentes áreas do conhecimento, buscando orientá-los desde a busca por resultados de terceiros dispostos na literatura até o processo de submissão de seus artigos científicos em periódicos selecionados.

### 2. EMENTA

Curso com exposição e debate de conceitos, bem como demonstração dos diferentes temas abordados com temas atuais e de diferentes áreas de conhecimento. Serão convidados docentes de diversas áreas do conhecimento para exposição de peculiaridades inerentes às suas áreas de atuação.

### 3. DESCRIÇÃO DO PROGRAMA

1. Bases de indexação e busca de artigos científicos
2. Leitura crítica de artigos científicos
3. Ética na elaboração de manuscritos científicos
4. O processo editorial: quem são e quais são os papéis de cada um dos atores
5. Estruturação de manuscritos científicos nas diferentes áreas do conhecimento
6. A citação de trabalhos previamente publicados: motivação, formatos e ferramentas existentes
7. Critérios para escolha do periódico científico adequado para os seus resultados
8. O processo de submissão dos manuscritos: da adequação à resposta aos questionamentos dos revisores

### 4. FORMA DE AVALIAÇÃO

Todas as etapas da disciplina serão avaliadas com entrega de atividades e seminário no final, totalizando 100 pontos.

## 5. REFERÊNCIAS

AQUINO, I. S. Como Escrever Artigos Científicos. São Paulo: Editora Saraiva. 8ª edição, 2010.

MINEO, J. R.; SILVA, D.A.O.; SOPELETE, M.C.; LEAL, G.S.; VIDIGAL, L.H.G.; TÁPIA, L.E.R.; BACCHIN, M.I. Pesquisa na área biomédica: do planejamento à publicação. Edufu, 1a edição, 2009.

VOLPATO, G. L. O método lógico para redação científica. Revista Eletrônica de Comunicação, Informação & Inovação em Saúde, [S.l.], v. 9, n. 1, 2015.

<https://doi.org/10.29397/reciis.v9i1.932>

SCHIMEL, J. Writing Science: How to Write Papers That Get Cited and Proposals That Get Funded. Oxford University Press, 1a edição, 2011.

LINDSAY, D. Scientific Writing = Thinking in Words. CSIRO Publishing, 2a edição, 2020.

ISKANDER, J. K.; WOLICKI, S. B.; LEEB, R.T.; SIEGEL, P. Z. Successful Scientific Writing and Publishing: A Step-by-Step Approach. Prev Chronic Dis., v. 15, p. E79, 2018.

<https://doi.org/10.5888/pcd15.180085>.

## 6. APROVAÇÃO

Aprovada em 1º de novembro de 2024 pelo Colegiado do Programa de Pós-graduação em Engenharia de Alimentos, 21 de novembro de 2024 pelo Conselho da Faculdade de Engenharia Química e 12 de fevereiro de 2025 pelo Conselho de Pesquisa e Pós-graduação.

MARIELI DE LIMA

Coordenadora do Programa de Pós-graduação em Engenharia de Alimentos  
Portaria de Pessoal UFU nº 4007/2024

RICARDO AMÂNCIO MALAGONI

Diretor da Faculdade de Engenharia Química  
Portaria de Pessoal UFU nº 1706/2021



Documento assinado eletronicamente por **Marieli de Lima, Coordenador(a)**, em 01/04/2025, às 17:55, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Ricardo Amâncio Malagoni, Diretor(a)**, em 02/04/2025, às 09:33, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://www.sei.ufu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **6226753** e o código CRC **95F87619**.