



## FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

<b>CÓDIGO:</b>	<b>COMPONENTE CURRICULAR:</b> Atividades Curriculares de Extensão: Projeto ALFA- Alfabetização Farmacológica	
<b>UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE:</b> Instituto de Ciências Biomédicas		<b>SIGLA:</b> ICBIM
<b>CH TOTAL TEÓRICA:</b> 00 horas	<b>CH TOTAL PRÁTICA:</b> 60 horas	<b>CH TOTAL:</b> 60 horas

**1. OBJETIVOS**

- Elaborar, desenvolver e divulgar ações de extensão, relacionadas ao uso de medicamentos, em diversas modalidades (programas educacionais, eventos, etc).
- Oportunizar aos estudantes conhecer a realidade do uso e abuso de medicamentos ou drogas na comunidade.
- Promover a educação da população com relação ao uso e abuso de medicamentos ou drogas objetivando a promoção da saúde (redução de acidentes e quadros de intoxicação medicamentosa).
- Conscientizar a população sobre os riscos da automedicação e apontar a importância do plano terapêutico no uso de medicamentos (adesão e acompanhamento pelo profissional de saúde).
- Evidenciar o papel social da Universidade e a importância da Extensão Universitária como ferramenta transformadora da sociedade.

**2. EMENTA**

Prevenção do uso abusivo de drogas e da automedicação. Conscientização dos malefícios do uso inadequado e não orientado de medicamentos. Orientação sobre o descarte apropriado de medicamentos. Campanhas educativas voltadas ao uso de medicamentos em doenças prevalentes, de acordo com o calendário das respectivas campanhas.

**3. PROGRAMA**

- Os riscos da automedicação e a importância do acompanhamento médico no uso de medicamentos.
- Administração correta e descarte de medicamentos.
- Fármacos empregados em doenças prevalentes (por exemplo, diabetes, hipertensão, depressão, ansiedade, etc).
- Intoxicação medicamentosa.
- Dependência e uso abusivo de drogas e medicamentos.

**4. BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

- BRUNTON, L. L.; LAZO, J. S.; PARKER, K. L. **Goodman & Gilman. As bases farmacológicas da terapêutica.** 12ª ed. McGraw Hill/Artmed, Porto Alegre, 2012.
- GOLAN, D. E.; TASHJIAN JR, A. H.; ARMSTRONG, E. J.; ARMSTRONG, A. H. **Princípios de Farmacologia: A base fisiopatológica da Farmacologia.** Editora Guanabara Koogan, Rio de Janeiro. 3ª ed., 2014.
- KATZUNG, B.G.; MASTERS, S.B.; TREVOR, A.J. **Farmacologia Básica e Clínica.** Artmed, Porto Alegre, 12ª ed., 2014.
- RANG, H.P; DALE, M.M; RITTER, J.M. **Farmacologia.** Elsevier, Rio de Janeiro, 8ª ed., 2016.

**5. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

FREIRE,P. (TRAD.OLIVEIRA, R.D.). **Extensão ou Comunicação?** Ed. Paz e Terra, Rio de Janeiro, 2017.

FUCHS, F.; WANNMACHER; L. **Farmacologia Clínica, Fundamentos da Terapêutica Racional.** Ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro. 4ª Ed., 2010.

HARVEY, R.A.; MYCEK, M.J. **Farmacologia Ilustrada.** Ed. Artmed, 5ª ed., 2013.

KLAASSEN, C.D.; DOULL, J. **Casarett and Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons.** McGraw-Hill Medical, 8ª ed., 2013.

MACIEL, A.S. **A universidade e o princípio de indissociabilidade: entre ensino, pesquisa e extensão: utopia ou realidade?** EDUFAC, Rio Branco, 2018.

OGA S.; CAMARGO M.M.A.; BATISTUZZO, J.A.; DE O.; LIMA, F.A.A.S. **Fundamentos de Toxicologia.** 4ª ed, Atheneu; 2014.

SANTOS, P.C.J.L.; GIRARDI, A.C.C.; CRUZ, F.C.; PEREIRA, G.J.S. (Org.). **Livro-Texto Farmacologia.** 1ª ed, São Paulo, Atheneu, 2020.

AIZENSTEIN, M.L. **Fundamentos para o uso Racional de Medicamentos.** 3ª ed, Guanabara Koogan, 2016.

## 6. APROVAÇÃO

Carlos Henrique Gomes Martins  
Coordenador do Curso de Biomedicina  
PORTARIA DE PESSOAL UFU Nº 2747, DE 09 DE JULHO DE  
2021

José Antonio Galo  
Diretor do Instituto de Ciências Biomédicas  
Portaria de Pessoal UFU Nº 1785, de 04 de maio de  
2021



Documento assinado eletronicamente por **José Antonio Galo, Diretor(a)**, em 24/05/2022, às 17:13, 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 **Carlos Henrique Gomes Martins, Coordenador(a)**, em 13/06/2022, às 11:10, 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 **3604014** e o código CRC **DOB8E97**.