



## PLANO DE ENSINO

### 1. IDENTIFICAÇÃO

Componente Curricular:	ICBIM34107 Atividades Curriculares de Extensão - Extensão Universitária e Divulgação Científica					
Unidade Ofertante:	ICBIM					
Código:	ICBIM34107	Período/Série:	1º	Turma:	B1	
Carga Horária:			Natureza:			
Teórica:		Prática:	45	Total:	45	Obrigatória (X) Optativa ( )
Professor(A):	Dra. Benvinda Rosalina dos Santos			Ano/Semestre:	2026/1	
Observações:						

### 2. EMENTA

Perspectiva histórica da universidade pública e à extensão universitária e sua representação acadêmica e social. Diretrizes para as ações e tipologia da extensão. Concepções, a legislação e as tendências da extensão universitária. Desenvolvimento de conteúdo científico para o formato impresso e de mídias digitais, articulando coma realização de seminários para divulgação científica em escolas.

### 3. JUSTIFICATIVA

O Projeto Pedagógico do Curso (PPC) de Biomedicina da UFU, ao incorporar a Extensão, reconhece que a universidade não deve ser uma ilha isolada do restante da sociedade. Pelo contrário, ela deve ser um agente transformador, capaz de aplicar o conhecimento gerado em suas pesquisas e salas de aula para resolver problemas reais e contribuir para o desenvolvimento social. No contexto da Biomedicina, a extensão universitária permite que os alunos: Apliquem o conhecimento na prática: Projetos de extensão proporcionam a oportunidade de aplicar os conhecimentos teóricos adquiridos em disciplinas como microbiologia, parasitologia, análises clínicas e biotecnologia em situações reais. Isso pode envolver ações de saúde pública, campanhas de conscientização, prestação de serviços à comunidade ou desenvolvimento de projetos em parceria com instituições de saúde. Desenvolvam habilidades complementares: Além das habilidades técnicas, a extensão fomenta o desenvolvimento de competências como trabalho em equipe, comunicação, liderança, planejamento, organização e resolução de problemas. Essas são habilidades essenciais para a atuação profissional em qualquer área. Compreendam a realidade social: O contato direto com a comunidade e suas demandas permite que os futuros biomédicos compreendam as desigualdades sociais, os desafios de saúde pública e as necessidades da população. Essa vivência é crucial para o desenvolvimento de uma visão mais crítica e engajada da profissão. Promovam a responsabilidade social: A participação em atividades extensionistas estimula nos alunos um senso de responsabilidade social e

compromisso com o bem-estar da sociedade. Eles percebem o impacto direto que sua atuação pode ter na vida das pessoas. Fortaleçam a relação universidade-sociedade: A extensão universitária é o principal canal de comunicação e interação entre a UFU e a comunidade externa. Através dela, a universidade compartilha seu conhecimento e expertise, ao mesmo tempo em que absorve as necessidades e os anseios da sociedade, realimentando seus processos de ensino e pesquisa. A partir disso, a disciplina de Extensão Universitária, em sua profunda articulação com o PPC de Biomedicina da UFU, transcende a mera complementação curricular. Ela se configura como um pilar fundamental na formação de biomédicos não apenas tecnicamente competentes, mas também socialmente conscientes, éticos e preparados para os desafios de um mercado de trabalho dinâmico e de uma sociedade em constante evolução.

#### 4. **OBJETIVO**

##### **Objetivo Geral:**

Capacitar o aluno a entender o conceito de extensão, a desenvolver material para divulgação de produção científica na área biomédica de forma prática e organizada e a contribuir para a formação de uma sociedade mais crítica e consciente por meio de uma ação extensionista de comunicação.

##### **Objetivos Específicos:**

- Compreender a função e responsabilidade social da Universidade Pública e particularmente da Extensão Universitária;
- Discutir o significado da Extensão Universitária em uma perspectiva articuladora com o Ensino e a Pesquisa, assim como suas implicações no processo de formação acadêmico-profissional e de transformação social;
- Elaborar e desenvolver atividades e projetos de Extensão Universitária numa abordagem multi e interdisciplinar;
- Divulgar o conhecimento científico produzido às comunidades externas em geral e grupos sociais;
- Respeitar as diferenças bem como a diversidade de saberes constituídos nos diferentes contextos sociais em que a Universidade se fizer presente.

#### 5. **PROGRAMA**

- 1- História da Universidade Brasileira: Ensino, Pesquisa e Extensão Universitária;
- 2- Concepções e tendências da Extensão Universitária: conceitos e exemplos de interação dialógica.
- 3- Interdisciplinaridade e interprofissionalidade e sua importância na geração de novas perguntas e tentativas de resolução.
- 4- Indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão: discussão e exemplos.
- 5- Tipologia da extensão Universitária: o que caracteriza as diferentes atividades de extensão, planejamento e proposta de atividades de extensão.
- 6- Discussão sobre ciências e sua implicação na sociedade atual. Qualidade da informação, checagem, e transmissão de informações científicas.
- 7- Produção de conteúdo de divulgação científica, impresso, pelas mídias sociais e por meio de mini-palestras.

8- Organização e execução de um evento de extensão para a comunidade de Uberlândia.

<b>DATA</b>	<b>CONTEÚDO</b>	<b>Professor</b>
<b>23/04/2026</b>	Apresentação da disciplina. Diretrizes gerais sobre as atividades de extensão Universitária.	Dra. Benvinda
<b>30/04/2026</b>	História da Universidade Brasileira: Ensino, Pesquisa e Extensão Universitária	Dra. Benvinda
<b>07/05/2026</b>	Concepções e Tendências da Extensão Universitária: Interação dialógica, Interdisciplinaridade e Interprofissionalidade, Indissociabilidade ensino-pesquisa-extensão e tipologia das ações de extensão. Temas para discussão da extensão	Dra. Benvinda
<b>14/05/2026</b>	Estudo das Propostas de projeto de extensão/informações sobre IA	Dra. Benvinda
<b>21/05/2026</b>	Apresentação das propostas pelos grupos	Dra. Benvinda
<b>28/05/2026</b>	Elaboração da proposta e dos meios de divulgação	Dra. Benvinda
<b>04/06/2026</b>	<b>FERIADO CORPUS CHRISTI</b>	Dra. Benvinda
<b>11/06/2026</b>	Elaboração do folder/mídia Apresentação da mídia de divulgação em meio eletrônico	Dra. Benvinda
<b>18/06/2026</b>	Apresentação do folder/mídia	Dra. Benvinda
<b>25/06/2026</b>	Elaboração e divulgação do evento	Dra. Benvinda
<b>02/07/2026</b>	Elaboração e divulgação do evento	Dra. Benvinda
<b>09/07/2026</b>	Elaboração e divulgação do evento	Dra. Benvinda
<b>16/07/2026</b>	<b>FERIADO PADROEIRA DA CIDADE</b>	Dra. Benvinda
<b>23/07/2026</b>	EVENTO	Dra. Benvinda
<b>03/08/2026</b>	Discussão final sobre as atividades desenvolvidas	Dra. Benvinda

## 6. METODOLOGIA

As aulas serão expositivas e argumentativas, utilizando projetor data-show, quadro e giz. Além disso, serão propostas atividades dinâmicas para ilustrar diferentes aspectos da qualidade de informação e responsabilidade sobre a extensão do conhecimento. Ao longo do curso serão realizados debates sobre temas importantes para o desenvolvimento crítico dos alunos e conscientização dos mesmos sobre a importância da extensão e sua prática ao longo do curso. Serão abordados aspectos da indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão, a curricularização, os aspectos sociais e as formas de transmissão do conhecimento, provocando nos alunos a ideia de ouvir antes de concluir e tentar produzir novos conhecimentos a partir da interação com grupos sociais ou sociedade. Além disso, será proposto um evento de extensão voltado à comunidade com foco na discussão sobre a vacinação, incluindo

conceitos gerais, importância na saúde e seu impacto no sistema de saúde. Os alunos organizarão o evento e apresentarão mini palestras sobre o tema.

A disciplina presencial será desenvolvida no período de 15 semanas, de 23 de abril de 2026 a 3 de agosto de 2026. A última semana será destinada à avaliação de recuperação. Horário da disciplina: das 08:00 às 10:40 h às quartas-feiras, com intervalo de 10 min das 9:40 às 9:50 h.

## 7. AVALIAÇÃO

O acompanhamento da aprendizagem do(a) estudante será realizado por meio do cumprimento das atividades propostas abaixo.

Distribuição das atividades avaliativas:

- Elaboração de mídia para divulgação eletrônica (20 pontos).
- Elaboração de folder para divulgação física (20 pontos).
- Elaboração de evento final (30)
- Participação no desenvolvimento e execução do evento extensionista (30 pontos).

Para ser aprovado(a) o(a) aluno(a) deverá apresentar aproveitamento igual ou superior a 60% (sessenta por cento) e frequência mínima de 75% (setenta e cinco por cento) nas atividades propostas.

Caso o(a) aluno(a) não alcance o aproveitamento mínimo de 60% (sessenta por cento) com as avaliações previstas, tenha comparecido em 50% (cinquenta por cento) das avaliações propostas pela disciplina e apresente a frequência mínima de 75% (setenta e cinco por cento), será concedido o direito de realizar a **avaliação de recuperação de aprendizagem** conforme Resolução CONGRAD Nº. 46/2022, que no caso desta disciplina será atribuída a nota de 100 (cem) pontos com caráter substitutivo da média alcançada pelo(a) aluno(a) das provas escritas propostas ao longo do semestre. **A avaliação de recuperação de aprendizagem abordará todo o conteúdo programático ministrado ao longo do semestre e será realizada na forma de prova escrita.** Nesse caso, o registro final de desempenho do(a) aluno(a) será o resultado da avaliação de recuperação de aprendizagem. **Porém, caso o resultado final após a avaliação de recuperação não ultrapasse a nota anterior obtida com as avaliações do semestre, esta última será mantida para fins de registro de desempenho.**

Ao aluno que não participar de qualquer das atividades avaliativas, será atribuída nota zero.

*o Entretanto, se o aluno faltar à alguma avaliação por motivo justificável, de acordo com a Resolução No 15/2011, do Conselho de Graduação, poderá realizar uma avaliação substitutiva sobre o conteúdo da avaliação não realizada, a qual será elaborada posteriormente.*

Resolução Nº 15/2011, do Conselho de Graduação Seção II  
Da avaliação fora de época

§ 1º São considerados impedimentos para comparecer à avaliação:

- I - Exercícios ou manobras efetuadas na mesma data e hora, em virtude de incorporação nos Núcleos de Preparação de Oficiais da Reserva (NPOR) (Lei nº 4.375, de 17/8/64);
- II - Doença confirmada por atestado médico;
- III - Luto pelo falecimento de parentes; e

IV - Qualquer outro fato relevante devidamente comprovado, a critério do Colegiado de Curso.

## 8. BIBLIOGRAFIA

### Básica

1. SANTOS, B.S. Universidade do Século XXI: para uma reforma democrática e emancipatória da Universidade. 3ª ed. São Paulo: Cortez, 2011
2. SOUZA, A.L.L. A história da Extensão Universitária. Campinas, SP: Editora Alinea, 2000.
3. FRANCIS, D.G., GONÇALVES, R., PESSÔA, V.L.S. Comunicação profissional : o ensino, a extensão e a pesquisa como práticas de construção do conhecimento. Uberlândia : UNIMINAS, 2004.
4. FREIRE, P. (TRAD. OLIVEIRA, R.D.). Extensão ou comunicação? Rio de Janeiro : Paz e Terra, 2017.

### Complementar

1. DUTRA, D.P., MELLO, H.R. (orgs.). Educação con nuada : diálogos entre ensino, pesquisa e extensão. Campinas: Pontes, 2013.
2. ONÇA, L.A., CAMARGO, E.S., PINHEIRO, A (orgs.). Cultura e extensão universitária : democratização do conhecimento. São João del-Rei : Malta, 2010.
3. MACIEL, A.S. A universidade e o princípio da indissociabilidade : entre ensino, pesquisa e extensão : utopia ou realidade?. Rio Branco : EDUFAC, 2018.
4. FRANTZ, W., SILVA, E.W. As funções sociais da universidade : o papel da extensão e a questão das comunitárias. Ijuí: Ed. UNIJUÍ, 2002.
5. GUIMARAES, E. (org.). Produção e Circulação do Conhecimento. Campinas: Pontes; São Paulo: CNPq/ Pronex e Núcleo de Jornalismo Científico, 2001/2003.

## 9. APROVAÇÃO

Aprovado em reunião do Colegiado realizada em: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

Coordenação do Curso de Graduação: \_\_\_\_\_



Documento assinado eletronicamente por **Benvinda Rosalina dos Santos, Coordenador(a)**, em 26/05/2026, às 13:55, 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 **7345798** e o código CRC **0D6AABDF**.