



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS**  
**SECRETARIA EXECUTIVA DOS CONSELHOS SUPERIORES**  
**PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO**

**ANEXO DA RESOLUÇÃO Nº 80/2020-CONSUNI/Ufal**

**ANEXO II - PLANO DE ENSINO PARA COMPONENTES CURRICULARES/DISCIPLINAS**

<b>I – IDENTIFICAÇÃO</b>	
UNIDADE/ CAMPUS: ICBS/A. C. Simões	
CURSO: Bacharelado em Ciências Biológicas	
PERÍODO LETIVO: 2022.1	
COMPONENTE CURRICULAR: ELABORAÇÃO DE PROJETO (BIOB174) MATRIZ 2019 6ª. feira das 11:10h às 12:50h ( X ) OBRIGATÓRIO            ( ) ELETIVO	
PRÉ-REQUISITO: Não	
CO-REQUISITO: Não	
DOCENTE RESPONSÁVEL: Hilda Helena Sovierzoski E-mail de contato: hilda.sovierzoski@icbs.ufal.br	CH: 36h
CARGA HORÁRIA TOTAL: 36h	Teórica: 36h            Prática: 0h
<b>II - EMENTA</b> Estudo dos principais norteadores para a produção dos diversos projetos de pesquisa	
<b>III - OBJETIVOS</b> OBJETIVO GERAL: Discutir a importância do método científico, as etapas para a construção e a elaboração do Projeto de Conclusão de Curso.  OBJETIVOS ESPECÍFICOS: Discutir aspectos de métodos científicos; Apresentar a estrutura e as etapas necessárias para a construção do Projeto de Trabalho de Conclusão de Curso; Discutir mecanismos de diversificação de estrutura de projetos; Discutir formas de viabilidade de financiamento dos projetos; Elaborar o Projeto do Trabalho de Conclusão de Curso.	
<b>IV - CONTEÚDO PROGRAMÁTICO</b> Este componente curricular trata de encaminhar para orientação, para o tema ou título provisório do Projeto de Trabalho de Conclusão de Curso aqueles estudantes que ainda precisam destas orientações. Possui especificamente a necessidade do cumprimento de prazos, além do estudante compreender os requisitos exigidos pela Ufal para a apresentação escrita e a defesa oral do Trabalho de Conclusão de Curso. Oferece mecanismos para apoiar, elucidar e efetuar a elaboração do Projeto de Trabalho de Conclusão de Curso, com discussão com o(a) orientador(a) e a finalização na escrita e apresentação deste Projeto. Comenta sobre as referências, citações diretas e indiretas, além de plágio.	

Segue os passos acadêmicos para a finalização desta atividade, com recomendações para a composição da banca, com a presença do(a) orientador(a) e outros dois avaliadores, respeitando o estabelecido na normalização de TCC, conforme decisão do Colegiado do Curso.

Considera o desenvolvimento do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso, obedecendo às normativas da Ufal e as normas da ABNT, através das decisões do colegiado de Curso, por meio de pesquisa sobre temas relacionados à área de Ciências Biológicas, envolvendo os saberes e as competências adquiridas ao longo do curso, articulando o campo teórico e as experiências construídas durante a formação acadêmica.

#### **V - METODOLOGIA**

As aulas serão expositivas, dialogadas, pautadas em normativas da Ufal e da ABNT, textos de livros e artigos para compreensão e elaboração do projeto de TCC pelos estudantes.

As aulas acontecerão de modo presencial. Quando houver necessidade será utilizado, a critério da docente responsável pela disciplina, 20% para atividades remotas.

Esta disciplina não oferece possibilidade para Reavaliação e Prova Final.

Haverá disponibilidade da docente responsável para explicar conteúdos, além de orientar sobre o funcionamento da disciplina, sanar dúvidas, assistir apresentações de estudantes.

#### **VI - PLATAFORMA/S ESCOLHIDA/S PARA AS ATIVIDADES ACADÊMICAS NÃO PRESENCIAIS:**

(Escolher uma ou mais plataforma/s de ensino a ser/serem usada/s pelo/a docente nas AANPs)

( X ) Ambiente Virtuais de Aprendizagem Institucionais (Moodle/SIGAA)

( ) Conferência Web - RNP

( ) Google Meet

( ) Zoom

( ) Google Classroom

( ) Site do docente

( ) Blog do docente

( X ) Outros: Google Forms, Wordwall.

#### **VII - FORMAS DE AVALIAÇÃO**

A rubrica de avaliações será apresentada aos estudantes nas primeiras aulas, para a construção conjunta, sem sobrecarregar nem discentes nem docente. Irá constar de um percentual para atividades presenciais, entrega de atividades por e-mail ou no AVA/Ufal e outro percentual participação em seminários.

A AB1 tratará das notas nas atividades no 1º bimestre, envolvendo atividades da XXXVI Semana de Biologia mais o Aceite de Orientação de TCC. A AB2 será composta pelas atividades desenvolvidas no 2º bimestre, com atividades desenvolvidas em formato remoto, acrescido da entrega e apresentação do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso. Ambos os documentos da AB1 e da AB2 deverão ter a assinatura do(a) orientador(a) e SIAPE no projeto de Trabalho de Conclusão de Curso.

As avaliações formais (Reavaliação e Prova Final) nem serão tratadas pois os documentos a serem entregues, no formato virtual (pdf) dependem tanto de orientando(a) quanto de orientador(a), para serem repassados, no início do semestre seguinte, para a Coordenação de Curso.

#### **VIII - CRONOGRAMA DO COMPONENTE CURRICULAR**

SEMANA	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES PLANEJADAS
<b>SEMANA 0</b> 19/08/2022	Planejamento e elaboração do plano de curso Seleção da bibliografia a ser utilizada.
<b>SEMANA 1</b> 26/08/2022	CONTEÚDOS ABORDADOS: Orientações gerais de funcionamento e das atividades na disciplina. Orientação para busca ou efetivação de orientador de TCC. Apresentação da estagiária à docência – doutoranda do Renoen.  METODOLOGIA: Aula expositiva dialogada.  PRÁTICAS AVALIATIVAS: Participação nas decisões.

<p><b>SEMANA 2</b> 02/09/2022</p>	<p><b>CONTEÚDOS ABORDADOS:</b> Problema. Objetivos. Capacidade de entendimento de palestras.</p> <p><b>METODOLOGIA</b> Os acadêmicos assistem a palestras da XXXVI Semana de Biologia do ICBS/Ufal e respondem a atividade proposta disponibilizada previamente.</p> <p><b>PRÁTICAS AVALIATIVAS:</b> Entrega da atividade proposta por e-mail, com avaliação para a AB1.</p>
<p><b>SEMANA 3</b> 09/09/2022</p>	<p><b>CONTEÚDOS ABORDADOS:</b> Conceito de Pesquisa. Considerações sobre método científico. Apresentação geral das etapas de um projeto de pesquisa. Apresentação da proposta de rubrica de avaliação, discussão e aprovação.</p> <p><b>METODOLOGIA:</b> Exposição oral sobre o conteúdo da aula.</p> <p><b>PRÁTICAS AVALIATIVAS:</b> Participação na aula.</p>
<p><b>SEMANA 4</b> 16/09/2022</p>	<p><b>CONTEÚDOS ABORDADOS:</b> Etapas do projeto de pesquisa.</p> <p><b>METODOLOGIA:</b> Cada estudante deve localizar, no TCC sugerido abaixo, as etapas do método científico seguidas em seu desenvolvimento.</p> <p>CAJÉ, S. O. dos S. Aspectos da biologia e ocorrência de <i>Rekoa marius</i> (Lucas, 1857) (<i>Lepidoptera: Lycaenidae Eumaeini</i>) em <i>Pleroma heteromallum</i> (D. Don) D. Don (<i>Melastomataceae</i>). 2021. <a href="https://www.repositorio.ufal.br/handle/123456789/9381">https://www.repositorio.ufal.br/handle/123456789/9381</a></p> <p><b>PRÁTICAS AVALIATIVAS</b> Entrega da atividade no AVA/Ufal, como parte da nota da AB1.</p>
<p><b>SEMANA 5</b> 23/09/2022</p>	<p><b>CONTEÚDOS ABORDADOS:</b> Discussão de temas ou títulos provisórios de projeto de Trabalho de Conclusão de Curso. Aspectos e formulação de um problema de pesquisa. Hipóteses e sua elaboração. Objetivos gerais e específicos.</p> <p><b>METODOLOGIA:</b> Apresentação geral dos temas propostos pelos alunos. Aula expositiva dialogada sobre os conteúdos da aula.</p> <p><b>PRÁTICAS AVALIATIVAS</b> Participação na aula.</p>
<p><b>SEMANA 6</b> 30/09/2022</p>	<p><b>CONTEÚDOS ABORDADOS</b> Discussão de justificativa. Referencial Teórico.</p> <p><b>METODOLOGIA:</b> Aula expositiva dialogada sobre os conteúdos da aula.</p> <p><b>PRÁTICAS AVALIATIVAS</b></p>

	Participação na aula.
<b>SEMANA 7</b> 07/10/2022	<p>CONTEÚDOS ABORDADOS Citações direta, indireta e plágio.</p> <p>METODOLOGIA: Aula expositiva dialogada sobre os conteúdos da aula. Exercício acerca das citações. Um convidado deverá estar conversando sobre plágio e suas implicações na reprovação de Trabalho de Conclusão de Curso. Como investigar o plágio?</p> <p>PRÁTICAS AVALIATIVAS Realização do exercício em aula. Participação na aula.</p>
<b>SEMANA 8</b> 14/10/2022	<p>CONTEÚDOS ABORDADOS: Metodologia. Concepções de Pesquisa. Tipologia de pesquisa.</p> <p>METODOLOGIA: Aula expositiva dialogada sobre os conteúdos da aula.</p> <p>PRÁTICAS AVALIATIVAS Participação na aula.</p>
<b>SEMANA 9</b> 21/10/2022	<p>CONTEÚDOS ABORDADOS Referências. Anexo e Apêndice.</p> <p>METODOLOGIA: Aula expositiva dialogada sobre os conteúdos da aula.</p> <p>PRÁTICAS AVALIATIVAS Participação na aula.</p>
<b>SEMANA 10</b> 28/10/2022	<p>CONTEÚDOS ABORDADOS Delineamento e organização do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso.</p> <p>METODOLOGIA: Elaboração dos itens a serem tratados no projeto de Trabalho de Conclusão de Curso, discussão com orientador(a) e aprovação.</p> <p>PRÁTICAS AVALIATIVAS Publicização no AVA/Ufal, com nota para a AB2.</p>
<b>SEMANA 11</b> 04/11/2022	<p>CONTEÚDOS ABORDADOS Integridade da pesquisa. Cronograma. Orçamento.</p> <p>METODOLOGIA: Aula expositiva dialogada sobre os conteúdos da aula.</p> <p>PRÁTICAS AVALIATIVAS Participação na aula.</p>
<b>SEMANA 12</b> 11/11/2022	<p>CONTEÚDOS ABORDADOS Projeto de pesquisa.</p> <p>METODOLOGIA: Atendimento personalizado com os alunos para discussão de seus projetos já elaborados (7 alunos pré agendados).</p> <p>PRÁTICAS AVALIATIVAS Apresentação do projeto.</p>

<p><b>SEMANA 13</b> 18/11/2022</p>	<p>CONTEÚDOS ABORDADOS Projeto de pesquisa.</p> <p>METODOLOGIA: Atendimento personalizado com os alunos para discussão de seus projetos já elaborados (7 alunos pré agendados).</p> <p>PRÁTICAS AVALIATIVAS Apresentação do projeto.</p>
<p><b>SEMANA 14</b> 25/11/2022</p>	<p>CONTEÚDOS ABORDADOS Projeto de pesquisa</p> <p>METODOLOGIA: Atendimento personalizado com os alunos para discussão de seus projetos já elaborados (7 alunos pré agendados)</p> <p>PRÁTICAS AVALIATIVAS Participação na aula.</p>
<p><b>SEMANA 15</b> 02/12/2022</p>	<p>CONTEÚDOS ABORDADOS Projeto de Trabalho de Conclusão de Curso.</p> <p>METODOLOGIA: Apresentação dos projetos na turma.</p> <p>PRÁTICAS AVALIATIVAS Apresentações, com nota para a AB2.</p>
<p><b>SEMANA 16</b> 09/12/2022</p>	<p>CONTEÚDOS ABORDADOS Projeto de Trabalho de Conclusão de Curso.</p> <p>METODOLOGIA: Apresentação dos projetos para os alunos da turma</p> <p>PRÁTICAS AVALIATIVAS Apresentações, com nota para a AB2.</p>
<p><b>SEMANA 17</b> 16/12/2022</p>	<p>Entrega de projeto de Trabalho de Conclusão de Curso no AVA/Ufal.</p>

#### IX – REFERÊNCIAS

##### BÁSICAS:

1. Ufal. **Manual de normalização**. Edufal, Maceió, 2013.
2. CONSALTER, M. A. S. **Elaboração de projetos**: da introdução à conclusão. Curitiba: IBPEX, 2006.
3. FERRAREZI JÚNIOR, D. **Guia do trabalho Científico**: do projeto à redação final; monografia, dissertação e tese. São Paulo, Ed. Contexto. 160p. 2011. (e-book)

##### COMPLEMENTARES:

GIL, Antonio Carlos. **Como elaborar projetos de pesquisa**. São Paulo: Atlas, 2017.

BARBOSA, A. M.; AMARAL, E. **Redação**: escrever é desvendar o mundo. 7 ed. Campinas, São Paulo. Ed. Papirus. 194p. 1991.

CESARIN, H. C. S.; CESARIN, S. J. **Pesquisa Científica**: da teoria à prática. Curitiba, Intersaberes. 202p. 2012.

MARTINS, V.; MELLO, C. M. **Metodologia Científica**: fundamentos, métodos e técnicas. Rio de Janeiro. Ed. Freitas Bastos. 192p. 2016.

MASCARENHAS, S. A. **Metodologia Científica**. São Paulo. Pearson Education do Brasil. 127p. 2012.

SILVA, D. T. M; SILVA, M. R. **Redação Acadêmica**. Curitiba, Intersaberes. 176p. 2013.

Data de entrega do plano

08/09/2022

Assinatura da docente responsável



Data da aprovação no Colegiado

Assinatura do/a Coordenador/a do Curso