



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ (UFOPA)
CURSO DE BACHALERADO EM AGRONOMIA
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE JURUTI

PLANO DE ENSINO 2021.2

1. CURSO: Agronomia		2. DATA DA APROVAÇÃO: <u>10/03/2022</u>				
3. DISCIPLINA: Metodologia da Pesquisa		4. TURMA: 2019.2				
5. TIPO: (X) Obrigatório () Optativo		6. OFERTA: (X) Remoto () Semipresencial				
7. Nº DE VAGAS: 50 (cinquenta)						
8. DOCENTE RESPONSÁVEL: Ulisses Sidnei da Conceição Silva						
9. QUALIFICAÇÃO/LINK PARA O CURRÍCULO LATTES: http://lattes.cnpq.br/2371065316621348						
10. CRÉDITOS: 3	11. SEMESTRE: 2021.2	12. CHS: 6	13. CH/E AD: 00	14. CH/T: 45	15. CH/P: 00	16. CH/EXT: 00

17. OBJETIVOS DO CURSO

O curso de Agronomia tem como objetivo formar Engenheiros Agrônomos com sólida base técnico-científica, capacidade de planejar, elaborar, executar e avaliar processos tecnológicos, socioeconômicos, ambientais, gerenciais e organizativos, comprometido com a produção agropecuária, pautados em princípios da ética, segurança e impactos socioambientais.

18. EMENTA

Definição de ciência e senso comum; métodos de pesquisa; levantamento bibliográfico; estrutura de um artigo científico; elaboração de um projeto de pesquisa.

19. OBJETIVOS DA DISCIPLINA

GERAL:

Capacitar o aluno do curso de agronomia para a elaboração de propostas de projetos de pesquisa, trabalho de conclusão de curso e artigos científicos.

ESPECÍFICOS:

Ao final da disciplina, o aluno deverá ser capaz de:

- 1) Compreender o que é o conhecimento científico e o conhecimento popular;
- 2) Diferenciar os métodos dedutivo, indutivo e hipotético dedutivo;

- 3) Elaborar questões científicas;
- 4) Elaborar hipóteses científicas;
- 5) Compreender a importância da aquisição de uma base teórica;
- 6) Realizar uma pesquisa bibliográfica em bases científicas de dados (Web of Science, Scopus, Periódicos CAPES);
- 7) Identificar as partes constituintes de um artigo científico (título, autores, resumo, palavras-chave, introdução, materiais e métodos, resultados, discussão, conclusão e referências bibliográficas);
- 8) Identificar o que deve conter nas partes constituintes de um artigo científico;
- 9) Identificar os tipos de produção bibliográfica (artigos científicos, livros, resumos em anais de eventos científicos, TCCs, dissertações e teses)
- 10) Identificar um artigo e periódico científico de qualidade;
- 11) Saber o que é plágio, autoplágio e plágio inconsciente;
- 12) Realizar citação direta, citação indireta e citação de citação;
- 13) Saber a diferença entre projeto de pesquisa, relatório de pesquisa e artigo científico;
- 14) Reconhecer os estilos de normatização de referências bibliográficas: APA, Vancouver, Chicago, IEEE e ABNT;
- 15) Conhecer os principais gerenciadores de referências bibliográficas (Mendeley, EndNote, Zotero);
- 16) Cadastrar e pesquisar um currículo Lattes; e
- 17) Elaborar um miniprojeto de pesquisa científica.

20. METODOLOGIA PARA A REALIZAÇÃO DAS ATIVIDADES E MEDIDAS DE BIOSSEGURANÇA ADOTADAS

As aulas da disciplina serão ministradas de forma remota, por meio da plataforma google meet ou rnp (em caso do google meet apresentar algum problema).

A síntese das aulas será gravada e disponibilizada aos discentes, via aplicativo WhatsApp.

É sugerido que os alunos possuam e-mail do Gmail e/ou institucional (@discente.ufopa.edu.br), facilitando o acesso a ferramentas disponibilizadas pelo google, a exemplo de pastas compartilhadas com materiais, meet e/ou formulários com atividades.

Os materiais (slides e materiais complementares) e/ou links, bem como avisos, questionários, fóruns e comunidades, serão disponibilizados via SIGAA.

21. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DO COMPONENTE

As aulas do componente curricular Metodologia da Pesquisa ocorrerão de forma modular, todas às quintas-feiras, no período de 26/05/2022 a 14/07/2022 (8 semanas), nos turnos matutino e vespertino. Atividades extras, como plantão tira-dúvidas e/ou resolução de atividades, poderão

ocorrer no turno noturno, caso necessário.

1. 26/05/2022

- a. Apresentação da disciplina;
- b. Importância da Metodologia da Pesquisa no contexto acadêmico;
- c. Conhecimento científico e conhecimento popular; e
- d. Método dedutivo, indutivo e hipotético dedutivo.
- e. Apresentação da atividade prática: elaboração de um miniprojeto de pesquisa científica.

2. 02/06/2022

- a. Formulação de questões científicas;
- b. Formulação de hipóteses científicas; e
- c. A importância da aquisição de uma base teórica.

3. 09/06/2022

- a. Pesquisa bibliográfica em bases de dados referenciais e de textos completos;
- b. Estrutura de um artigo científico; e
- c. Conteúdo de um artigo científico;

4. 16/06/2022

- a. Tipos de produção bibliográfica (resumos em eventos científicos, livros, TCCs, teses...)
- b. Qualidade dos artigos e periódicos científicos;
- c. Prática de plágio, plágio inconsciente e autoplágio; e
- d. Primeira Avaliação Teórica – individual.**

5. 23/06/2022

- a. Tipos de citação bibliográfica (citação direta, citação indireta e citação de citação);
- b. Estilos de normatização de referências: APA, Vancouver, Chicago, IEEE e ABNT; e
- c. Gerenciadores de referências bibliográficas (Mendeley, EndNote, Zotero).

6. 30/06/2022

- a. Projeto de pesquisa, relatório de pesquisa e artigo científico;
- b. Currículo Lattes;
- c. Avaliação de projeto de pesquisa; e
- d. Segunda Avaliação Teórica - individual**

7. 07/07/2022

- a. Terceira Avaliação Teórica - individual**

8. 14/07/2022

- a. Avaliação Substitutiva**

Horário de atendimentos aos discentes: os plantões tira-dúvidas ocorrerão no período da disciplina, em horário de 8h às 12h e das 14h às 18h, por grupos do WhatsApp.

22. PROCEDIMENTOS DE AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM*

* AVALIAÇÕES REMOTAS

A disciplina contará com avaliações remotas individuais e/ou em grupo.

A duas primeiras atividades avaliativas serão via Google formulário, de forma individual.

A terceira atividade avaliativa será oral, sobre a prática de elaboração de projeto de pesquisa, que poderá ser realizada em grupo ou individualmente. Todas as notas serão disponibilizadas via SIGAA.

Será considerado aprovado o aluno que obtiver média final igual ou superior a seis vírgula zero (6,0), e que tenha participação, de no mínimo, 75% nas atividades da disciplina.

23. VALIDAÇÃO DO RENDIMENTO ACADÊMICO E DA ASSIDUIDADE DOS DISCENTES*

*RESGUARDADAS AS CONDIÇÕES DE NÃO PRESENCIALIDADE

A validação do rendimento acadêmico será realizada via SIGAA. Para a questão da assiduidade dos discentes, resguardadas as condições de não-presencialidade durante os encontros síncronos, se dará pela entrega das atividades propostas dentro do prazo, relatório de acesso do SIGAA, participação nas atividades síncronas via Google Meet, bem como interação nos fóruns e comunidade do SIGAA.

24. DETALHAMENTO DOS RECURSOS DIDÁTICOS VIRTUAIS A SEREM UTILIZADOS*

*INCLUINDO AS PLATAFORMAS DIGITAIS DE APRENDIZAGEM

Para realização das aulas e atividades remotas, serão utilizados os seguintes recursos didáticos:

- **Google Meet** para realização das gravações e encontros síncronos (ao vivo), sendo as aulas gravadas disponibilizadas no canal do youtube. Os discentes terão acesso ao vídeo no youtube a partir do link disponibilizado pela docente via SIGAA;
- **Formulário do google e/ou SIGAA:** para realização de atividades não presenciais, entrega de listas de exercícios, fórum tira dúvidas e/ou comunidade, bem como para disponibilização de materiais, textos e leituras complementares; e
- **Aplicativo whatsapp e/ou e-mail:** disponibilizado aos discentes para tirar dúvidas e/ou relatar quaisquer dificuldades durante a realização da disciplina.

25. BIBLIOGRAFIA


BÁSICA

1. GIL, A. C. **Como elaborar projetos de pesquisas**. Atlas: São Paulo, 1991.
2. LAKATOS, E.M.; MARCONI, M.A. **Fundamentos de Metodologia Científica**. 5ª Edição. São Paulo. Editora Atlas, 2003. 312p
3. MARCONI, M. A.; LAKATOS, E.M. **Metodologia científica**. 7ª Edição. São Paulo. Atlas. 2017.

COMPLEMENTAR

1. VOLPATO, G. **Ciência: da filosofia à publicação**. 6ª Edição. São Paulo. Editora Cultura Acadêmica, 2013. 377p.
2. VOLPATO, G. **Método Lógico para Redação Científica**. 1ª Edição. São Paulo. Editora Cultura Acadêmica, 2011.320p.

Obs: Outras literaturas poderão ser incluídas no decorrer do curso conforme a necessidade.

ASSINATURA DO PROFESSOR (A):	ASSINATURA DO COORDENADOR (A):
	

Programação semestral 2021.1

MARÇO/2022						
D	S	T	Q	Q	S	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

ABRIL/2022						
D	S	T	Q	Q	S	S
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

MAIO/2022						
D	S	T	Q	Q	S	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

JUNHO/2022						
D	S	T	Q	Q	S	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

JULHO/2022						
D	S	T	Q	Q	S	S
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

	Dias e horários de aulas
	Início e término do período
	Dia não letivos
	Dia de avaliações
	Avaliação substitutiva