

Turma: LIBIO0165 - FISIOLOGIA VEGETAL (2021.2 - TL855MC)**PLANO DE DISCIPLINA**

Nesta página é possível visualizar o plano de curso definido pelo docente para esta turma.

METODOLOGIA DE ENSINO E AVALIAÇÃO

Metodologia: Aulas expositivas; Aulas Práticas.

Ações Extensionistas:

Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem: Seminários; Relatórios de aulas práticas; Prova.

Horário de atendimento:

CRONOGRAMA DE AULAS

Início	Fim	Descrição
13/12/2021	13/12/2021	Apresentação da ementa. Introdução à Fisiologia Vegetal.
14/12/2021	14/12/2021	Relações hídricas. Propriedades da água. Potencial hídrico e seus componentes
15/12/2021	15/12/2021	Absorção e transporte de água. Transpiração e fisiologia dos estômatos.
20/12/2021	20/12/2021	Fotossíntese - Luz e pigmentos vegetais -Fase fotoquímica e seus produtos
21/12/2021	21/12/2021	Fotossíntese: Vias metabólicas C-3, C-4 e MAC -Fotorrespiração -Influência de
22/12/2021	22/12/2021	Avaliação 1
27/12/2021	27/12/2021	Respiração em plantas. Quociente respiratório. Glicólise. Ciclo de Krebs.
28/12/2021	28/12/2021	Nutrição mineral. Classificação dos elementos essenciais. Mecanismos de
29/12/2021	29/12/2021	Nitrogênio. Redução e assimilação do nitrogênio. Fixação biológica do nitrogênio.
03/01/2022	03/01/2022	Fitormônios.
04/01/2022	04/01/2022	Auxinas e processos relacionados. Giberelinas. Citocininas. Etileno. Ácido
05/01/2022	05/01/2022	Atividade Prática. Avaliação 2.

AVALIAÇÕES

Data	Descrição
22/12/2021	1ª Avaliação
05/01/2022	2ª Avaliação

★ : Referência consta na biblioteca

REFERÊNCIAS BÁSICAS

Tipo de material	Descrição
Livro	GILBERTO BARBANTE KERBAUY. Fisiologia Vegetal . . Guanabara Koogan. 2004

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

Tipo de material	Descrição
------------------	-----------