

Literatura, sistema de avaliação e datas importantes

Prof. Fábio Marin

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
ESCOLA SUPERIOR DE AGRICULTURA "LUIZ DE QUEIROZ"
Departamento de Engenharia de Biosistemas
LEB 306 – Meteorologia Agrícola



LITERATURA

1. **PEREIRA, A.R.; ANGELOCCI, L.R.; SENTELHAS, P.C.; Agrometeorologia: Fundamentos e Aplicações Práticas. Ed. Agropecuária, 478 p. 2002. http://www.leb.esalq.usp.br/aulas/lce306/MeteorAgricola_Apostila2007.pdf**
2. **MONTEIRO, J.E.B.A. (Ed.) Agrometeorologia dos Cultivos – o fator meteorológico na produção agrícola. Brasília: INMET. 2009. 530p. <https://www.embrapa.br/documents/1355291/37056285/Bases+climatol%C3%B3gicas>**
3. **BERGAMASCHI, H.; BERGONCI, J.I., As plantas e o clima – princípios e aplicações. Editora Agrolivros. 351 p., 2017. DOORENBOS, J.; KASSAM, A.H. Efeito da água no rendimento das culturas. UFPB, 1994. 306p.**
4. **MARIN, F.R.; ASSAD, E.D.; PILAU, F.G. Clima e Ambiente: introdução à climatologia para ciências ambientais. Campinas, SP: Embrapa Informática Agropecuária, 2008. 126p. <https://www.alice.cnptia.embrapa.br/alice/handle/doc/31891>**
5. **PEREIRA, A.R.; VILLA NOVA, N.A.; SEDYAMA, G.C. Evapo(transpi)ração. FEALQ, 183 p., 1997.**
6. **TUBELIS, A. & NASCIMENTO, F.J.L., 1990. Meteorologia Descritiva: fundamentos e aplicações brasileiras. Livraria Nobel S.A., São Paulo. VAREJÃO SILVA, M.A. Meteorologia e Climatologia. INMET, 552p. 2001.**
7. **VIANELLO, R.L. e ALVES. A.R. Meteorologia Básica e Aplicações. Imprensa Universitária, Universidade Federal de Viçosa. 1991.**

• **Material de Aula – STOA USP – LEB 306 Meteorologia Agrícola - Prof Fábio Marin**

Programa da disciplina

Data	Tema
21/08/2020	Introdução a disciplina
28/08/2020	Radiação Solar
4/09/2020	Radiação Solar II
11/09/2020	Balanço de Radiação e Energia
18/09/2020	Temperatura do ar
25/09/2020	Umidade do ar
2/10/2020	Chuva
9/10/2020	Evapotranspiração
16/10/2020	Balanço Hídrico
23/10/2020	Balanço Hídrico e Estimativa da Produtividade
30/10/2020	Zoneamento Agrícola de Riscos Climáticos
6/11/2020	Vento, El Niño e La Niña
13/11/2020	Mudanças Climáticas
20/11/2020	Feriado
27/11/2020	Aula Prática I confecção dos trabalhos
4/12/2020	Aula Prática II confecção dos trabalhos
11/12/2020	Entrega dos Trabalhos

Sistema de Avaliação

Avaliações/Exercícios semanais (ES) e um trabalho final, considerando a qualidade do relatório quanto a apresentação e o conteúdo técnico (T). A participação em aula também será avaliada de modo subjetivo (PA). A média final (MF) será computada conforme

$$\text{MF} = (\text{ES} * 0,70 + \text{PA} * 0,1 + \text{T} * 0,20)$$

- Prof Fábio Marin
fabio.marin@usp.br
19 99222-0035
Prédio da Hidráulica – LEB

