

CURSO: AGRONOMIA		CAMPUS: ALFENAS	
SEMESTRE: 2	ANO: 2022	C/H: 33	AULAS: 40
DISCIPLINA: FRUTICULTURA APLICADA			
PLANO DE ENSINO-APRENDIZAGEM			
OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM: -Caracterizar a morfologia, hábitos de crescimento, floração e frutificação de frutíferas -Caracterizar o manejo das frutíferas, da colheita e pós-colheita dos frutos. -Elaborar projetos de implantação de pomares.			
EMENTA: Bananicultura. Viticultura. Citricultura. Cultura do Maracujazeiro.			
METODOLOGIA:	Exposição Dialogada: SIM ☒ NÃO ☐ Trabalho de grupo: SIM ☒ NÃO ☐ Debate: SIM ☒ NÃO ☐ TBL: SIM ☐ NÃO ☒ PBL: SIM ☐ NÃO ☒ Aula invertida: SIM ☐ NÃO ☒ Mapa Conceitual: SIM ☐ NÃO ☒	Estudo de caso: SIM ☒ NÃO ☐ Seminário: SIM ☒ NÃO ☐ Painei: SIM ☐ NÃO ☒ Fórum/Chat: SIM ☐ NÃO ☒ PBLe: SIM ☐ NÃO ☒ Tempestade Cerebral (Brainstorming): SIM ☐ NÃO ☒ Dramatização/ Role Play: SIM ☐ NÃO ☒	
RECURSOS AUXILIARES:	Computador: SIM ☒ NÃO ☐ Vídeos: SIM ☒ NÃO ☐ Projetor Multimídia: SIM ☒ NÃO ☐ Álbuns Seriados: SIM ☐ NÃO ☒ Slides: SIM ☒ NÃO ☐ Manequins: SIM ☐ NÃO ☒ Lousa Eletrônica: SIM ☐ NÃO ☒	AVA*: SIM ☒ NÃO ☐ Atividades clínicas: SIM ☐ NÃO ☒ Lousa: SIM ☒ NÃO ☐ Internet: SIM ☒ NÃO ☐ Laboratório: SIM ☐ NÃO ☒ Vídeo conferência: SIM ☐ NÃO ☒ Prancheta Digitalizadora: SIM ☐ NÃO ☒	
*Ambiente Virtual de Aprendizagem			
AVALIAÇÃO:	Discursiva: SIM ☒ NÃO ☐ Múltipla escolha: SIM ☒ NÃO ☐ Oral: SIM ☒ NÃO ☐	Prática: SIM ☒ NÃO ☐ Trabalhos de pesquisa: SIM ☒ NÃO ☐	
BIBLIOGRAFIA BÁSICA: Koller, Otto Carlos. Citricultura - 1) laranja, tecnologia de produção, pós-colheita, industrialização e comercialização . Porto Alegre - RS - Brasil: Cinco Continentes Editora, 2006. Giovannini, Eduardo. Manual de viticultura . Porto Alegre - RS - Brasil: Bookman, 2014. Simão, Salim. Tratado de fruticultura . Piracicaba - SP - Brasil: FEALQ, 1998.			
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR: Fachinello, José Carlos. Propagação de plantas frutíferas . Brasília - DF - Brasil: EMBRAPA, 2005. Dantas, Ana Cristina Vello Loyola. Cultivo do maracujazeiro . : LK Editora, 2006. Vieira, Roberto Fontes. Frutas nativas da região centr . Brasília - DF - Brasil: EMBRAPA, 2010. Raseira, Maria do Carmo Bassols. Pessegueiro . Brasília - DF - Brasil: EMBRAPA, 2014. Rodriguez, Ody. Citricultura brasileira . 2 ed. ed. Campinas - SP - Brasil: Fundação Cargill, 1991.			

SEMESTRE: 2	ANO: 2022	C/H: 33	AULAS: 40
CURSO: AGRONOMIA		CAMPUS: ALFENAS	
DISCIPLINA: FRUTICULTURA APLICADA			
PLANO DE ENSINO-APRENDIZAGEM			
CONTEÚDOS			
1 BANANICULTURA			
1.1 Origem, Botânica e Importância Econômica			
1.2 Tratos Culturais			
1.3 Nutrição e adubação			
1.3 Principais Pragas e Doenças			
1.4 Colheita			
2 VITICULTURA			
2.1 Botânica e Exigências climáticas			
2.2 Variedades e indicações por uso e região			
2.3 Condução e formação de copas			
2.4 Tratos culturais e podas de frutificação			
2.5 Colheita			
3 CITRICULTURA			
3.1 Histórico, Origem e Dispersão			
3.2 Variedades Copas e Porta Enxerto			
3.3 Variedades para indústria e mesa			
3.4 Nutrição e adubação de citrus			
3.5 Principais Pragas e Doenças na Citricultura			
3.6 Colheita e Pós Colheita de Citros			
4 CULTURA DO MARACUJAZEIRO			
4.1 Cultura do Maracujazeiro			
4.2 Histórico e perspectivas			
4.3 Botânica e variedades			
4.4 Espaçamentos, Preparo do Solo e Plantio			
4.5 Florescimento e Polinização			
4.6 Tratos Culturais			
4.7 Principais Pragas e Doenças			
4.8 Colheita			