

CURSO: AGRONOMIA		CAMPUS: ALFENAS	
SEMESTRE: 2	ANO: 2022	C/H: 33	AULAS: 40
DISCIPLINA: PLANEJAMENTO E CONSTRUÇÃO RURAL			
<b>PLANO DE ENSINO-APRENDIZAGEM</b>			
OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM:			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elaborar e executar projetos de instalações agropecuárias.</li> <li>• Aplicar técnicas de conforto técnico e ambiência nos projetos de instalações zootécnicas.</li> <li>• Projetar as instalações agropecuárias de modo a maximizar a produção com redução de custos.</li> </ul>			
EMENTA: Planejamento das instalações. Técnicas construtivas. Conforto térmico e ambiência. Construções rurais e zootécnicas.			
METODOLOGIA:	Exposição Dialogada: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Trabalho de grupo: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Estudo de caso: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
	Debate: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	TBL: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Seminário: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
	PBL: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Aula invertida: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Painel: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
	Mapa Conceitual: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>		Fórum/Chat: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
			PBLe: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
			Tempestade Cerebral (Brainstorming): SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
			Dramatização/ Role Play: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
RECURSOS AUXILIARES:	Computador: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Vídeos: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	AVA*: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
	Projektor Multimídia: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Álbuns Seriados: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Atividades clínicas: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
	Slides: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Manequins: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Lousa: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
	Lousa Eletrônica: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>		Internet: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
			Laboratório: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
			Vídeo conferência: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
			Prancheta Digitalizadora: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
*Ambiente Virtual de Aprendizagem			
AVALIAÇÃO:	Discursiva: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Múltipla escolha: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Prática: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
	Oral: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>		Trabalhos de pesquisa: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
BIBLIOGRAFIA BÁSICA:			
Baeta, Fernando da Costa. <b>Ambiência em edificações rurais</b> . Viçosa - MG - Brasil: Universidade Federal de Viçosa, 2012.			
Borges, Alberto de Campos. <b>Prática das pequenas construções</b> . 9. ed. São Paulo - SP - Brasil: Blucher, 2009.			
Ferreira, Rony Antônio. <b>Maior produção com melhor ambi.</b> 3. ed. Viçosa - MG - Brasil: Aprenda Fácil, 2016.			
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:			
Ferreira, Rony Antônio. <b>Suinocultura</b> . Viçosa - MG - Brasil: Aprenda Fácil, 2012.			
Pereira, Milton Fischer. <b>Construções rurais</b> . São Paulo - SP - Brasil: Nobel, 1986.			
Ripper, Ernesto. <b>Manual prático de materiais de</b> . São Paulo - SP - Brasil: Pini, 1997.			
Moliterno, Antonio. <b>Caderno de projetos de telhado</b> . 4. ed. São Paulo - SP - Brasil: Blucher, 2010.			
Pfeil, Walter. <b>Estruturas de madeiras</b> . 6. ed. Rio de Janeiro - RJ - Brasil: LTC, 2003.			

SEMESTRE: 2	ANO: 2022	C/H: 33	AULAS: 40
CURSO: AGRONOMIA		CAMPUS: ALFENAS	
DISCIPLINA: <b>PLANEJAMENTO E CONSTRUÇÃO RURAL</b>			
<b>PLANO DE ENSINO-APRENDIZAGEM</b>			
<b>CONTEÚDOS</b>			
1. PLANEJAMENTO DAS INSTALAÇÕES			
1.1- Definições de demandas de projeto;			
1.2- Anteprojeto;			
1.3- Análise de viabilidade de projetos;			
2. TÉCNICAS CONSTRUTIVAS			
2.1- Materiais e técnicas construtivas;			
2.2- Uso de materiais alternativos na construção;			
2.3- Organização da construção;			
3. CONFORTO TÉCNICO E AMBIÊNCIA			
3.1- Conforto térmico;			
3.2- Ambiência;			
3.3- Componentes do conforto;			
4. CONSTRUÇÕES RURAIS E ZOTÉCNICAS			
4.1- Instalações para processamento de café;			
4.2- Instalações para bovinocultura;			
4.4- Instalações para avicultura;			
4.5- Instalações para suinocultura;			