



Ministério da Educação
Universidade Federal do Cariri
Centro de Ciências Agrárias e da Biodiversidade
Curso de Agronomia

Unidade Acadêmica Responsável: Centro de Ciências Agrárias e da Biodiversidade – CCAB					
Código AGR0133	Componente Curricular: Cultivos Industriais			Tipo: Disciplina	
				Caráter: Obrigatória	
Semestre de oferta: 7º		Modalidade: Presencial	Habilitação: -	Regime: Semestral	
Pré-Requisito: AGR0106 Fisiologia Vegetal; AGR0108 Química e Fertilidade do Solo; AGR0121 Manejo e Conservação do Solo e da Água				Correquisito: -	
				Equivalência: -	
Número de créditos: 04		Carga Horária			
		Total: 64 horas	Teórica: 48 horas	Prática: 16 horas	EAD: 0 horas
Objetivos: Conhecer os fundamentos teóricos e práticos da exploração dos cultivos industriais.					
Ementa: Estudo das culturas do algodão, amendoim, café, cana de açúcar, girassol, gergelim, mamona, soja e sorgo, enfatizando a importância econômica; origem, taxonomia, sistema reprodutivo, morfologia, genética e melhoramento, variedades, ecofisiologia, tratos culturais e fitossanitários, colheita e armazenamento.					
Bibliografia Básica					
AZEVEDO, D.M.P.; BELTRÃO, N.E.M. (Eds.). O agronegócio da mamona no Brasil. 2. ed. Campina Grande: Embrapa Algodão, 2008 . 2 v.					
BELTRÃO, N.E.M.; AZEVEDO, D.M.P. (Eds.). O agronegócio do algodão no Brasil. 2. ed. Brasília; Embrapa, 2008 . 2 v.					
BORÉM, A.; FREIRE, E.C. (Eds.). Algodão do plantio à colheita. Viçosa: UFV, 2014 .					
BORÉM, A.; PIMENTEL, L.; PARRELLA, R. (Eds.). Sorgo do plantio à colheita. Viçosa: UFV, 2014 .					
SANTOS, R.C. (Ed.). O agronegócio do amendoim no Brasil. Campina Grande: Embrapa Algodão, 2005 .					
SEDIYAMA, T.; SILVA, F.; BORÉM, A. (Eds.). Soja do plantio à colheita. Viçosa: UFV, 2015 .					
Bibliografia Complementar					
BELTRÃO, N.E.M.; OLIVEIRA, M.I.P. Ecofisiologia das culturas de algodão, amendoim, gergelim, mamona, pinhão-mansão e sisal. Brasília; Embrapa, 2011 .					
GUIAR, A.T.E.; GONÇALVES, C.; PATERNIANI, M.E.A.G.Z.; TUCCI, M.L.S.; CASTRO, C.E.F. (Eds.). Instruções agrícolas para as principais culturas econômicas. 7. ed. Campinas: Instituto Agrônomo, 2014 .					