MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO
CAMPUS TEIXEIRA DE FREITAS
Rodovia BR 101, Km 882, s/n, CEP. 45.995-970 - Caixa Postal 66 –

AGR0001	**Introdução a Agronomia**	Carga Horária (h)	
		Teórico:30	Prática:15

Ementa:

Estrutura do curso de Agronomia. Áreas de atuação profissional. História da agricultura e da Agronomia. Interação solo-planta-água-ambiente. A agricultura e a produção de alimentos. Interação da agricultura com outras ciências exatas e aplicadas. Sistemas de produção Agrícola. Noções de: biotecnologia na agricultura; administração da empresa rural; climatologia agrícola; tratos culturais e manejo fitossanitário.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

MAZOYER, M. **História das agriculturas no mundo: do neolítico à crise contemporânea**. São Paulo: Editora UNESP; Brasília, DF: NEAD, 2010.
ABBOUD, A. C. S. **Introdução à Agronomia**. Editora Interciência. 2013. 644p. SILVA, R. A. G. **Administração Rural - Teoria e Prática** - 3ª Edição. Curitiba: Juruá, 2013.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

TROEH, F. R; THOMPSON, L. M. **Solos e Fertilidade do Solo**. Ed. Andrei. 2007. 718p. tem 10 exemplares
REICHARDT, K. & TOMM, L.C. **Solo, Planta e Atmosfera: conceitos, processos e aplicações**. Barueri: Manole, 2004. 478p. (4 exemplares)
REIFSCHNEIDER, F. J. B. et al. **Novos Ângulos da História da Agricultura no Brasil**. Brasília, DF: Embrapa Informação Tecnológica, 2010. 112p.
CREA. **Manual de orientação da câmara especializada de Engenharia Agronômica**. Curitiba: CREA-PR, 2003. 95p.
CDEN. **Código de ética profissional: da engenharia, da arquitetura, da Engenharia Agronômica, da geologia, da geografia e da meteorologia.**