

**CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS, AMBIENTAIS E BIOLÓGICAS**  
**COLEGIADO DE GRADUAÇÃO EM AGRONOMIA**

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO E BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA PARA A REALIZAÇÃO DA  
 PROVA ESCRITA REFERENTE À TRANSFERÊNCIA INTERNA E EXTERNA E MATRÍCULA DE  
 PORTADOR DE DIPLOMA DE NÍVEL SUPERIOR.  
 (EDITAL Nº. 14/2014)

<b>Código e Disciplina</b>	<b>Conteúdos</b>	<b>Bibliografia Recomendada</b>
<b>CCA 024 – Biologia Geral</b>	1. Origem e evolução das células. 2. Célula vegetal adulta. 3. Informação genética e suas implicações.	- ALBERTS, B; BRAY, D; Johnson, A; Lewis, J; Roberts, K; Walter, P., Fundamentos da Biologia Celular. - KERBAUY, G. B. <b>Fisiologia Vegetal</b> . Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 2004, 452p. - ROBERTIS JR, E.M.F. Bases da Biologia Celular e Molecular, 3ª Edição. Editora Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 2001, 307p
<b>CCA 027 – Botânica Básica</b>	1. Morfologia externa e interna dos órgãos vegetais. 2. Organografia dos órgãos vegetais.	- CURTIS, E. G. <b>Anatomia Vegetal</b> . Parte I e II. Editora Roca, 1986. - VIDAL, W. N.; VIDAL, M. R. R. Botânica organografia. Viçosa: UFV, 2000
<b>CCA 029 – Zoologia Geral</b>	1. Identificação e caracterização geral dos grandes filos.	- MOUGUÉS-SCHURTER, L. R. 1991. <b>Zoologia Geral</b> . Apostila BIO 105. UFLA, Lavras, MG. - PAPAVERO, N. 1994. <b>Fundamentos Práticos de Taxonomia Zoológica</b> (coleções, Bibliografia, Nomenclatura). Editora da Universidade Estadual Paulista, São Paulo, SP. - SANTOS, E. 1996. <b>Contribuição à Zoologia Agrícola do Brasil</b> . Serviço de Informação Agrícola. Ministério da Agricultura.
<b>CET 220 - Matemática</b>	1. Operações com vetores. 2. Retas e Planos.	- LARSON, e. Roland. <b>Calculo com Geometria Analítica</b> . Rio de Janeiro>LTC, 1990. - MOUDUCH, D. C. <b>Geometria Analítica</b> . Rio de Janeiro, 1990.
<b>CET 007 – Cálculo Diferencial e Integral</b>	1. Funções.	- FLEMMING, D. Milva, GONÇALVES, M. Buss. Calculo A – <b>Funções, Limites, Derivação, Integração</b> – 6ª Edição. Editora Marron. 2004. - LEITHOLD, Louis. <b>O Calculo com Geometria Analítica</b> – 3ª edição. Editora Harbra. 1994.
<b>CET 008 – Física Geral</b>	1. Mecânica.	- ERWAY, R. A. & JEWETT Jr., J.W. <b>Principios de Física</b> , 3v. Thonson, São Paulo, 2004
<b>CET 009 – Química Geral e Orgânica</b>	1. Funções Inorgânicas. 2. Funções Orgânicas.	- CONN, E, STUMPF, P. K. <b>Introdução á Bioquímica</b> . Trad. De Lélia mennucc et al. São Paulo: s/n 1980. 525p.. - CARVALHO, G. C. de <b>Química Moderna</b> . São Paulo: scipione, 1995. 3. v - FELTRE, R, <b>Quimica São Paulo</b> : Moderna, 1995.3v - LEHNINGER, A. L., NELSON, D. L. COX, M. M. <b>Principios de Bioquímica</b> Sarvier, São Paulo, 1995. 897p.

Cruz das Almas, 02 de setembro de 2014.

Prof. Dr. Anacleto Ranulfo dos Santos  
 Coordenador do Curso de Agronomia