



# UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

<b>Ano</b>	2010
<b>Tp. Período</b>	Segundo semestre
<b>Curso</b>	AGRONOMIA (460)
<b>Disciplina</b>	1199 - AGROBIOTECNOLOGIA (OPT)
<b>Turma</b>	AGI-B
<b>Local</b>	CEDETEG

**Carga Horária:** 51

**C. Horár. Ext.:** 0

## PLANO DE ENSINO

### EMENTA

Cultura de células e tecidos vegetais. Técnica do Ácido Desoxirribonucleico, DNA recombinante. Sistemas de transformação direta e indireta. Organismos Geneticamente Modificados (OGM) e Plantas transgênicas. Introdução aos marcadores moleculares: classes de marcadores moleculares e aplicações. Restrições ao emprego da biotecnologia. Legislação e biossegurança.

### I. Objetivos

### II. Programa

### III. Metodologia de Ensino

### IV. Formas de Avaliação

### V. Bibliografia

#### Básica

#### Complementar

### APROVAÇÃO

Inspetoria:  
Tp. Documento:  
Documento:  
Data: