



# 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>	QUÍMICA - BACHARELADO (290)
<b>Disciplina</b>	0936 - QUÍMICA ORGÂNICA I
<b>Turma</b>	QUI

**Carga Horária:** 136

## PLANO DE ENSINO

### EMENTA

Introdução: teoria estrutural. Os alcanos. Grupos funcionais formados por ligações simples. Estereoquímica. Alquenos e Alquinos. Regra de Hückel. Benzeno e Aromaticidade. Intermediários de Reações Químicas. Aplicações da termodinâmica e da cinética. Reações de alquenos e alquinos. Reações de compostos aromáticos. Reações de compostos orgânicos halogenados. Reações de álcoois, fenóis e éteres. Reações de Alcanos e ciclo-alcanos. Práticas laboratoriais.

### I. Objetivos

### II. Programa

### III. Metodologia de Ensino

### IV. Formas de Avaliação

### V. Bibliografia

#### Básica

#### Complementar

### APROVAÇÃO

Inspetoria:  
Tp. Documento:  
Documento:  
Data: