



Universidade Federal de Minas Gerais

Instituto de Ciências Exatas

Departamento de Química

Modalidade: Ensino a Distância – Licenciatura em
Química

Química Orgânica II

Prof. Adão Aparecido Sabino

Prof.^a. Rossimíriam Pereira de Freitas

Prof.^a. Rosemeire Brondi Alves



Universidade Federal de Minas Gerais
Instituto de Ciências Exatas
Departamento de Química

**Modalidade: Ensino a Distância – Licenciatura em
Química**

Química Orgânica II

Prof. Adão Aparecido Sabino
Prof^a. Rossimíriam Pereira de Freitas
Prof^a. Rosemeire Brondi Alves

2010

Sumário

Primeira aula: Compostos Insaturados Conjugados

Segunda aula: Compostos Aromáticos

Terceira aula: Reações dos Compostos Aromáticos

Quarta aula: Alcoóis e Éteres

Quinta aula: Alcoóis a Partir de Compostos Aromáticos

Sexta aula: Aldeídos e Cetonas: Reações de Adição Nucleofílica

Sétima aula: Aldeídos e Cetonas: Reações Via Enóis e Enolatos

Oitava aula: Ácidos Carboxílicos e Derivados: Reações de Substituição Nucleofílica

Nona aula: Aminas

Sobre os autores