# **Mecanismos Reacionais**

#### **Gabriel Braun**

Colégio e Curso Pensi, Coordenação de Química



## 1 Os mecanismos de reação

## 2 Combinação de Reações Elementares

- 1. Etapa determinante na velocidade.
- 2. Aproximação do estado estacionário.
- 3. Aproximação do pré-equilíbrio.

#### 2.0.1 Habilidades

a. Determinar a lei de velocidade para um mecanismo reacional.

### 3 Reações em Cadeia

- 1. Iniciação.
- 2. Propagação.
- 3. Término.
- 4. Reações radicalares.

#### 3.0.1 Habilidades

a. **Determinar** a lei de velocidade para uma reação em cadeia