



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação
Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Instituto de Química

Lista de pontos da prova de aula

1. Estereoquímica
2. Análise Conformacional
3. Acidez e Basicidade em Química Orgânica
4. Reações de Eliminação em Carbono Saturado
5. Reações de Adição Eletrofílica à ligações múltiplas
6. Reações *via* Radicais Livres
7. Reações de Substituição Nucleofílica na Carbonila
8. Reações de Adição Nucleofílica na Carbonila
9. Reações de Condensação de Substâncias Carboniladas
10. Reações Pericíclicas
11. Métodos Espectroscópicos para Determinação de Estruturas Orgânicas (teoria e aplicação): Infravermelho
12. Métodos Espectroscópicos para Determinação de Estruturas Orgânicas (teoria e aplicação): Ressonância magnética nuclear de ^1H e ^{13}C
13. Métodos Espectroscópicos para Determinação de Estruturas Orgânicas (teoria e aplicação): Espectrometria de massas.