

## **Matéria: Bioquímica e Biologia Geral**

### **Pontos:**

1. Aminoácidos
2. Peptídeos e Proteínas
3. Carboidratos e Glicoconjugados
4. Cinética Enzimática
5. Lipídeos
6. Origem da vida e as Teorias da Evolução
7. Organização Celular. Tamanho e Forma Celulares. Características das Células Procarióticas e Eucarióticas. Funções Celulares.
8. Introdução à Fotossíntese e Respiração
9. Componentes Químicos da Célula
10. Código Genético. Aplicação de Técnicas de Biologia Molecular. Divisão Celular.