

<b>Curso:</b> Licenciatura em Química	
<b>Disciplina:</b> Cálculo diferencial e integral I	2º sem 2019
<b>Docente Responsável:</b> Henrique Antonio Mendonça Faria	

**A numeração dos exercícios segue a numeração do livro texto:**

1. ANTON, Howard; BIVENS, Irl C.; DAVIS, Stephen L. Cálculo - volume 1. 8. ed.  
São Paulo: Bookman, 2007.

**As respostas são encontradas no final do livro.**

### **Lista 03 - Limites e Continuidade**

#### **Capítulo 2 – Limites (exercícios 2.1) páginas 110 a 113.**

**Exercício 1:** a, b, c, d

**Exercício 3:** a, b, c, d

**Exercício 5**

**Exercícios enfocando conceitos: 7; 9; 13; 15; 17; 19**

#### **Capítulo 2 – Limites (exercícios 2.2) páginas 121 a 122.**

**Exercício Compreensão 1:** a, b, c, d

**Exercício Compreensão 3:** a, b, c, d

**Exercício Enfocando conceitos:**

**1:** a, c, d, g;

**3, 5, 7, 9, 11, 17, 21, 31, 37**

Nos exercícios com indicação, pode ser usado software para verificar o gráfico.

**Sugestão de software para smartphone:** Symbolab, Geogebra.

**Para Desktop:** Winplot; Matemática (wolfran online)