

## **TE048**

### **Cap. 4 Sistemas de Eq. Dif. Ordinárias Lineares 1ª. Ordem**

#### **4.1: Sistemas Homogêneos com coeficientes constantes.**

Sugestão de leitura referente ao Tópico 4.1: Boyce, Cap. 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6 e 7.8.

#### **4.2.: Sistemas Não Homogêneos com coeficientes constantes.**

Sugestão de leitura referente ao Tópico 4.2: Boyce, Cap. 7.9 (método dos coeficientes indeterminados e de variação de parâmetros).

#### **Bibliografia:**

W. E. Boyce e R. C. DiPrima; Equações Diferenciais Elementares e Problemas de Valores de Contorno; 7ª ed.; LTC Editora; 2002;