

MAP3121 - Métodos Numéricos e Aplicações  
*Escola Politécnica da Universidade de São Paulo*

# **Exercício Programa 1**

## Autovalores e Autovetores de Matrizes Tridiagonais Simétricas

Gabriel Macias de Oliveira, NUSP 11260811  
Rodrigo Ryuji Ikegami, NUSP 10297265

São Paulo,  
2021.

Sumário

1. Introdução 2

2. Ferramentas 2

2.1. a . . . . . 2

2.2. b . . . . . 2

2.3. c . . . . . 2

2.4. d . . . . . 2

Referências 2

## **1. Introdução**

## **2. Ferramentas**

**2.1. a**

**2.2. b**

**2.3. c**

**2.4. d**

## **Referências**