**Exercício de Programação 5:   
Cálculo de Raízes via   
Métodos da Bisseção e de Newton-Raphson**

1. **Cálculo das Raízes das Equações**
   1. ξ
      1. Método da Bisseção

<Captura de tela da Janela de Comandos do Octave  
mostrando a execução do programa e o resultado>

* + 1. Método de Newton-Raphson

<Captura de tela da Janela de Comandos do Octave  
mostrando a execução do programa e o resultado>

* 1. ξ

* + 1. Método da Bisseção

<Captura de tela da Janela de Comandos do Octave  
mostrando a execução do programa e o resultado>

* + 1. Método de Newton-Raphson

<Captura de tela da Janela de Comandos do Octave  
mostrando a execução do programa e o resultado>

* 1. ξ

* + 1. Método da Bisseção

<Captura de tela da Janela de Comandos do Octave  
mostrando a execução do programa e o resultado>

* + 1. Método de Newton-Raphson

<Captura de tela da Janela de Comandos do Octave  
mostrando a execução do programa e o resultado>

1. **Comparação do Desempenho dos Métodos**

**Tabela 1: ξ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Método** | **Raiz** | **Iter** | **Info** |
| Bisseção |  |  |  |
| Newton-Raphson |  |  |  |

**Tabela 2: ξ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Método** | **Raiz** | **Iter** | **Info** |
| Bisseção |  |  |  |
| Newton-Raphson |  |  |  |

**Tabela 3: ξ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Método** | **Raiz** | **Iter** | **Info** |
| Bisseção |  |  |  |
| Newton-Raphson |  |  |  |