**Aula 03 – Gráficos e Modelos**

**Lição Pesquisa Operacional Prof: Eduardo Verri**

**Aluno: Gabriel Duarte**

**Passos:**

1. **Criando modelos exercícios no Python**
2. **Criando modelo exercício de fábrica no Python**
3. **Case Investimento modelo**

Obs: Bibliotecas utilizadas nesta atividade, foram numpy e matplotlib para geração dos gráficos

**Resultados**

Exemplo:  
Gráfico

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

1.

Gráfico, Gráfico de linhas

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

2.

Gráfico, Gráfico de linhas

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

3.

Gráfico, Gráfico de linhas

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

4.

Gráfico

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

5.

Gráfico, Gráfico de linhas

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

**Exercício fábrica:**

Gráfico

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

**Exercício investimento:**Gráfico

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.