

Disciplina: SIMULAÇÃO E MÉTODOS ANALÍTICOS

Unidade de Aprendizagem: UA2 | FUNDAMENTOS DE SIMULAÇÃO POR COMPUTADOR

Módulo de Aprendizagem: M4 | DESENVOLVIMENTO DE SIMULADOR PARA UMA FILA

#### **Estudantes:**

- 1. Gaya Pizoli
- 2. Gustavo Saul
- 3. João Graboski
- 4. Matheus Lima



# **Importante!**

O grupo deve listar os nomes de TODOS os participantes. Caso o nome de algum participante do grupo não seja listado, esse estudante não receberá esta pontuação.

### **Entrega | Fila Simples**

Registre neste espaço sua resposta! ▼

- 1. Link para o código fonte do grupo:
- https://github.com/gustavorsaul/SeMA 2025-02/blob/main/M4/SimulacaoFila3.java
- 2. **G/G/1/5**, chegadas entre **2...5**, atendimento entre **3...5**:

### G/1/1/5:

Tempo total: 186775,82

Perdas: 6600 0: 2,5 (0,0%) 1: 4,8 (0,0%) 2: 158,0 (0,1%) 3: 8043,3 (4,3%) 4: 99297,4 (53,2%)

5: 79267,8 (42,4%)



3. **G/G/2/5**, chegadas entre **2...5**, atendimento entre **3...5**:

# G/2/2/5:

Tempo total: 174898,80

Perdas: 0

0: 11131,7 (6,4%) 1: 127586,1 (72,9%) 2: 36054,1 (20,6%) 3: 124,9 (0,1%)

4: 0,0 (0,0%) 5: 0,0 (0,0%)