

Disciplina: SIMULAÇÃO E MÉTODOS ANALÍTICOS

Unidade de Aprendizagem: UA2 | FUNDAMENTOS DE SIMULAÇÃO POR COMPUTADOR

Módulo de Aprendizagem: M6 | SIMULAÇÃO DE FILAS EM TANDEM

Estudantes:

Gaya Pizoli

Gustavo Saul

João Graboski

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 | Filas em Tandem

Registre neste espaço sua resposta! 🕶

1. Link para o código fonte do grupo:

https://github.com/gustavorsaul/SeMA_2025-02/blob/main/M6/SimuladorTandem.java

2. **G/G/2/3**, chegadas entre **1...4**, atendimento entre **3...4**:

--- Fila 1 ---Perdas: 74

0 clientes: tempo=1682,1311 (2,00%) 1 clientes: tempo=47556,1032 (56,62%) 2 clientes: tempo=32146,3589 (38,27%) 3 clientes: tempo=2604,7211 (3,10%)



3. **G/G/1/5**, atendimento entre **2...3**:

--- Fila 2 ---Perdas: 453

0 clientes: tempo=1469,6162 (1,75%) 1 clientes: tempo=15486,7107 (18,44%) 2 clientes: tempo=22781,9819 (27,12%) 3 clientes: tempo=21580,5715 (25,69%) 4 clientes: tempo=17599,3580 (20,95%) 5 clientes: tempo=5071,0761 (6,04%)