

Universidade Federal de Goiás
Engenharia de Software
Software Concorrentes e Distribuídos
Aluno: Ariel Marte Araujo Silva - 201900264

Atividade: 3 problemas com threads

Exercício 03

Resposta:

A situação descrita no exercício 03 é sim possível de ocorrer. Sendo o Saldo uma região crítica do sistema o qual deve ser implementado um controle de acessos concorrentes. Uma vez que para isso deverá adicionar uma trava para que possa sincronizar as Thread, assim apenas uma Thread poderia estar em execução. Dentre os recursos técnicos pode-se citar como ferramenta utilizadas para controle de Threads: synchronized, wait e notify