

Painel ► Cursos ► INE5432-07208|INE5616-05238 (20212) ►

3. Processamento de Transações e Recuperação de Falhas ►

Exercício 3.2 - Caracterização de escalonamentos quanto à serialidade e à recuperabilidade.

Iniciado em Monday, 29 Nov 2021, 18:16

Estado Finalizada

Concluída em Monday, 29 Nov 2021, 18:17

Tempo empregado 48 segundos

Notas 18,00/18,00

Avaliar 10,00 de um máximo de 10,00(100%)

Questão 1

Correto

Atingiu 6,00 de
6,00

O escalonamento:

- $r1(X) r2(Z) r3(X) r1(Z) r2(Y) r3(Y) w1(X) c1 w2(Z) w3(Y) w2(Y) c3 c2$

É serial? NÃO ✓

É seriável? NÃO ✓

Tem 0 ✓ escalonamento(s) serial(ais) equivalente(s).

É recuperável? SIM ✓

É livre de rollback em cascata? SIM ✓

É estrito? NÃO ✓

Questão 2

Correto

Atingiu 6,00 de 6,00

O escalonamento:

- $r1(X) r2(Z) r1(Z) r3(X) r3(Y) w1(X) w3(Y) r2(Y) w2(Z) w2(Y) c1 c2 c3$

É serial? NÃO ✓✓

É seriável? SIM ✓✓

Tem 1 ✓✓ escalonamento(s) serial(ais) equivalente(s).

É recuperável? NÃO ✓✓

É livre de rollback em cascata? NÃO ✓✓

É estrito? NÃO ✓✓

Questão 3

Correto

Atingiu 6,00 de 6,00

O escalonamento:

- $r1(X) r2(Z) r1(Z) r3(X) r3(Y) w1(X) c1 w3(Y) c3 r2(Y) w2(Z) w2(Y) c2$

É serial? NÃO ✓✓

É seriável? SIM ✓✓

Tem 1 ✓✓ escalonamento(s) serial(ais) equivalente(s).

É recuperável? SIM ✓✓

É livre de rollback em cascata? SIM ✓✓

É estrito? SIM ✓✓

◀ Exercício 3.1 -Caracterização de escalonamentos quanto à serialidade.

Seguir para...



Exercício 3.3 - Protocolo de alocação de trancas em duas fases (2PL) ►