#### Turma: GEX091 - BANCO DE DADOS II (2023.2 - T01)

#### Última Notícia Trabalho TP3 - 06/12/2023 08:46

Recado!

O trabalho TP3 será apresentado para a turma. Será usado o arquivo enviado aqui no SIGAA para apresentação. O prazo de entrega é até as 19h da próxima terça (antes da atividade).

Sugiro que executem as consultas com as melhorias. Não esqueçam de executar o o explain com todos os parametros, conforme vimos em aula.

Att.

Guilherme

Cadastrado por: GUILHERME DAL BIANCO

## Introdução ao CCR. Revisão de SQL básico (15/08/2023 - 15/08/2023)

Apresentação do Plano de Ensino.

Contextualização sobre o funcionamento do banco de dados. Revisão de SQL

Introdução ao CCR

💆 Dojo SQL

Inicia em 15/08/2023 às 0h 0 e finaliza em 29/08/2023 às 23h 59

#### Introdução ao SQL avançado. Introdução à Triggers e funções (22/08/2023 - 22/08/2023)

SQL Avançado

Triggers

💹 Trabalho TP1 - Triggers

Inicia em 29/08/2023 às 0h 0 e finaliza em 12/09/2023 às 23h 59

💹 Em atraso - Trabalho TP1 - Triggers

Inicia em 13/09/2023 às 0h 0 e finaliza em 28/11/2023 às 23h 59

#### Visões. Atividade prática sobre Triggers TP1 (29/08/2023 - 29/08/2023)

Visões

Exercício em aula - Trigger

Inicia em 29/08/2023 às 19h 0 e finaliza em 29/08/2023 às 23h 59

## Conteúdo sobre Transações. Atividade prática: configurando uma transação (05/09/2023 - 05/09/2023)

Material sobre Transações

# Concorrência. Entrega do TP1 (12/09/2023 - 12/09/2023)

Material sobre concorrência

# Concorrência. Introdução ao mecanismo de Log (Recuperação após falhas). Exercícios (19/09/2023 - 19/09/2023)

Log

🖰 Upgrading locks - 2pl

# Avaliação A1. Apresentação do TP1 (26/09/2023 - 26/09/2023)

Atividade Prática sobre Log. Descrição do trabalho TP2. (03/10/2023 - 03/10/2023)
Trabalho TP2 - Log Inicia em 03/10/2023 às 19h 0 e finaliza em 31/10/2023 às 23h 59
Trabalho de Log - Atrasado Inicia em 02/11/2023 às 0h 0 e finaliza em 23/11/2023 às 23h 59
Armazenamento físico. Atividade Prática. Recuperação da Avaliação A1 (10/10/2023 - 10/10/2023)
Armazenamento físico
SEPE- Semana Acadêmica. (17/10/2023 - 17/10/2023)
Disco. (24/10/2023 - 24/10/2023)
Índices
Índices (B+ e Hash).Apresentação do trabalho TP2 (31/10/2023 - 31/10/2023)
Material de Hash
Avaliação A2 - Índices e Disco. Apresentação do trabalho TP2 (07/11/2023 - 07/11/2023)
Introdução à Otimização de consultas Trabalho prático TP3. (14/11/2023 - 14/11/2023)
Otimização de consultas
Implementação de operadores relacionais
Otimização consultas. Exercícios. Rec da avaliação A2 (21/11/2023 - 21/11/2023)
Trabalho TP3 Inicia em 21/11/2023 às 0h 0 e finaliza em 12/12/2023 às 19h 0
A Material sobre otimização
Apresentação do TP3. (28/11/2023 - 28/11/2023)
Dúvidas do TP3. Tuning do banco (05/12/2023 - 05/12/2023)
Entrega das notas e discussão. (12/12/2023 - 12/12/2023)
Avaliação do ccr