



ÉPOCA ESPECIAL DE RECUPERAÇÃO DE MÓDULOS

MATRIZ DA PROVA DE RECUPERAÇÃO

Disciplina: Linguagem de programação

Módulo/UFCD/UF: Programação em linguagem SQL avançada

Modalidade da Prova: Prova escrita

Duração da Prova: 1 hora

Ano Letivo: 2023/2024

CONTEÚDOS	OBJETIVOS	ESTRUTURA	COTAÇÕES	CRITÉRIOS DE CLASSIFICAÇÃO
Funções de Agregação e Cláusulas SQL	Avaliar o conhecimento sobre funções de agregação e uso correto de cláusulas como GROUP BY, HAVING, e WHERE.	Questões de escolha múltipla. Questões de Verdadeiro/Falso.	6 valores	Resposta correta
Views e Estruturas de Tabelas	Avaliar a compreensão sobre o conceito de views e a modificação de estruturas de tabelas.	Questões de escolha múltipla.	2 valores	Resposta correta.
Índices em MySQL	Avaliar o entendimento sobre o funcionamento e a criação de índices.	Questões de escolha múltipla. Questões de Verdadeiro/Falso. Questão discursiva	4,5 valores	Resposta correta e justificada.



Transações em MySQL	Avaliar o conhecimento sobre o funcionamento e uso de transações.	Questões de escolha múltipla. Questão discursiva	3,5 valores	Resposta correta e justificada
Subqueries e Consultas SQL	Avaliar a capacidade de escrever e compreender consultas SQL.	Questões de Verdadeiro/Falso. Questão prática.	4 valores	Resposta correta e justificada

MATERIAL PERMITIDO: Caderno e lápis, outro material de escrita.

O examinando apenas pode usar, como material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta.

O examinando deve, ainda, ser portador de calculadora gráfica de acordo com a lista divulgada pelo Ministério da Educação para os exames nacionais.

Não é permitido o uso de corretor nem a troca ou empréstimo de material no decorrer da prova.

O(A) Professor(a): Helena Ledo