

> Prova Recuperação (01) - 25.03.25: Revisão da tentativa

#### ← <u>Sair</u>

### Revisão da Prova Recuperação (01) - 25.03.25

(12345678910...111213141516171819202122232425)

### Terminar revisão

#### Questão 1

Respondido Atingiu 4,00 de 4,00

Assinale a alternativa correta. É um exemplo de atributo multivalorado:

- a. nome
- ob. RG
- Oc. CPF
- d. telefone
- e. chave primária
- Parabéns você acertou

#### Questão 2

Respondido Atingiu 4,00 de 4,00

Assinale a alternativa correta. O valor de uma chave primária deve ter as seguintes caracteristicas:

- a. deve ser um valor único
- Ob. deve ser o mesmo valor em todos as tabelas e com o mesmo nome
- oc. obrigatoriamente tem que ser um VARCHAR
- od. pode ser um valor repetido
- e. deve ser um DECIMAL
- Darabéns você acertou

## Questão 3 Respondido Atingiu 4,00 de 4,00 Qual o comando utilizado consultar todas as colunas de uma tabela? a. VIEW TABLE b. UPDATE TABLE o. DESCRIBE d. SELECT \* FROM e. SELECT ② Parabéns você acertou Questão 4 Respondido Atingiu 0,00 de 4,00 Assinale a alternativa correta. A primeira forma de normalização tem como objetivo o tratamento de repetições e certificar que os atributos estão sendo armazenados de forma única. Identificando o seguinte atributo: a. Composto b. Escalável c. Restrito d. Simples e. Constraint Sua resposta está incorreta. A resposta correta é: Composto Questão 5 Respondido Atingiu 4,00 de 4,00 Assinale a alternativa correta. Para visualizar detalhes de uma tabela, tais como: nome das colunas e tipos de dados. Podemos utilizar: a. DESCRIBE ob. RESUM o. MODIFY Od. ALTER e. SELECT © Parabéns você acertou

| Respondido | Atingiu 4,00 de 4,00  |
|------------|-----------------------|
| Respondido | Attrigit 4,00 de 4,00 |

Sobre o modelo conceitual, selecione a alternativa correta

- a. É o modelo de mais alto nível, onde são definidos as entidades.
- b. É o modelo de baixo e médio nível, onde são armazenados os dados.
- oc. É o modelo de médio nível, onde são definidos as chaves primária e estrangeira.
- Od. É o modelo de baixo nível / médio nível, onde são definidas as cardinalidades
- e. É o modelo de mais baixo nível, onde os dados são armazenados.
- ② Parabéns você acertou

#### Questão 7

Respondido Atingiu 4,00 de 4,00

Sobre o comando SQL selecione a alternativa correta.

- a. INSERT INTO tabela (nome) VALUE ("Nome")
- b. INSERT INTO (nome) VALUES ("Nome");
- c. INSERT INTO pessoa (nome) ("Nome");
- d. INSERT INTO pessoa (nome) VALUES ("Nome"),
- e. INSERT INTO pessoa (nome) VALUES ("Nome")
- ② Parabéns você acertou

#### Questão 8

Respondido Atingiu 4,00 de 4,00

Sobre a definição de DER selecione a alternativa correta.

- a. Diagrama Entidade Relacionamento
- b. Diagrama Entre Relacionamento
- oc. Diagrama com Relacionamento
- d. Diagrama entre Entidades
- e. Diagrama Entre Relação
- © Parabéns você acertou

| Questão 9  |
|--|
| Respondido Atingiu 4,00 de 4,00  |
| Assinale a alternativa correta. No modelo lógico é representado pelo símbolo de uma chave amarela, estam<br>citando sobre: |
| <ul> <li>a. Chave primaria e estrangeira</li> </ul>  |
| <ul><li>b. Chave Primária</li></ul>  |
| o. Chave multipla  |
| Od. Chave estrangeira e principal  |
| e. Chave estrangeira   |
| © Parabéns você acertou  |
| Questão 10   |
| Respondido Atingiu 4,00 de 4,00  |
| Sobre o comandos utilizados em SQL, assinale a alternativa correta.  a. DESCRIBE nome_tabela b. CREATE TABLE nome_tabela,  |
| c. CREATE nome_database  |
| d. ALTER TABLE nome_tabela MODIFY COLUMN nome_coluna   |
| e. USE CREATE DATABASE nome_database   |
| © Parabéns você acertou  |
| Questão 11   |
| Respondido Atingiu 0,00 de 4,00  |
| Assinale a alternativa correta. Inclui comandos para alterar e remover tabelas:  |
| O a. DCL   |
| ○ b. DDL   |
| O c. DTL   |
| O d. DQL   |
| ⊚ e. DML   |
| Sua resposta está incorreta.   |

A resposta correta é: DDL

| Respondido | Atingiu 4,00 de 4,00 |
|------------|----------------------|

Assinale a alternativa correta. Em qual situação poderiamos utilizar a constraint UNIQUE?

- a. para selecionar sempre o mesmo valor
- b. para permitir agrupar valores em uma consulta
- oc. para não incluir valores repetidos
- d. para consultar os tipos de dados de uma tabela
- e. para permitir apenas valores acima de uma referência
- ② Parabéns você acertou

#### Questão 13



Assinale a alternativa correta. Para atualizar um registro na tabela utilizamos:

- a. UPDATE table, SET nome\_coluna = 'X' WHERE id = 1
- b. UPDATE SET nome\_coluna = 'X' WHERE id = 10
- c. UPDATE table SET nome\_coluna = 'X' WHERE id = 10
- d. UPDATE table SET = 'X' WHERE id = 10
- e. UPDATE FROM table SET nome\_coluna = 'X' WHERE id = 1
- ② Parabéns você acertou

#### Questão 14

Respondido Atingiu 4,00 de 4,00

Assinale a alternativa correta. O SQL é uma linguagem padrão utilizada para gerenciar e manipular dados em bancos de dados:

- a. relacional
- b. relacional e não-relacional
- oc. misto
- d. n\u00e3o tabulares
- e. não-relacional
- Darabéns você acertou

# Questão 15 Atingiu 4,00 de 4,00 Respondido Assinale a alternativa correta. É um exemplo de SGBD: a. SQL b. MYSQL oc. DER d. ENUM e. Modelo Lógico ② Parabéns você acertou Questão 16 Atingiu 4,00 de 4,00 Respondido Qual a forma mais adequada de utilizar um tipo de dados DECIMAL? a. DECIMAL(8,2) ob. DECIMAL(8;2) o. DECIMAL(8,2,5) d. DECIMAL(8:2:2) e. DECIMAL(8:2) ② Parabéns você acertou Questão 17 Respondido Atingiu 4,00 de 4,00 Qual o comando correto para inserir dados na tabela estacionamento? a. INSERT estacionamento b. estacionamento INSERT INTO c. INSERT estacionamento INTO d. estacionamento INSERT e. INSERT INTO estacionamento

© Parabéns você acertou

## Questão 18 Atingiu 4,00 de 4,00 Respondido Qual o comando correto para alterar o nome de uma tabela? a. ALTER TABLE estacionamento RENAME TO parking; b. TABLE TO estacionamento RENAME TO parking; c. TABLE estacionamento RENAME TO parking; d. TABLE estacionamento RENAME parking; e. ALTER TABLE RENAME TO parking; Parabéns você acertou Questão 19 Respondido Atingiu 4,00 de 4,00 Sobre cardinalidade e relacionamento, assinale a alternativa correta: a. (1) compra b. (1,n) compra (1,n) c. (1,n,1) compra d. (1) NULL (1) e. (1,n); (1,n) ② Parabéns você acertou Questão 20 Respondido Atingiu 4,00 de 4,00 Para que serve o comando DELETE? a. Apagar uma Trigger b. Apagar uma tabela oc. Apagar um banco de dados

d. Apagar uma linha de registro inserido na tabela.

e. Apagar somente coluna.

② Parabéns você acertou

| Respondido Atingiu 4,00 de 4,00 | Respondido | Atingiu 4,00 de 4,00 |
|---------------------------------|------------|----------------------|
|---------------------------------|------------|----------------------|

Qual modelo é elaborado com auxílio do documento de requisitos e conversa com o cliente, constitui a parte abstrata. Assinale a alternativa correta:

- a. Logico-Fisico
- b. Logico
- o. Conceitual-Fisico
- d. Conceitual
- e. Fisico
- ② Parabéns você acertou

#### Questão 22

Respondido Atingiu 4,00 de 4,00

O desenvolvimento de um banco de dados é composto pelas etapas de modelo conceitual, modelo lógico e modelo físico. O modelo físico acontece por intermédio do SGBD - sistema gerenciador de banco de dados que se comunica com as aplicações através de uma linguagem denominada SQL. Sobre o comando SQL selecione a alternativa correta que insira "João" na tabela.

- a. INSERT pessoa (nome) VALUES ("João")
- b. INSERT INTO pessoa (nome) ("João")
- c. INSERT INTO (nome) VALUES ("João")
- d. INSERT INTO pessoa (nome) VALUES ("João")
- e. INSERT INTO (nome) ("João")
- © Parabéns você acertou

#### Questão 23

Respondido Atingiu 4,00 de 4,00

Sabe-se que banco de dados é um termo que já é de conhecimento comum. Dito isso, selecione a alternativa correta que traga uma definição do que é SQL.

- a. Linguagem de Consulta de Dados.
- b. Linguagem de Dados Tabulares.
- c. Linguagem de Dados Estruturada.
- d. Linguagem de Modificação de Dados.
- e. Linguagem de Consulta Estruturada.
- Parabéns você acertou

| Respondido | Atingiu 4,00 de 4,00 |
|------------|----------------------|

Assinale a alternativa correta. O valor de uma chave primária deve ter as seguintes caracteristicas:

- a. deve ser um valor único
- b. pode ser um valor repetido
- oc. deve ser um DECIMAL
- d. obrigatoriamente tem que ser um VARCHAR
- e. deve ser o mesmo valor em todos as tabelas e com o mesmo nome
- ② Parabéns você acertou

#### Questão 25



Respondido

Atingiu 4,00 de 4,00

Assinale a alternativa correta. Entre as principais funcionalidades SQL temos DML, que é:

- a. Linguagem de Manipulação de Dados
- b. Linguagem de Macro Dados
- c. Linguagem de Modificação de Dados
- d. Linguagem de Mudança de Dados
- e. Linguagem de Monitoramento de Dados
- ② Parabéns você acertou

Nota

92,00 de 100,00 (92,00%)

Tempo empregado

9 minutos 20 segundos

Concluída em

25 de mar. de 2025, 20:49

Status

Finalizada

Iniciado em

25 de mar. de 2025, 20:40