**Atividade cooperativa (Questões e Materiais)**

**Estudante Avaliador: Antonio Rangel Chaves - 180098021**

**Estudante Apresentador: Luís Guilherme G. Lins – 180022962**

**Questão: 1**

**ENUNCIADO** (tem 82 caracteres)

A coluna em um banco de dados é uma estrutura que armazena dados de um único tipo. **TIPO DE QUESTÃO**

V ou F

**RESPOSTA CORRETA**

Verdadeiro

**COMENTÁRIO DE ACERTO** (tem 76 caracteres)

Parabéns, você entendeu corretamente o conceito de coluna em banco de dados.

**COMENTÁRIO DE ERRO** (tem 145 caracteres)

Infelizmente, sua resposta está incorreta. Uma coluna em um banco de dados armazena dados de um único tipo, garantindo a consistência dos dados.

**NÍVEL DE DIFICULDADE**

Médio

**CATEGORIA**

Fixação

**DISCIPLINA**

SBD2

**CONTEÚDO**

Outras Tecnologias de Banco de Dados

**ANÁLISE**

Contagem de caracteres errados no comentário de erro, estava constando 146 mas são 145

Nota: 9

**Questão: 2**

**ENUNCIADO** (tem 65 caracteres)

Qual é a finalidade principal de uma coluna em um banco de dados?

**TIPO DE QUESTÃO**

Múltipla-Escolha

**ALTERNATIVAS**

a) Armazenar dados relacionados a várias tabelas. (tem 46 caracteres)

b) Armazenar dados em formato de texto. (tem 36 caracteres)

c) Armazenar dados em formato de imagem. (tem 37 caracteres)

d) Armazenar dados de um único tipo em uma tabela. (tem 47 caracteres)

**RESPOSTA CORRETA**

d) Armazenar dados de um único tipo em uma tabela.

**COMENTÁRIO DE ACERTO** (tem 138 caracteres)

Parabéns! A coluna é responsável por armazenar dados de um único tipo em uma tabela, garantindo a consistência e a integridade dos dados.

**COMENTÁRIO DE ERRO** (tem 168 caracteres)

Infelizmente, sua resposta está incorreta. A coluna não armazena dados relacionados a várias tabelas, nem armazena dados em formatos específicos, como texto ou imagem.

**NÍVEL DE DIFICULDADE**

Médio

**CATEGORIA**

Fixação

**DISCIPLINA**

SBD2

**CONTEÚDO**

Outras Tecnologias de Banco de Dados

**ANÁLISE**

Na alternativa d, constava 48 caracteres, mas o correto é 47

No comentário de acerto constava 137 caracteres, mas o correto é 138

No comentário de erro constava 167 caracteres, mas o correto é 168

Nota: 7

**Questão: 3**

**ENUNCIADO** (tem 78 caracteres)

Quais são os tipos de dados comuns utilizados em colunas de um banco de dados?

**TIPO DE QUESTÃO**

Múltipla-Escolha

**ALTERNATIVAS**

a) Texto (tem 5 caracteres)

b) Número (tem 6 caracteres)

c) Data (tem 4 caracteres)

d) Imagem (tem 6 caracteres)

**RESPOSTA CORRETA**

a) Texto, b) Número, c) Data

**COMENTÁRIO DE ACERTO** (tem 108 caracteres)

Parabéns! Os tipos de dados comuns utilizados em colunas de um banco de dados incluem texto, número e data.

**COMENTÁRIO DE ERRO** (tem 184 caracteres)

Infelizmente, sua resposta está incorreta. Os tipos de dados comuns utilizados em colunas de um banco de dados são texto, número e data. Imagem não é um tipo de dado comum em colunas.

**NÍVEL DE DIFICULDADE**

Médio

**CATEGORIA**

Fixação

**DISCIPLINA**

SBD2

**CONTEÚDO**

Outras Tecnologias de Banco de Dados

**ANÁLISE**

Comentário de acerto constava 107 caracteres, mas o correto é 108

Comentário de erro constava 183 caracteres, mas o correto é 184

Nota: 8

**Questão: 4**

**ENUNCIADO** (tem 208 caracteres)

De acordo com os conhecimentos sobre banco de dados em colunas, uma coluna é definida por que aspectos? Complete a lacuna abaixo com a palavra correta no singular e respeitando a norma da língua portuguesa.

**TIPO DE QUESTÃO**

Lacuna

**FRASE**

Uma coluna em um banco de dados é definida pelo seu nome, tipo de dado e #. (tem 75 caracteres)

**RESPOSTA CORRETA**

Tamanho (tem 7 caracteres)

**COMENTÁRIO DE ACERTO** (tem 109 caracteres)

Excelente! O tamanho é uma informação importante para definir completamente uma coluna em um banco de dados.

**COMENTÁRIO DE ERRO** (tem 174 caracteres)

Infelizmente, sua resposta está incorreta. O campo em branco deve ser preenchido com "tamanho", pois é uma informação essencial para definir uma coluna em um banco de dados.

**NÍVEL DE DIFICULDADE**

Médio

**CATEGORIA**

Fixação

**DISCIPLINA**

SBD2

**CONTEÚDO**

Outras Tecnologias de Banco de Dados

**ANÁLISE**

O enunciado constava 206 caracteres, mas o correto é 208

Erro de digitação no enunciado, estava escrita a palavra “canco”, que deveria ser “banco”.

O comentário de acerto constava 108 caracteres, mas o correto é 109

O comentário de erro constava 173 caracteres, mas o correto é 174

Nota: 6

**Questão: 5**

**ENUNCIADO** (tem 67 caracteres)

Explique a importância das colunas em um banco de dados em colunas.

**TIPO DE QUESTÃO**

Aberta

**RESPOSTA CORRETA**

Elas representam atributos específicos das entidades e objetos, permitindo consultas eficientes, aplicação de restrições e regras, e garantindo a consistência e integridade dos dados. (tem 184 caracteres)

**NÍVEL DE DIFICULDADE**

Médio

**CATEGORIA**

Fixação

**DISCIPLINA**

SBD2

**CONTEÚDO**

Outras Tecnologias de Banco de Dados

**ANÁLISE**

Nota: 10

**Parecer objetivo:** O trabalho sobre Bancos de Dados de Colunas foi bem completo, no que diz respeito a documentação, apresentação e vídeo. O vídeo foi claro e objetivo nas explicações sobre os conceitos de Bancos de Dados de colunas e sobre a parte prática. O que deixou a desejar foi a parte de materiais, pois não foram fornecidos materiais e questões sobre o conteúdo de consultas.

**Nota**: 3