



Alex Silva de Sousa <alex.ssousa@aluno.faculdadeimpacta.com.br>

AC2 - Linguagem SQL

1 mensagem

Formulários Google <forms-receipts-noreply@google.com>

5 de maio de 2024 às 18:20

Para: alex.ssousa@aluno.faculdadeimpacta.com.br

Agradecemos o preenchimento de [AC2 - Linguagem SQL](#)

Veja as respostas enviadas.

AC2 - Linguagem SQL

As questões contidas nessa atividade estão relacionadas aos conteúdos das Partes 07, 08, 09, 10, 11 e 12.

Seu e-mail (alex.ssousa@aluno.faculdadeimpacta.com.br) foi registrado quando você enviou este formulário.

Qual a funcionalidade da instrução DISTINCT *

- ☐ Remover colunas que estejam vazias.
- ☒ Remover tuplas que contenham a mesma informação do resultado.
- ☐ Retornar somente os primeiros registros de uma consulta.
- ☐ Retornar apenas as tuplas que contenham dados duplicados.
- ☐ Nenhuma das anteriores.

Qual a funcionalidade da instrução IN *

- ☐ Adicionar informações em uma coluna de uma tabela.
- ☒ Aplicar um filtro de lista em uma determinada coluna.
- ☐ Remover um filtro com base em uma lista de possibilidades.

- ☐ Este comando não existe em SQL
- ☐ Faz parte do conjunto ORA e ANDY

Dos itens a seguir qual não é um tipo de JUNÇÃO POSSÍVEL no SQL? *

- ☐ INNER JOIN
- ☐ LEFT JOIN
- ☐ RIGHT JOIN
- ☐ FULL JOIN
- ☒ GROUP JOIN

Para satisfazer o requisito (garanta que obrigatoriamente a relação à esquerda da junção terá todos seus registros retornados), qual tipo de join deve ser usado? *

- ☐ INNER JOIN
- ☒ LEFT JOIN
- ☐ RIGHT JOIN
- ☐ GROUP JOIN
- ☐ Não tem como com o JOIN

Para retornar todos os registros da junção entre duas tabelas (mesmo que não satisfaçam o critério de junção) qual tipo de join deve ser utilizado? *

- ☐ INNER JOIN
- ☐ RIGHT JOIN
- ☐ LEFT JOIN
- ☐ GROUP JOIN
- ☒ FULL JOIN

Figura para as próximas duas questões:

Selecione a consulta correta para retornar todos os nomes dos produtos somente do fabricante ASTRA. Não há problema se o resultado apresentar valores NULL. *

- ☐ `select nom_produto from produto p left join fabricante f where f.nom_fabricante = 'ASTRA'`
- ☐ `select nom_produto from produto p left join fabricante f on p.cod_fabricante = f.cod_fabricante`
- ☒ `select nom_produto from produto p right join fabricante f on p.cod_fabricante = f.cod_fabricante where f.nom_fabricante = 'ASTRA'`
- ☐ `select nom_produto from produto p right join fabricante f where f.nom_fabricante = 'ASTRA'`
- ☐ `select nom_produto from produto p full join fabricante f where f.nom_fabricante = 'ASTRA'`

Selecione a opção com a sintaxe correta (considere que as colunas consultadas existam) *

- ☐ `select * from pessoa nome in ('Pedro')`
- ☐ `nome in('Pedro', 'Maria') select * from pessoa`
- ☐ `select in(nome) from pessoa where nome = '%Maria%'`
- ☒ `select idade from pessoa where nome in ('Pedro', 'Maria')`
- ☐ `select idade from pessoa where nome in ('Pedro' or 'Maria')`

Qual será o resultado da consulta abaixo? *

- ☒ (MARIA)
- ☐ (RJ)
- ☐ (MARIA, JOAO, JOAO)
- ☐ (FERNANDA)

☐ (MARIA, FERNANDA)

Qual será o resultado da consulta abaixo? *

Tabela de dados (PESSOA)

NOME	IDADE	ESTADO_NASCIMENTO
JOAO	12	SP
MARIA	26	RJ
ANDRÉ	15	MG
FERNANDA	30	NULL

Consulta:

```
SELECT NOME  
FROM PESSOA  
WHERE NOME LIKE 'A%'  
ORDER BY IDADE ASC
```

☐ (JOAO, ANDRÉ, MARIA, FERNANDA)

☐ (MARIA, JOAO, FERNANDA, ANDRÉ)

☒ (ANDRÉ)

☐ (ANDRÉ, MARIA)

☐ (ANDRÉ, MARIA, JOAO)

Considerando a tabela PESSOA a seguir, qual será o resultado da consulta:
SELECT DISTINCT NOME FROM PESSOA WHERE IDADE BETWEEN 12 AND 29 *

Tabela de dados (PESSOA)

NOME	IDADE	ESTADO_NASCIMENTO
JOAO	12	SP
MARIA	26	RJ
JOAO	15	MG
FERNANDA	30	CE

- ☒ (JOAO, MARIA)
- ☐ (JOAO, MARIA, JOAO, FERNANDA)
- ☐ (12,26,15,30)
- ☐ (SP,RJ,MG,CE)
- ☐ (JOAO, MARIA, FERNANDA)

Crie seu próprio formulário do Google.

[Denunciar abuso](#)