[CTD] Aula 14 - Musimundos

No questionário a seguir vamos trabalhar, mais uma vez, com a base Musimundos

**mateuspr97@gmail.com** (não compartilhado) [Alternar conta](https://accounts.google.com/AccountChooser?continue=https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfd-i9UvP1RHXUVs_Q_CyR7diG4qrrGZ3tLEf5dLNExgQO8jg/viewform&service=wise)

Rascunho salvo.

\*Obrigatório

Turma: \*



Sua resposta

Nome: \*



Sua resposta

Referência de Tabelas #1 - Faça uma consulta no banco de dados onde mostre todos os registros que contenham músicas com seus gêneros, E que o compositor seja Willie Dixon, E que tenham o gênero Blues. A 2ª música encontrada foi:

20 pontos

Let Me Love You Baby

Too Many Ways (Alternate)

Pretty Baby

Limpar seleção

Joins #1 - Faça uma consulta ao nosso banco de dados que nos retorna as únicas músicas que possuem gênero rock. Qual é a música que aparece em quarto lugar?

20 pontos

Balls to the Wall

Restless and Wild

Put The Finger On You

Limpar seleção

Joins #2 -Faça uma consulta ao nosso banco de dados que nos traga o título do álbum e o autor, para saber se o que estamos vendendo está correto.Qual o título do álbum que aparece na posição número 10?

20 pontos

Audioslave

The Best Of Billy Cobham

Let There Be Rock

Limpar seleção

Joins #3 - Faça uma consulta que retorne o nome das músicas e o tipo de arquivo "MPEG audio file". Qual o nome da músca que aparece na posição número 4?

20 pontos

Let's Get It Up

Evil Walks

Inject The Venom

Limpar seleção

Distinct #1 - Faça uma consulta na tabela empregados. O cargo que aparece na 3a. posição é:

20 pontos

Sales Support Agent

IT Manager

General Manager

Limpar seleção

Distinct #2 - Ranking cancoes: Faça uma consulta com o nome de todas as músicas que estão em uma lista de reprodução, e o nome da lista de reprodução a que pertencem.Observação! Tenhamos cuidado para não repetir os nomes das músicas.Para esta consulta, teremos que usar informações das tabelas cancoes, cancoes\_playlists e playlists. O título da música na 5a. posição é:

0 pontos

Fast As a Shark

Princess of the Dawn

Let's Get It Up

Limpar seleção

Funcoes MySQL I #1 - Ranking cancoes 2: O departamento de desenvolvimento da Musimundos está preparando a parte do aplicativo em que acessamos uma determinada música. Eles nos dizem que um texto específico deve aparecer abaixo da imagem da música:"A música" (nome do tema) "foi composta por" (compositor do tema).Faça uma consulta ao nosso banco de dados que nos traga o nome e o compositor de cada música, sem repetições, adicionando o texto acima. O primeiro resultado é:

0 pontos

A música Fast As a Shark foi composta por F. Baltes, S. Kaufman, U. Dirkscneider & W. Hoffman

A música Let's Get It Up foi composta por Angus Young, Malcolm Young, Brian Johnson

A música For Those About To Rock (We Salute You) foi composta por Angus Young, Malcolm Young, Brian Johnson

Limpar seleção

Funcoes MySQL I #2 - Faturas: Faça uma consulta ao banco de dados que nos traga a primeira coluna não nula que encontrar entre as colunas estado\_cobranca, pais\_cobranca e cep\_cobranca. O primeiro resultado obtido é:

0 pontos

Norway

Germany

USA

Limpar seleção

Funcoes MySQL I #3 - Idade Empregados: Faça uma consulta no banco de dados que mostre a diferença entre sua data de nascimento e a data de contratação.Digite a terceira diferença que você obteve. DICA: Lembre-se de que DATEDIFF () retorna a diferença entre as datas expressas em DIAS. Levando isso em consideração e sabendo que um ano tem 365 dias, como você faria a consulta?Para ajudá-lo, apresentamos a função FLOOR (), que arredonda qualquer número para casas decimais.

0 pontos

27

24

25

Limpar seleção

Funções MySQL I #4 - Última fatura: Faça uma consulta ao banco de dados que traga todas as faturas do cliente número 2 solicitadas por sua data e extraia o mês. Qual foi o mês da sua última fatura?

0 pontos

2

10

12

Limpar seleção

Enviar

Referência de Tabelas #1 PRETTY BABY

FROM cancoes c

INNER JOIN generos g

ON c.id\_genero = g.id

WHERE c.compositor = 'Willie Dixon'

HAVING g.nome = 'blues'

Joins #1 Restless and Wild

SELECT \*

FROM cancoes c

INNER JOIN generos g

ON c.id\_genero = g.id

WHERE g.nome = 'rock'

Joins #2 Audioslave

SELECT \*

FROM albuns a

INNER JOIN artistas ar

ON a.id\_artista = ar.id

Joins #3 Inject The Venom

SELECT \*

FROM cancoes c

INNER JOIN tipos\_de\_arquivo t

ON c.id\_tipo\_de\_arquivo= t.id

WHERE t.nome = 'MPEG audio file'

Distinct #1 Sales Support Agent

SELECT DISTINCT titulo

FROM empregados

Distinct #2 Princess of the Dawn

SELECT DISTINCT c.nome, c.id, cp.id\_cancao, p.nome

FROM cancoes c

INNER JOIN cancoes\_playlists cp

ON c.id = cp.id\_cancao

INNER JOIN playlists p

ON p.id = cp.id\_playlist

Funcoes MySQL I #1 A música For Those About To Rock (We Salute You) foi composta por Angus Young, Malcolm Young, Brian Johnson

SELECT DISTINCT nome, compositor

CONCAT("A música", nome, "composta",compositor) as texto

FROM cancoes

#Funcoes MySQL I #2 Germany

SELECT COALESCE(estado\_cobranca, pais\_cobranca ,cep\_cobranca) AS coluna\_nao\_nula

FROM faturas

Funcoes MySQL I #3 27

SELECT data\_nascimento, data\_contratacao,

floor (DATEDIFF(data\_contratacao, data\_nascimento)/365)

FROM empregados

Funções MySQL I #4 12

SELECT id\_cliente,data\_fatura,DATE\_FORMAT(data\_fatura,'%M')

FROM faturas

WHERE id\_cliente = 2

ORDER BY data\_fatura