

Desafio do Módulo 2

Entrega 20 dez em 23:59**Pontos** 40**Perguntas** 15**Disponível** 4 dez em 19:00 - 20 dez em 23:59 16 dias**Limite de tempo** Nenhum**Tentativas permitidas** 2

Instruções

O Desafio do Módulo 2 está disponível!

1. Instruções para realizar o desafio

Consulte a data de entrega no teste em seu calendário.

Reserve um tempo para realizar a atividade, leia as orientações e enunciados com atenção. Em caso de dúvidas utilize o "Fórum de dúvidas do Desafio do Módulo 2".

Para iniciá-lo clique em "Fazer teste". Você tem somente **uma** tentativa e não há limite de tempo definido para realizá-lo. Caso precise interromper a atividade, apenas deixe a página e, ao retornar, clique em "Retomar teste".

Clique em "Enviar teste" **somente** quando você concluí-lo. Antes de enviar confira todas as questões.

O gabarito será disponibilizado partir de sexta-feira, **18/12/2020**, às 23h59.

Bons estudos!

2. O arquivo abaixo contém o enunciado do desafio

[Enunciado do Desafio - Módulo 2 - Bootcamp Cientista de dados.pdf](#)

[arquivos_necessarios.rar](#)

Fazer o teste novamente

Histórico de tentativas

	Tentativa	Tempo	Pontuação
MAIS RECENTE	Tentativa 1	109 minutos	40 de 40

⚠ As respostas corretas estarão disponíveis em 20 dez em 23:59.

Pontuação desta tentativa: **40** de 40

Enviado 17 dez em 4:09

Esta tentativa levou 109 minutos.

Pergunta 1

2,7 / 2,7 pts

Quantas pessoas possuem idade maior ou igual a 50 anos?

☒ 30.

☐ 23.

☐ 27.

☐ 20.

Pergunta 2

2,7 / 2,7 pts

Qual a média de idade das pessoas que moram em Mato Grosso?

☐ 41.9.

☐ 47.

☐ 49.3.

☒ 44.6.

Pergunta 3

2,7 / 2,7 pts

Quantas pessoas nasceram nos anos de 1968 a 1978 (incluindo 1968 e 1978)?

☐ 12.

☐ 7.☐ 9.☒ 14.

Pergunta 4

2,7 / 2,7 pts

Ao executar o seguinte comando SQL no banco de dados criado, qual é o valor retornado?

```
select count(*) from tb_pessoa inner join  
tb_tiposanguineo on tb_pessoa.id_tiposanguineo =  
tb_tiposanguineo.id inner join tb_cidade on  
tb_pessoa.id_cidade = tb_cidade.id inner join  
tb_estado on tb_cidade.id_estado = tb_estado.id where  
tb_tiposanguineo.tipo like "AB-" and (tb_estado.sigla  
like "AP" or tb_estado.sigla like "PE")
```

☒ 4.☐ 8.☐ 6.☐ 10.

Pergunta 5

2,7 / 2,7 pts

Qual o nome da pessoa mais velha na base de dados?

☒ Thales Bento.

☐ Letícia Patrícia.

☐ Arthur Sérgio.

☐ Alice Bárbara.

Pergunta 6

2,7 / 2,7 pts

Qual o nome da pessoa mais nova da base de dados?

☐ Isadora Sueli.

☐ Francisco Thomas.

☐ Daniel Lucca.

☒ João Pedro.

Pergunta 7

2,7 / 2,7 pts

Qual jogo possui a maior venda global ("Global_Sales") para a plataforma PS2?

☐ Grand Theft Auto: Vice City.

☐ Gran Turismo 3: A-Spec.

☒ Grand Theft Auto: San Andreas.

☐ Grand Theft Auto III.

Pergunta 8

2,7 / 2,7 pts

Qual a posição no Rank global ("Rank") está o segundo jogo mais vendido na Europa? Ordenar pelo atributo "EU_Sales".

☐ 1.

☐ 4.

☐ 2.

☒ 3.

Pergunta 9

2,7 / 2,7 pts

Qual o nome do jogo que possui a menor venda global ("Global_Sales") no ano de 2010?

☐ Wand of Fortune: Mirai e no Prologue Portable.

☐ Sakura Sakura: Haru Urara.

☒ Sora no Otoshimono: DokiDoki Summer Vacation.

☐ Wand of Fortune Portable.

Pergunta 10

2,7 / 2,7 pts

Qual a plataforma ("Platform") do jogo mais vendido considerando as vendas globais ("Global_Sales ") no ano de 2008?

☐ X360.

☒ Wii.

☐ PS3.☐ DS.**Pergunta 11****2,7 / 2,7 pts**

Qual o nome do jogo que é exibido ao executar o comando para retornar o primeiro documento da coleção onde a condição seja a plataforma ("Platform") igual a PS4?

☐ The Last of Us.☐ Assassin's Creed: Unity.☐ Far Cry 4.☒ Call of Duty: Black Ops 3.**Pergunta 12****2,7 / 2,7 pts**

Quantos documentos existem na base de dados referentes à plataforma ("Platform") "X360"?

☐ 1565.☐ 1652.☐ 1625.☒ 1265.**Pergunta 13****2,7 / 2,7 pts**

Qual a plataforma ("Platform") do jogo mais vendido no Japão ("JP_Sales") no ano de 2015?

- ☐ PS3.
- ☐ Nitendo.
- ☐ WiiU.
- ☒ 3DS.

Pergunta 14

2,7 / 2,7 pts

Em que posição do "Rank" o jogo "The Witcher 3: Wild Hunt" está considerando a plataforma "XOne"?

- ☐ 3028.
- ☐ 332.
- ☐ 1063.
- ☒ 1607.

Pergunta 15

2,2 / 2,2 pts

Quantos documentos são retornados ao executar uma consulta em que o atributo "Global_Sales" seja maior ou igual a 2?

- ☒ 851.
- ☐ 846.

☐ 865.☐ 879.

Pontuação do teste: **40** de 40