

Desafio do Módulo 2

Entrega 1 abr em 19:00 **Pontos** 40 **Perguntas** 15
Disponível até 1 abr em 19:00 **Limite de tempo** Nenhum

Instruções

O Desafio do Módulo 2 está disponível!

1. Instruções para realizar o desafio

Consulte a data de entrega no teste e 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.

Caso o teste seja iniciado e não enviado até o final do prazo de entrega, a plataforma enviará a tentativa não finalizada automaticamente, independente do progresso no teste. Fique atento ao seu teste e ao prazo final, pois novas tentativas só serão concedidas em casos de questões médicas.

O gabarito será disponibilizado partir de sexta-feira, **02/04/2021**, às 23h59.

Bons estudos!

2. O arquivo abaixo contém o enunciado do desafio

[Enunciado do Desafio - Módulo 2 - Bootcamp Analista de Dados.pdf](#)

[dados_jogadores.csv](#)

[lista_jogadores_chess.json](#)

Histórico de tentativas

	Tentativa	Tempo	Pontuação
MAIS RECENTE	Tentativa 1	3.409 minutos	40 de 40

⚠ As respostas corretas estarão disponíveis em 2 abr em 23:59.

Pontuação deste teste: **40** de 40

Enviado 26 mar em 1:51

Esta tentativa levou 3.409 minutos.

Pergunta 1

2,67 / 2,67 pts

Qual o país possui a maior média de vitórias? No geral (independente do jogo).

☐ Argentina.

☒ Chile.

☐ Uruguai.

☐ Brasil.

Pergunta 2

2,67 / 2,67 pts

Qual país possui o maior número de derrotas no Jogo da velha?

☐ Uruguai.

☒ Paraguai.

☐ Brasil.

☐ Argentina.

Pergunta 3

2,67 / 2,67 pts

Qual o jogo possui o maior número de partidas?

☐ Nenhuma das alternativas.

☐ Dama.

☒ Xadrez.

☐ Jogo da dama.

Pergunta 4

2,67 / 2,67 pts

Qual o jogo preferido entre as mulheres?

☐ Nenhuma das alternativas.

☒ Dama.

☐ Jogo da velha.

☐ Xadrez.

Pergunta 5

2,67 / 2,67 pts

Qual o país com mais jogadores de Dama?

☐ Argentina.

☒ Paraguai.

☐ Chile.

☐ Uruguai.

Pergunta 6**2,67 / 2,67 pts**

Quantos registros possuem na base de dados do chess?

- ☐ 1432 registros.
- ☐ 1532 registros.
- ☒ 1332 registros.
- ☐ 1323 registros.

Pergunta 7**2,67 / 2,67 pts**

Quantos jogadores são do Brasil?

- ☐ O Brasil não possui jogadores.
- ☐ 61 jogadores.
- ☒ 16 jogadores.
- ☐ 12 jogadores.

Pergunta 8**2,67 / 2,67 pts**

Quantos seguidores (número de pessoas) possui o jogador Rafael Leitao?

- ☐ 879 seguidores.
- ☐ 1606 seguidores.

☒ 1707 seguidores.

☐ 1700 seguidores.

Pergunta 9

2,67 / 2,67 pts

Quantas pessoas do dataset são streamer?

☐ 36.

☐ 89.

☒ 66.

☐ 86.

Pergunta 10

2,67 / 2,67 pts

Quantos jogadores possuem mais de 10.000 seguidores? (operador maior ou igual a que?)

☒ 13.

☐ 15.

☐ 14.

☐ 23.

Pergunta 11

2,67 / 2,67 pts

Qual a sintaxe CORRETA utilizada para criar uma coleção no MongoDB?

- ☐ `cretateCollection.db{'forum_debates'}`
- ☒ `db.createCollection('forum_debates')`
- ☐ `createCollections('forum_debates')`

Pergunta 12

2,67 / 2,67 pts

Sobre a linguagem SQL, é CORRETO dizer:

- ☐ É utilizado para criar e gerenciar os ambientes virtuais.
- ☒ Que é a linguagem mais popular para inserir, acessar e gerenciar o conteúdo armazenado num banco de dados.
- ☐ É a manipulação mecânica da informação através de um computador.
- ☐ É um sistema gerenciador de banco de dados relacional de código aberto.

Pergunta 13

2,67 / 2,67 pts

Quais são as etapas de um Web Scraping?



1: Solicitação de Download; 2: Analisar as respostas; 3: Dados de Download.



1: Copiar e colar; 2: Extrair dados 3: Fazer o download.



1: Pesquisa; 2: Coleta; 3: Análise.



1: Solicitação - Resposta; 2: Analisar e Extrair; 3: Dados de Download.

Pergunta 14

2,67 / 2,67 pts

Sobre os APIs, é CORRETO afirmar que:



Pode ser considerada por um conjunto de soluções e rotinas que utilizam padrões de programação para acessar um aplicativo, serviço ou plataforma baseada na web.



É um software intermediário que permite que serviços distintos se comuniquem um com os outros sem precisar saber como eles foram implementados.



Todas as alternativas estão corretas.



É um conjunto de definições e protocolos usados no desenvolvimento e na integração de software de aplicações.

Pergunta 15

2,62 / 2,62 pts

Sobre o MongoDB, todas as alternativas estão corretas, EXCETO:



É semelhante aos bancos de dados baseados no modelo relacional, no qual cada dado é armazenado em linhas e colunas de tabelas.



É um banco de dados gratuito e opensource de alta performance e flexível.



É um banco de dados orientado a documentos, ou seja, os dados armazenados na sua estrutura são documentos.



É um sistema gerenciador de banco de dados não relacional NOSQL.

Pontuação do teste: **40** de 40