> DESENVOLVIMENTO DINÂMICO: PROMISE PROMISE FACULDADE DESCOMPLICA

Questão 01

O que é uma promise em JavaScript?

- a) Um objeto que representa um valor que pode não estar disponível ainda.
- b) Uma palavra-chave que define uma função que retorna um valor.
- c) Um método usado para percorrer um array.
- d) Um operador para comparar dois valores.
- e) Uma função usada para criar objetos.

Questão 02

Quais são as duas possíveis saídas de uma promise em JavaScript?

- a) Resolved and rejected
- b) Fulfilled and undefined
- c) Pending and resolved
- d) Rejected and undefined
- e) Fulfilled and rejected

Questão 03

Como uma promise é criada em JavaScript?

- a) Usando a palavra-chave Promise seguida por uma função
- b) Usando a palavra-chave Async seguida por uma função
- c) Usando a palavra-chave Await seguida por uma função
- d) Usando a função Callback
- e) Usando o método Object.create()

Questão 04

Como lidar com o resultado de uma Fulfilled promise em JavaScript?

- a) Usando o método then().
- b) Usando o método catch().
- c) Usando o método finally().
- d) Usando o método resolve().
- e) Usando o método reject().

Questão 05

Como lidar com erros em uma promise rejeitada em JavaScript?

a) Usando o método catch().

- b) Usando o método then().
- c) Usando o método finally().
- d) Usando o método resolve().
- e) Usando o método reject().

Questão 06

Leia o seguinte texto:

Promise é um objeto em JavaScript que permite a execução de processamentos de forma assíncrona dentro do seu código, uma vez que é definido como um objeto onde é possível guardar valores que poderão ser usados em outro momento no seu código enquanto você executa outras tarefas. Desse modo, tudo isso será necessário para retratarmos processamentos de sucesso ou falhas dentro do nosso código. (Fonte: https://blog.betrybe.com/javascript/promises-javascript/. Acesso em 27/06/2023)

Muitas vezes precisamos fazer a execução de uma promise e em seguida pegar o valor dessa promise e tratar em outra promise. Dessa forma, como podemos encadear múltiplas promises em JavaScript?

- a) Usando o método then() múltiplas vezes
- b) Usando o método catch() múltiplas vezes
- c) Usando o método finally() múltiplas vezes
- d) Usando o método resolve() múltiplas vezes
- e) Usando o método reject() múltiplas vezes