Página inicial / Meus Cursos / Graduação / Engenharia / ECM516 / Simulados / 2023 - Simulado P1

```
Iniciado em quarta, 12 abr 2023, 20:48

Estado Finalizada

Concluída em quarta, 12 abr 2023, 21:22

Tempo 33 minutos 33 segundos

empregado

Avaliar 8,00 de um máximo de 10,00(80%)
```

#### Questão 1

```
Correto Atingiu 1,00 de 1,00
 Analise a figura e as proposições a seguir.
       const f = () \Rightarrow \{
               console.log('f')
   3
       }
   4
   5 setTimeout(function (){
               f()
   6
   7
       })
       console.log("p")
 I. O script principal termina antes de a função agendada executar.
  II. A função referenciada por f é chamada duas vezes.
  III. A existência de instruções - console.log("p"), neste caso - depois da chamada a
 setTimeout causa um erro.
  I
  lell
  ○ II e III
  Sua resposta está correta.
 A resposta correta é:
```



Correto Atingiu 1,00 de 1,00

Considere a figura e as proposições a seguir.

1 var a = 2

- 3 let c = a + b
- 4 console.log(c)
- 5 b = 3
- 6 console.log(c)
- I. Declara três variáveis.
- II. Declara duas variáveis e uma constante.
- III. A linha 3 causa um erro.

É correto apenas o que se afirma em

- I

- ☐ Le III
- II e III

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

I.





```
Correto Atingiu 1,00 de 1,00
 Analise a figure e as proposições a seguir.
   1 var nome
   2 if (nome === undefined){
               var nome = "Cristina"
   3
   4
        console.log(nome)
 I. A linha 5 exibe undefined.
 II. O resultado do teste realizado na linha 2 é true.
 III. A linha 2 faz uma comparação apenas por tipo.
 É correto apenas o que se afirma em
  II
  lell
  ☐ I e III
 Sua resposta está correta.
 A resposta correta é:
```





Correto Atingiu 1,00 de 1,00 Analise a figura e as proposições a seguir. 1 const v = [100]2 console.log(v.length)  $3 \ v[2] = 5$ 4 console.log(v.length) 5 v = [5]6 console.log(v.length) I. A linha 1 cria um vetor de comprimento igual a 100. II. A linha 3 causa um erro pois v é constante. III. A linha 5 causa um erro pois v é constante. É correto apenas o que se afirma em III ☐ I e II. ◯ II e III. Sua resposta está correta. A resposta correta é:



Incorreto Atingiu 0,00 de 1,00

```
Analise a figura e as proposições a seguir.
 1 let valores = [1, 2, 3, 4, 5]
 2 valores = valores.filter(v => v >= 3)
 3 console.log(valores.length)
 4 const res = valores.reduce((ac, v) =>{
 5
           return ac + v
 6 })
     console.log(res)
I. No exemplo, a função reduce produz um valor numérico em função da coleção chamada
valores.
II. A função filter devolve uma coleção.
III. A linha 3 exibe undefined.
| X
☐ Le II.
○ II e III.
Sua resposta está incorreta.
A resposta correta é:
I e II..
```



```
Correto Atingiu 1,00 de 1,00
 Analise a figura e as proposições a seguir.
       const f1 = () => {
              console.log('f1')
  2
  3
  4 const f2 = (f) \Rightarrow \{
  5
              console.log('f2')
              f()
  6
              return f
  7
  8
      f2(f1)()
 I. A linha 6 causa um erro.
 II. A função devolvida por f2 nunca é colocada em execução.
 III. A linha 9 faz com que duas funções sejam colocadas em execução.
 É correto apenas o que se afirma em
  III 
  ○ lell.
  ○ II e III.
 Sua resposta está correta.
 A resposta correta é:
```



I e III.

Considere as seguintes proposições a respeito de arrow functions.

I. ( ) => console.log('a') é uma arrow function válida.

II. function f ( ) {console.log('a')} é uma arrow function válida.

III. Dependendo de sua lista de parâmetros, uma arrow function pode omitir os parênteses que a delimitam (a lista).

É correto apenas o que se afirma em

I le II ×

III I e III.

Sua resposta está incorreta.

A resposta correta é:





Correto Atingiu 1,00 de 1,00

```
Considere a figura e as proposições a seguir.
 1 const nome = "Pedro"
2 const idade = 22
3 const pessoa = {nome, idade}
4 console.log(pessoa.nome)
     console.log(pessoa['idade'])
I. A linha 3 define um objeto JSON válido.
II. As linhas 4 e 5 são exemplos de acesso a propriedades JSON válidos.
III. Há pelo menos um erro no código.
É correto apenas o que se afirma em
■ lell 
○ II e III
Sua resposta está correta.
A resposta correta é:
I e II.
```





Correto Atingiu 1,00 de 1,00

```
Analise a figura e as proposições a seguir.
      async function f1 (){
 13
 2
           return 1
 3
 4
     function f2(){
 5
           return Promise.resolve(1)
 6
     }
 7
      function f3(){
 8
           return Promise.reject(1)
 9
      }
      async function teste(){
10
11
           try{
12
               const r1 = await f1()
13
               console.log(r1)
14
               const r2 = await f2()
15
               console.log(r2)
16
               const r3 = await f3()
17
               console.log(r3)
18
19
           catch (e){
20
               console.log('e')
21
           }
22
23
      teste()
I. As funções f1, f2 e f3 podem usar a construção await em seu corpo, se necessário.
II. Depois da execução da linha 12, r1 passa a valer 1.
III. A saída do programa inclui a letra "e".
É correto apenas o que se afirma em
lell
■ II e III
```



Sua resposta está correta.

A resposta correta é: Il e III.

Correto Atingiu 1,00 de 1,00

Analise a figura e as proposições a seguir.

```
console.log (2 === '2')
console.log(2 == '2')
```

- I. As duas linhas produzem o mesmo resultado.
- II. A linha 1 produz um erro.
- III. A linha 2 faz coerção implícita.

É correto apenas o que se afirma em

- I
- III <</p>
- lell

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

Ш

■ Aula do Bossini

Seguir para...



