1. Um cientista de dados escreveu “João” no notebook do Python. Qual seria o tipo de variável?
2. String.
3. Float.
4. Int.
5. Nenhuma das anteriores
6. Um cientista de dados escreveu 3.6 no notebook do Python. Qual seria o tipo de variável?
7. Float
8. String
9. Int
10. Nenhuma das anteriores
11. Um cientista de dados gostaria de criar um comando para identificar se um cliente de uma loja gastou mais de R$500 em determinado mês. Qual função do Python resolverá esta questão?
12. If e else
13. For
14. mean()
15. sum()
16. Um cientista de dados deseja armazenar o nome Luiza em uma variável chamada cliente. Qual seria o procedimento?
17. cliente = “Luiza”
18. nome = ‘Luiza’
19. ‘Luiza’= cliente
20. Nenhuma das anteriores
21. Um cientista de dados deseja imprimir um texto referente a proibição de bebidas alcoólicas em um bar. Sabemos que somente adultos acima de 18 anos possuem permissão para o consumo destas bebidas. Assinale a alternativa correta sobre o código que resolve esta questão:
22. **def verica\_se\_pode\_beber(idade):**

**if idade >= 18:**

**print('Tem permissão para beber')**

1. **verica\_se\_pode\_beber(idade):**

**if idade >= 18:**

**print('Tem permissão para beber')**

1. **def verica\_se\_pode\_beber(idade):**

**idade >= 18:**

**'Tem permissão para beber'**

1. **def verica\_se\_pode\_beber(idade):**

**if idade == 18:**

**print('Tem permissão para beber')**

1. Considere o código descrito logo abaixo:

>> **idade = 15**

**def verica\_se\_pode\_beber(idade):**

**if idade >= 18:**

**print('Tem permissão para beber')**

**else:**

**print('Não tem permissão para beber')**

Qual será o output do programa em Python acima:

1. Não tem permissão para beber
2. Tem permissão para beber
3. Deu erro na execução do programa
4. Nenhuma das anteriores
5. Qual é o tipo de estrutura em Python da variável declarada abaixo:

Idades = [12,14,15,18]

1. Lista
2. Matriz
3. String
4. Float
5. Qual seria o comando para capturar o primeiro elemento da lista abaixo:

Idades = [12,14,15,18]

1. Idades[0]
2. Idades[1]
3. Idades[:]
4. Idades[-1]
5. Qual seria o comando para capturar o segundo elemento da lista abaixo:

Idades = [12,14,15,18]

1. Idades[1]
2. Idades[2]
3. Idades[:]
4. Idades[-1]
5. Qual seria o comando para capturar o último elemento da lista abaixo:

Idades = [12,14,15,18]

1. Idades[-1]
2. Idades[2]
3. Idades[:]
4. Idades[3]