

Formas de criação de um DataFrame

Avalie os itens abaixo e selecione os verdadeiros:

Selecione 2 alternativas

A

In [4]:

```
df1 = pd.DataFrame({'A': {'X': 1}, 'B': {'X': 2}})
df2 = pd.DataFrame({'C': {'X': 3}, 'D': {'X': 4}})
pd.concat([df1, df2])
```

Out [4]:

```
ABCD
X1 2 3 4
```

B

In [2]:

```
dados = [('A', 'B'), ('C', 'D')]
df = pd.DataFrame(dados, columns = ['L1', 'L2'],
                  index = ['C1', 'C2'])
df
```

Out [2]:

```
C1C2
L1 A C
L2 B D
```

C

In [3]:

```
dados = [[1, 2, 3], [4, 5, 6]]
index = 'X,Y'.split(',')
columns = list('CBA')[::-1]
df = pd.DataFrame(dados, index, columns)
df
```

Out [3]:

```
ABC
X1 2 3
Y4 5 6
```

D

In [1]:

```
dados = {'A': {'X': 1, 'Y': 3}, 'B': {'X': 2, 'Y': 4}}
df = pd.DataFrame(dados)
df
```

Out [1]:

```
AB
X1 3
Y2 4
```