

05

Selecionando itens em tuplas

Em nosso primeiro treinamento de Python para Data Science, nós aprendemos como fazer seleções de itens em listas e em arrays Numpy. O procedimento para seleções em tuplas funciona da mesma forma. Considere a seguinte tupla:

```
carros = (
    (
        'Jetta Variant',
        'Motor 4.0 Turbo',
        2003,
        False,
        ('Rodas de liga', 'Travas elétricas', 'Piloto automático')
    ),
    (
        'Passat',
        'Motor Diesel',
        1991,
        True,
        ('Central multimídia', 'Teto panorâmico', 'Freios ABS')
    )
)
```

Considere também os seguintes códigos de seleção:

- 1) carros[0][3]
- 2) carros[-1][-1][-1]
- 3) carros[0][-1][:2]

Assinale a alternativa que mostra o resultado obtido com os códigos de seleção acima.

Selecione uma alternativa

- A**
- 1) False
 - 2) 'Freios ABS'
 - 3) ('Rodas de liga', 'Travas elétricas')

- B**
- 1) False
 - 2) 'Freios ABS'
 - 3) 'Piloto automático'

- C**
- 1) 2003
 - 2) 'Freios ABS'
 - 3) 'Piloto automático'

- D**
- 1) 2003

- 2) 'Freios ABS'
- 3) ('Rodas de liga', 'Travas elétricas')