

07

## O resultado da soma é...

Temos o seguinte código:

```
idade1 = 10
idade2 = "20"
print(idade1 + idade2)
```

Qual das opções abaixo possui o resultado do código? Fique à vontade de testar esse código no console do Python.

A

"1020"



B

30



O código não funciona!



Correto!

O código na verdade não funciona, e exibe a seguinte mensagem de erro no console:

```
unsupported operand type(s) for +: 'int' and 'str'
```

Isso acontece porque não podemos realizar uma operação de soma envolvendo uma string. Para resolvemos o problema, podemos apelar para a função `int()`, que converte uma string que contém um número, em um número inteiro:

```
idade1 = 10
idade2 = int("20")
print(idade1 + idade2)
```

PRÓXIMA ATIVIDADE