

Exercício – criar uma calculadora

1 minuto

Área restrita ativada! Tempo restante: **4 h**
.....

Você usou todas as 1 de 10 áreas restritas de hoje. Mais áreas restritas estarão disponíveis amanhã.

Neste exercício, você aprenderá a criar uma calculadora. Uma calculadora recebe uma entrada e apresenta o resultado na tela. Depois de ativar a área restrita, **atualize a página** para reiniciar o console do Cloud Shell.

1. Inicie o REPL digitando `python` no console do Cloud Shell:

Python

```
python
```

Você deverá ver uma saída semelhante a:

Saída

```
Python 3.9.14 (main, Oct 29 2022, 22:18:10)
[GCC 11.2.0] on linux
Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.
>>>
```

2. Copie e cole o código a seguir no REPL:

Python

```
first_number = int(input('Type the first number: ')) ;\
second_number = int(input('Type the second number: ')) ;\
print("The sum is: ", first_number + second_number)
```

A seguinte saída deve ser exibida:

Python

```
>>> first_number = int(input('Type the first number: ')) ;\
...     second_number = int(input('Type the second number: ')) ;\
...     print("The sum is: ", first_number + second_number)
Type the first number:
```

Os caracteres `;\`, no final das duas primeiras instruções, sinalizam que há várias linhas de código. O uso desses caracteres permite que você insira todo o código, linha por linha. O código também é executado e, como você pode ver, solicita a primeira entrada.

3. Faça a primeira entrada digitando 2 e pressionando .

A seguinte saída deve ser exibida:

Saída

```
Type the first number: 2
Type the second number:
```

4. Agora, faça a segunda entrada digitando 3 e pressionando .

A seguinte saída deve ser exibida:

Saída

```
Type the second number: 3
The sum is: 5
>>>
```

Parabéns, você criou um programa de calculadora.

Todas as unidades foram concluídas:

Concluir módulo

 Português (Brasil)

 Suas opções de privacidade

 Tema 

[Gerenciar cookies](#)

[Versões anteriores](#)

[Blog](#)

[Contribuir](#)

[Privacidade](#)

[Termos de Uso](#)

 Azure Cloud Shell

```
Requesting a Cloud Shell.Succeeded.  
Connecting terminal...
```

```
[
```