

Este é o CS50

Introdução à Ciência da Computação (CS50)

OpenCourseWare

Doar ↗ (<https://cs50.harvard.edu/donate>)

David J. Malan (<https://cs.harvard.edu/malan/>)

malan@harvard.edu

 (<https://www.facebook.com/dmalan>)  (<https://github.com/dmalan>)  (<https://www.instagram.com/davidjmalan/>)

 (<https://www.linkedin.com/in/malan/>)

 (<https://www.reddit.com/user/davidjmalan>)  ([@davidjmalan](https://www.threads.net/@davidjmalan))  (<https://twitter.com/davidjmalan>)

Olá novamente.

Problema a resolver

Em um arquivo chamado `<nome_do_arquivo>` `hello.py` em uma pasta chamada `<nome_da_pasta>` `sentimental-hello`, implemente um programa que solicite ao usuário seu nome e, em seguida, imprima `<nome_da_pasta>` `hello, so-and-so`, onde `so-and-so` <nome_da_pasta> é o nome fornecido, exatamente como você fez no [Conjunto de Problemas 1](#). A diferença é que, desta vez, seu programa deve ser escrito em Python!

▼ Dicas

- Lembre-se de que você pode obter um `str` de um usuário com `get_string`, que é declarado na `cs50` biblioteca.
- Lembre-se que você pode imprimir um `str` com `print`.
- Lembre-se de que você pode criar strings formatadas em Python adicionando `f` um prefixo à própria string. Por exemplo, `[a] f"{}name{}"` irá substituir ("interpolar") o valor da variável `name` onde você escreveu `'a' {}name{}.`

Demonstração

```
$ python hello.py
What is your name? David
hello, David
$ python hello.py
What is your name? Inno
hello, Inno
$ python hello.py
What is your name? Kamryn
hello, Kamryn
$
```

Recorded with asciinema

Como testar

Embora `check50` exista uma solução disponível para este problema, recomendamos que você primeiro teste seu código por conta própria para cada um dos seguintes itens.

- Execute seu programa como `python hello.py`, e aguarde a solicitação de entrada. Digite `David` e pressione Enter. Seu programa deverá exibir `hello, David`.
- Execute seu programa como `python hello.py`, e aguarde a solicitação de entrada. Digite `Inno` e pressione Enter. Seu programa deverá exibir `hello, Inno`.
- Execute seu programa como `python hello.py`, e aguarde a solicitação de entrada. Digite `Kamryn` e pressione Enter. Seu programa deverá exibir `hello, Kamryn`.

Correção

```
check50 cs50/problems/2025/x/sentimental/hello
```

Estilo

```
style50 hello.py
```

Como enviar

```
submit50 cs50/problems/2025/x/sentimental/hello
```