

Documentação Código-Fonte Python Challenge Sprint 3 Passa a Bola

Trata-se de um script de console simples em Python que simula uma pequena rede social. Ele permite que os usuários se cadastrem, verifiquem suas senhas, visualizem seus perfis, criem e listem posts. O projeto foi desenvolvido para demonstrar conceitos básicos de Python, como funções, laços de repetição, condicionais, manipulação de strings e listas, além do uso de funções `lambda`.

Primeiros Passos:

Para o programa rodar, basta clonar o repositório e executar o arquivo `entrada-user.py`.

Com o programa sendo executado, é exibido ao usuário a seguinte interface:

```
LOGIN - PASSA A BOLA

Digite o seu nome completo: Arthur Berlofa Bosi
Digite o seu email principal: teste@gmail.com
Crie uma senha para usar no APP: 123
Confirme sua senha (3 tentativa(s) restantes): 123
✅ Senha correta, acesso liberado!

Seja bem vindo(a) a nossa comunidade exclusiva, Arthur
Deseja ser membro(a) fiel do PASSA A BOLA? (Você não tem escolha) s
Obrigado por fazer parte da nossa comunidade!

Funções do site:
1-) Ver o meu perfil
2-) Criar Posts
3-) Listar posts existentes
4-) Sair

O quê você gostaria de fazer? (Digite o número): █
```

O usuário deverá inputar seu nome completo, email e criar uma senha, que deverá ser confirmada em até 3 tentativas. Após a criação da senha, terá uma mensagem de boas vindas junto com o questionamento se deseja fazer parte da comunidade. O usuário confirmando querer fazer parte, aparecerá o menu principal com 4 possibilidades.

O que cada funcionalidade faz?

1. Ver o meu perfil:

- É a funcionalidade responsável por exibir o perfil da pessoa, mostrando todas as informações retidas.

```
O quê você gostaria de fazer? (Digite o número): 1
```

```
Perfil de Arthur berlofa bosí:
```

```
Nome: Arthur berlofa bosí
```

```
E-mail: teste@gmail.com
```

```
Senha: 123
```

```
O quê você gostaria de fazer? (Digite o número): █
```

2. Criar Posts:

- Esta funcionalidade é responsável por criar um post e armazenar-lo em um dicionário.

```
O quê você gostaria de fazer? (Digite o número): 2
```

```
Insira o título do post: Teste
```

```
Insira o corpo do post: Lorem ipsum calibri corpi teste
```

```
✅ Post criado com sucesso!
```

```
O quê você gostaria de fazer? (Digite o número): █
```

3. Listar Posts:

- Como o próprio nome já diz, é a funcionalidade responsável por printar no console todos os posts armazenados no dicionário.

```
O quê você gostaria de fazer? (Digite o número): 3
```

```
Funções do site:
```

```
1-) Ver o meu perfil
```

```
2-) Criar Posts
```

```
3-) Listar posts existentes
```

```
4-) Sair
```

```
Post n1:
```

```
Teste
```

```
Lorem ipsum calibri corpi teste
```

```
Autor: Arthur
```

```
O quê você gostaria de fazer? (Digite o número): █
```

- Nota: A cada três entradas do usuário, é exibido novamente a lista de funções do site, afim de evitar poluição do terminal.

4. Sair:

- Esta funcionalidade encerra o código da forma correta, se despedindo do usuário e finalizado a execução daquele terminal.

O quê você gostaria de fazer? (Digite o número): 4

Funções do site:

1-) Ver o meu perfil

2-) Criar Posts

3-) Listar posts existentes

4-) Sair

Você acaba de sair do nosso site, agradecemos sua atenção!

xd