

Exemplos de Caminho de Arquivos em Python

Para evitar erros ao especificar caminhos de arquivos no Python, você pode utilizar as seguintes abordagens:

1. Usando barras invertidas duplas (\\)

```
output_pdf = "D:\\Back_up-Apire-3-A315-53-333H\\Cursos\\Logica_de_Programacao\\audio.pdf"
```

2. Usando barras normais (/)

```
output_pdf = "D:/Back_up-Apire-3-A315-53-333H/Cursos/Logica_de_Programacao/audio.pdf"
```

3. Usando strings brutas (r"...")

```
output_pdf = r"D:\\Back_up-Apire-3-A315-53-333H\\Cursos\\Logica_de_Programacao\\audio.pdf"
```

4. Usando a função os.path.join

Você pode também usar a função `os.path.join` para construir caminhos de forma segura e compatível com diferentes sistemas operacionais:

```
import os
output_pdf = os.path.join("D:", "Back_up-Apire-3-A315-53-333H", "Cursos", "Logica_de_Programacao", "audio.pdf")
```

5. Usando o módulo pathlib

O módulo `pathlib` oferece uma maneira orientada a objetos para lidar com caminhos de arquivos:

```
from pathlib import Path
output_pdf = Path("D:/Back_up-Apire-3-A315-53-333H/Cursos/Logica_de_Programacao/audio.pdf")
```