



7 TRUQUES EM PYTHON QUE TODO INICIANTE DEVE SABER

Nesse ebook você ficará mais apto a deixar seu código otimizado e melhor de ser editado.

Crie Ebooks técnicos incríveis em minutos com IA

Conheça a 1ª IA Especializada na criação de Ebooks **com código!**



Chega de formatar código no Google Docs



Deixe que nossa IA faça o trabalho pesado

 Syntax Highlight

 Adicione Banners Promocionais

 Edite em Markdown em Tempo Real

 Infográficos feitos por IA

TESTE AGORA 

Seja bem-vindo Pythonista!

Nesse artigo, iremos falar sobre alguns truques que todo iniciante em Python **DEVE** saber!

No post, iremos falar sobre strings, elementos de lista, variáveis e muito mais!

Garanto que essas dicas serão muito úteis e irão melhorar seus códigos! 😊



Criar uma string a partir de elementos de uma lista

Se você tiver uma Lista de Strings, pode juntá-las em uma String só da seguinte forma:

```
lista = ["Blog", "da", "Python", "Academy"]
print(" ".join(lista))
```

Resultando em:

```
"Blog da Python Academy"
```

2

Armazenar elementos de uma lista diferente em variáveis

Caso você queira “desconstruir” uma lista em diversa variáveis, ao invés de fazer assim:

```
lista = [-35, 2, 43]
minimo = lista[0]
meio = lista[1]
maximo = lista[2]
print(minimo, meio, maximo)
```

Você pode fazer assim:

```
lista = [-35, 2, 43]
minimo, meio, maximo = lista
print(minimo, meio, maximo)
```

Resultando em:

```
-35 2 43
```

3

Imprimir uma string “n” vezes

Para imprimir a mesma String diversas vezes, não é necessário recorrer à Loops `for`, assim:

```
for _ in range(6):
    print("Python")
```

Basta multiplicar a string, assim:

```
print("Python\n" * 6)
```

Resultando em:

```
Python
Python
Python
Python
Python
Python
```

4

Atribuição de múltiplas variáveis

```
codigo, nome, erro = 201, "HTTP CREATED", False  
print(codigo, nome, erro)
```

Resultando em:

```
201, HTTP CREATED, False
```

5

Formatar strings com f-strings

```
codigo, nome, erro = 201, "HTTP CREATED", False  
print(f"Código = {codigo}\nNome = {nome}\nErro = {erro}")
```

Resultando em:

```
Código = 201  
Nome = HTTP CREATED  
Erro = False
```



Reverter uma string

```
string = "The book is on the table"  
print(f"String reversa: {string[::-1]}")
```

Resultando em:

```
String reversa: elbat eht no si koob The
```

7

Trocar o valor de duas variáveis

```
x, y = -10, 10
print(f"Antes: x={x}, y={y}")
x, y = y, x
print(f"Depois: x={x}, y={y}")
```

Resultando em:

```
Antes: x=-10, y=10
Depois: x=10, y=-10
```

BÔNUS

Ser requisitado por recrutadores nacionais E internacionais

Esse truque é **apenas para os fortes!**

Para ser um Dev acima da média, que recebe mais de 5 dígitos de salário, é necessário se capacitar para não fazer feio em entrevistas de emprego.

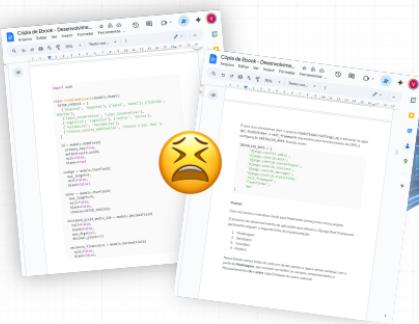
Para isso, te convido a conhecer a Jornada Python, nosso curso **completo** de Python e Django que une Teoria, Prática com Projetos, Dicas de Carreira e Desenvolvimento Web com Django, para você se tornar um Desenvolvedor Python que **ganha altos salários, com liberdade geográfica e autoridade em sua área!**



*Estou construindo o **DevBook**, uma plataforma que usa IA para criar ebooks técnicos — com código formatado e exportação em PDF. Te convido a conhecer clicando no botão abaixo!*

Crie Ebooks técnicos incríveis em minutos com IA

Conheça a 1ª IA Especializada na criação de Ebooks **com código!**



Chega de formatar código no Google Docs



Deixe que nossa IA faça o trabalho pesado

 Syntax Highlight

 Adicione Banners Promocionais

 Edite em Markdown em Tempo Real

 Infográficos feitos por IA

TESTE AGORA! PRIMEIRO CAPÍTULO 100% GRÁTIS 

Te vejo na Jornada! 

Conclusão

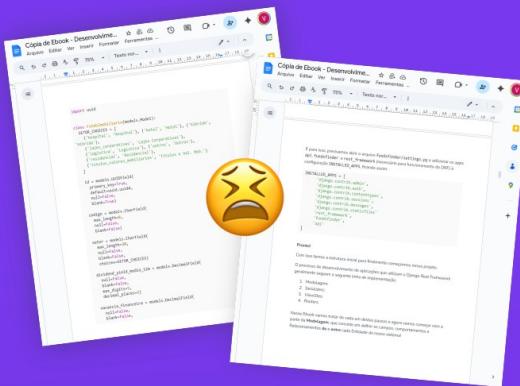
Com todas essas dicas, seu código será ainda mais **Pythônico**.

Treine bastante todos esses truques, pois apenas a prática leva a perfeição! 



Crie Ebooks técnicos em minutos com IA

Conheça a 1ª IA Especializada na criação de Ebooks **com código!**



Chega de formatar código no Google Docs



Arquitetura de Software Moderna

A arquitetura de software alvo é profissional contendo o e-mail e produções de software para arquiteturas modernas. Oferece recursos como: códigos de software gerados automaticamente.

```
import python
import python

class Arquitetura_de_Software_Moderna:
    ...
    def share(self):
        pass
    ...
    return "Arquitetura de Mod", "arquitetura_mod"
}

def __init__(self):
    if user.username == "admin":
        self.user = "admin"
    else:
        self.user = "user"

    self.__dict__.update(locals())
    del self.__dict__["self"]

    # Criação de uma nova classe
    self.__dict__[user] = self.__class__(**self.__dict__)
    self.__dict__[user].__dict__.update(locals())
    self.__dict__[user].__dict__.pop(user)

    # Criação de uma nova classe
    self.__dict__[user] = self.__class__(**self.__dict__)
    self.__dict__[user].__dict__.update(locals())
    self.__dict__[user].__dict__.pop(user)
```

AI-generated system

A arquitetura com propósito é a arquitetura moderna. Seus componentes principais incluem o sistema centralizado, os sistemas periféricos e os sistemas de suporte. O sistema centralizado é responsável por gerenciar todos os recursos do sistema, enquanto os sistemas periféricos fornecem suporte para o sistema centralizado. Os sistemas de suporte fornecem suporte para o sistema centralizado.

Clean layout

O layout é limpo e organizado, facilitando a leitura e compreensão do código gerado.



</> Syntax Highlight

Infográficos feitos por IA

Adicione Banners Promocionais

Deixe que nossa IA faça o trabalho pesado

Edite em Markdown em Tempo Real

TESTE AGORA



PRIMEIRO CAPÍTULO 100% GRÁTIS