

# Recursos para Aprender e Praticar Python

## Sites para Aprender Python

---

### Python.org

O site oficial do Python oferece documentação abrangente, tutoriais para iniciantes e recursos avançados. É um excelente ponto de partida para aprender a linguagem diretamente da fonte oficial.

Visite:

[Python.org](https://python.org)

### Codecademy

Um site interativo que ensina Python através de lições práticas e exercícios. Ideal para iniciantes que preferem aprender programando diretamente no navegador.

Visite:

[Codecademy](https://codecademy.com)

### Real Python

Um recurso abrangente para aprender Python, oferecendo tutoriais detalhados, guias de referência e vídeos. Aborda desde conceitos básicos até tópicos avançados.

Visite:

[Real Python](https://realpython.com)

### Coursera

Uma plataforma de cursos online que oferece uma ampla variedade de cursos de Python, desde o nível básico até o avançado, muitos dos quais são oferecidos por universidades de renome.

Visite:

[Coursera](https://coursera.com)

Outra plataforma de aprendizado online que oferece cursos de Python de instituições renomadas. Ideal para quem deseja um aprendizado mais estruturado e formal.

Visite:

[edX](#)

## Sites para Praticar Python

---

### LeetCode

LeetCode é uma plataforma popular para praticar habilidades de codificação e preparar-se para entrevistas técnicas. Oferece uma vasta coleção de problemas de programação, desde o básico até o avançado, incluindo problemas específicos em Python.

Visite:

[LeetCode](#)

### HackerRank

HackerRank é uma plataforma que oferece desafios de programação em várias linguagens, incluindo Python. É amplamente utilizada para praticar habilidades de codificação e por empresas para testes técnicos. Inclui desafios em áreas como matemática, SQL, e inteligência artificial.

Visite:

[HackerRank](#)

### CodeSignal

CodeSignal oferece desafios de codificação e uma seção específica para preparação de entrevistas técnicas. Os problemas são organizados por nível de dificuldade e categoria, permitindo aprimorar habilidades em Python e outras linguagens. Também é usado por empresas para testes de recrutamento.

Visite:

[CodeSignal](#)

### Exercism

Exercism oferece uma série de exercícios práticos de programação em Python, com feedback de mentores. É ideal para quem busca melhorar suas habilidades através da

**Visite:**

**Exercism**

## TopCoder

TopCoder é uma plataforma de competições de programação e desafios que inclui problemas de Python. É excelente para praticar habilidades de resolução de problemas e competir com outros programadores.

**Visite:**

**TopCoder**

# Aplicativos para Aprender e Praticar Python

---

## SoloLearn

SoloLearn é um aplicativo móvel que oferece cursos interativos de Python e outras linguagens de programação. Ideal para aprender no seu próprio ritmo e em qualquer lugar.

**Visite:**

**SoloLearn no Google Play**

## Pythonista

Pythonista é um ambiente de desenvolvimento integrado (IDE) para Python no iOS. Embora não seja um aplicativo Android, é um exemplo útil de um IDE para dispositivos móveis que pode inspirar comparações com ferramentas similares disponíveis para Android.

**Visite:**

**Pythonista no App Store**

## QPython

QPython é um aplicativo de Python para Android que fornece um ambiente de desenvolvimento para scripts Python, com suporte para bibliotecas e execução de código diretamente no dispositivo.

**Visite:**

**QPython no Google Play**

## Pyto

Pyto é um IDE Python para iOS que permite a execução de scripts Python diretamente no dispositivo. Similar ao Pythonista, oferece um ambiente para desenvolvimento em Python em dispositivos móveis.

Visite:

**Pyto no App Store**