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

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

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

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

edX

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 prática e revisão de código.

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

Todos os direitos reservado - 2024 - Márcio Fernando Ma