



Introdução ao Python





Instrutor: Vitor Mazuco

<http://facebook.com/vitormazuco>

Email: vitor.mazuco@gmail.com

WebSite: <http://vmzsolutions.com.br>



Introdução

O Python é uma poderosa plataforma de programação que nos permite construir explorações, avaliar serviços, automatizar e vincular soluções com facilidade. Ele é uma linguagem de programação de alto nível, interpretada, de script, imperativa, orientada a objetos, funcional, de tipagem dinâmica e forte.



Introdução

Foi lançada por Guido van Rossum em 1991. Atualmente possui um modelo de desenvolvimento comunitário, aberto e gerenciado pela organização sem fins lucrativos Python Software Foundation.



Introdução

Uma de suas principais características é permitir a fácil leitura do código e exigir poucas linhas de programação se comparado outras linguagens. Devido as suas características, ela é principalmente utilizada para processamento de textos, dados científicos e criação de CGIs para páginas dinâmicas para a web.



Introdução

Todos os tópicos deste curso foram cobertos para que você desenvolva sua habilidade após a conclusão de cada etapa. Através deste ensinamento abrangente, você aprenderá a usar o Python para diversos tipos de uso!



Introdução

Nesse curso **todos** poderão aprender a usar o Python, mesmo aqueles que nunca mexeram antes. Embora seja altamente recomendável ter algum conhecimento de lógica de programação. Nossas aulas são explicados de forma bem detalhada.

Não é curso palestra ou leitura de slides.

É aprendizado prático!