

Curso de Python

O que é e para que serve o Python?



O que é o Python?

- Python é uma linguagem de programação criada por Guido van Rossum e lançada em 1991.
- É usado para o desenvolvimento de:
 - sites (server-side).
 - programas de computador.
 - algoritmos que lidam com *big data*.
 - algoritmos que lidam com matemática complexa.
 - scripts de sistema (manipulando arquivos e diretórios).
- Pode acessar sistemas de bancos de dados.
 - Ex.: MySQL e MongoDB.



Quem usa Python?



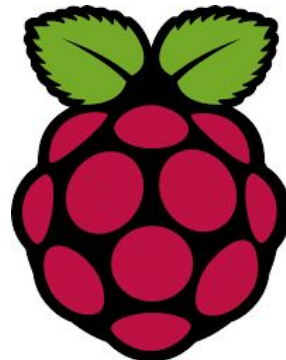
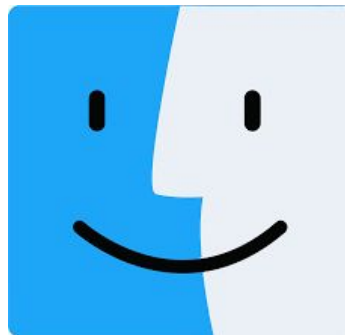
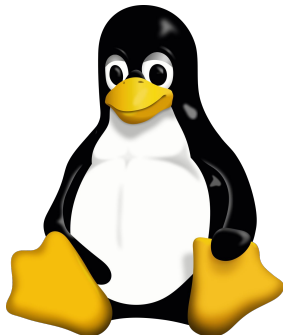
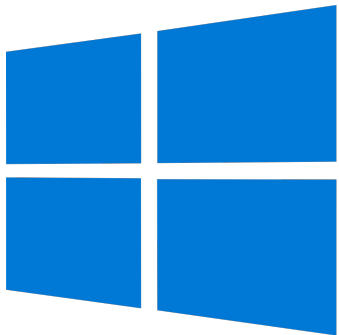
Google amazon NETFLIX





Informações úteis

- Roda em diferentes plataformas.
- Python 3 é a versão mais recente.
- Python 2 ainda é muito popular.
- Thonny é um IDE para Python projetado para iniciantes.





Curso de Python

O que é e para que serve o Python? ✓