



# Linguagem de Programação Python

**Programação para  
Internet II**

Professor: Ritomar Torquato

---

# 01 Introdução

Objetivo: Identificar as diversas linguagens existentes e seus níveis; Compreender o que é linguagem de máquina; Diferenciar compilador, interpretador e máquina virtual; Reconhecer as principais características da linguagem Python.

# Introdução

- Python - Arma



Arma: Colt Python é um revólver de calibre .357 Magnum

# Introdução

- Python – Gênero de Répteis



*Python regius*: espécie de python não venenosa encontrada na África.

# Introdução

- Python – Linguagem de Programação
  - O nome origina-se da série humorística britânica Monty Python's Flying Circus, do grupo humorístico britânico Monty Python.



<https://www.python.org/>

# Origem

- Guido Van Rossum (Holandez), 1991



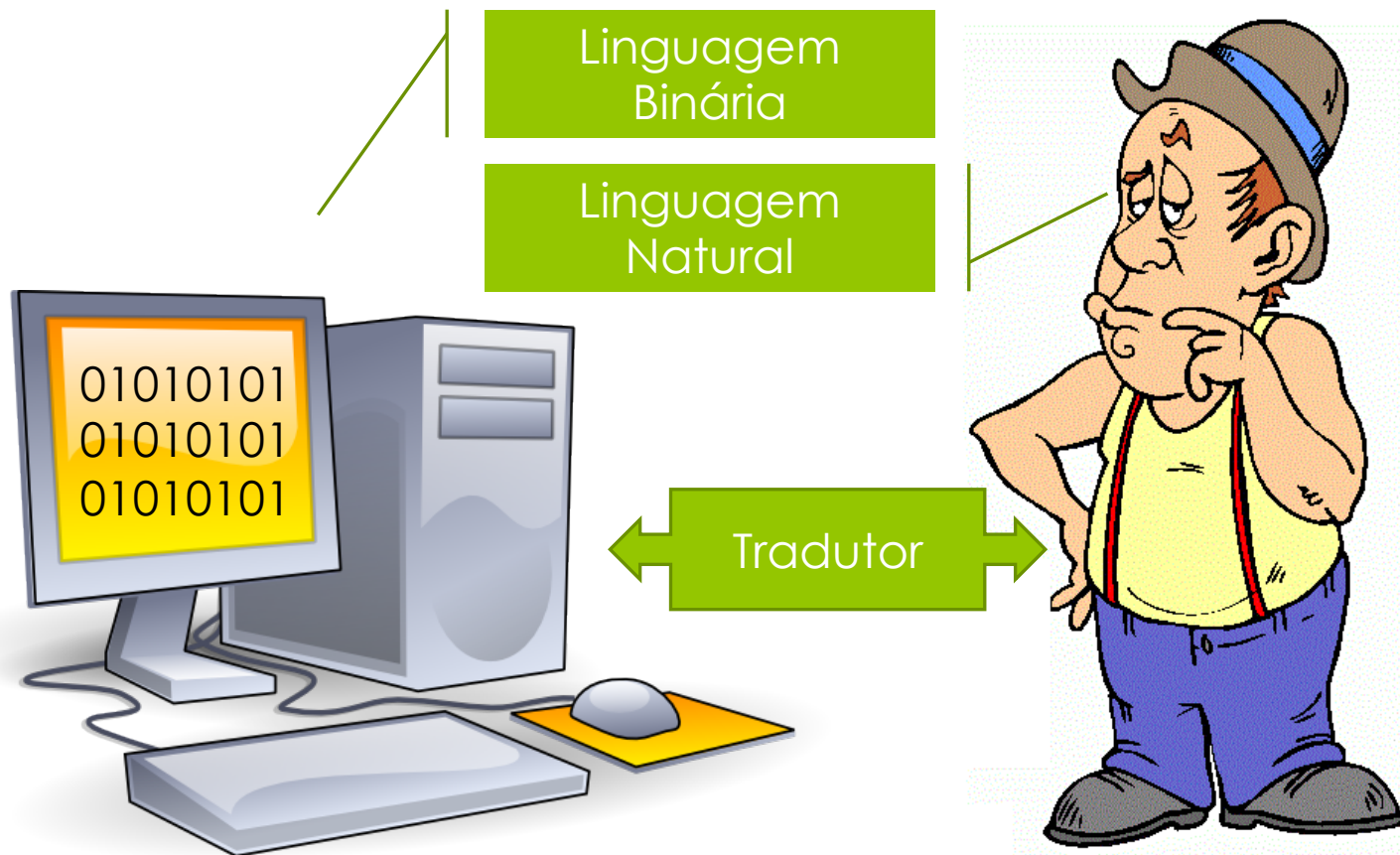
# Linguagens de Programação

Do you speak  
English?





# Linguagens de Programação





# Linguagens de Programação



# Compilador, interpretador e máquina virtual



Compilação x Interpretação de um programa

