

# Capítulo 1 - Por que aprender programação?

"I think everybody in this country should learn how to program a computer because it teaches you how to think."

— Steve Jobs, the Lost Interview

**Tradução da frase:** *"Eu acho que todos neste país deveriam aprender como programar um computador porque isto te ensina como pensar."*

Assim como Steve Jobs disse a frase acima, eu também penso que todos deveriam aprender a programar.

Como podemos perceber nos últimos tempos a evolução tecnológica melhora a vida das pessoas e o Software é um dos pilares da tecnologia do nosso tempo. Com softwares pode-se resolver muitos problemas do dia-a-dia. Então por que não aprender a criar softwares para automatizar tarefas e assim economizar tempo e dinheiro?

## 4 Motivos para você começar a aprender programação AGORA!

### 1º Motivo: Você vai mudar a sua forma de pensar!

Aprender programação ajuda muito a forma como as pessoas pensam, principalmente por desenvolver a disciplina da **lógica**, que é um campo da filosofia criado por Aristóteles que cuida das regras do bem pensar, ou do pensar correto, sendo portanto, um instrumento do pensar. A lógica guia o raciocínio humano através de argumentos para chegar a conclusões de verdade.

Quando uma pessoa aprende programar, ela desenvolve uma nova forma de pensar. Todas as decisões passam a ser tomadas levando em consideração pensamentos sistêmicos e racionais que convergem para o bom-senso da razão humana.

Na minha opinião, quando programação for uma disciplina básica da educação, o mundo entrará na próxima era da evolução da humanidade.