Lógica de programação

É a área da programação em que estudamos as estrututras básicas que compõe qualquer código de programação. Para escrever esses códigos, utilizaremos algoritmos. Algoritmos são uma sequencia de passos finitos que quando bem organizados e estruturados resolvem a solução de um problema.

Algoritmo atravessarRua

Olhar para direita

Olha para a esquerda

Se estiver vindo carro, não atravessar

Se não estiver vindo carro, atravessar

Fimalgoritmo

Um Algoritmo pode ser escrito de diversas maneiras diferentes:

Algoritmo atravessarRua

Olhar para esquerda

Olha para a direta

Se não estiver vindo carro, atravessar

Se estiver vindo carro, não atravessar

Fimalgoritmo