

As três operações básicas de programação

<http://educandoweb.com.br>

Prof. Dr. Nelio Alves

Um programa de computador é capaz de realizar essencialmente três operações:



Entrada de dados

Usuário → **Programa**
(dentro de variáveis)



Dispositivo de ENTRADA



Também chamada de
LEITURA:

"O programa está lendo dados."

Processamento de dados

É quando o programa realiza os cálculos



O processamento de
dados se dá por um
comando chamado
ATRIBUIÇÃO

```
media = (x + y) / 2.0;
```

Saída de dados

Programa → Usuário



Dispositivo de SAÍDA



Também chamada de
ESCRITA:

"O programa está escrevendo dados."

Saída de dados em Java

<http://educandoweb.com.br>

Prof. Dr. Nelio Alves