## O que são operadores lógicos?

São operadores que analisaram operandos com valores lógicos 1 ou 0, ou então, Verdadeiro ou Falso. Uma situação pode ou não ser verdadeira, ou falsa, dependendo da condição em que se encontra. Temos três operações lógicas básicas: E (AND), OU (OR) e NÃO (NOT).

Ele é responsável por toda a parte de recebimento e expedição de materiais, além de acompanhar e garantir a distribuição e armazenamento de produtos, matéria-prima e equipamentos.

## O que são operadores relacionais?

Um operador relacional exprime uma relação entre dois valores. Comparações podem envolver expressões aritméticas (ou seja qualquer expressão). Os dois operandos devem ser do mesmo tipo ou de tipo compatível (por exemplo, tipos numéricos).

- > que representa maior que.
- que representa menor que.
- >= que representa maior ou igual.
- <= que representa menor ou igual.</li>
- == que representa igual.
- != que representa diferente.
- === que representa estritamente igual.
- !== que representa estritamente diferente.

Eles trabalham como comparações, igualdades e desigualdades. Eles verificam os valores dos operandos, que ficam cada um de um lado da operação, retornando VERDADEIRO ou FALSO.

## O que são operadores aritméticos?

Os operadores aritméticos executam operações matemáticas, como adição e subtração com operandos. Há dois tipos de operadores matemáticos: unário e binário. Os operadores unitários executam uma ação com um único operador. Operadores binários executam ações com dois operandos. Em uma expressão complexa, (dois ou mais operandos), a ordem de avaliação depende de regras de precedência.

Existem operadores aritméticos como a soma(+) ou a subtração(-), operadores relacionais como a comparação de igualdade (==) e operadores de cadeias de caracteres como a concatenação (+).