**Fluxogramas e Variáveis**

Diagrama

Descrição gerada automaticamente**O que é um Fluxograma?**

“Fluxograma é uma ferramenta utilizada para representar graficamente o algoritmo, isto é, a sequência lógica e coerente do fluxo de dados”.

**Outra definição:**

“Um fluxograma é um tipo de diagrama e pode ser entendido como uma representação esquemática de um processo. Podemos entendê-lo, na prática, como a documentação dos passos necessários para a execução de um processo qualquer”.

**O que são variáveis?**

“Na programação, uma variável é um objeto (uma posição, frequentemente localizada na memória) capaz de reter e representar um valor ou expressão.”

**Outra definição:**

“Uma variável é um espaço na memória do computador destinado a um dado que é alterado durante a execução do algoritmo.”

**Variável Constante:** Sempre irá manter o valor;

**Variável:**  O valor pode ser alterado durante a execução do código ou processo.