**Reforçando o conceito de laços em Java**

São estruturas que tem a capacidade de repetir a execução de um fluxo do código.

For:Conjuntos finitos

For(int i=0;i<10;i++){

.....

}







While: condição permite a execução de um fluxo de acordo com uma condição.

While(variavel){

//código

}

Do-While: executa o código pelo menos 1 vez antes de fazer a verificação.

**Interruptores**

São comandos que tem a capacidade de modificar o fluxo de execução de loops ou metodos.

* Break

Interrompe a exeução do for, while e switch

Opções de uso: não marcada(unlabeled) e marcada(labeled)

* Continue

Interrompe parcialmente a execução do for e while.

Opções de uso: não marcada(unlabeled) e marcada(labeled)

* Return

Interrompe a execução do método.

Opções de uso: com ou sem valor.

O que são Arrays?

é um tipo de dado especial,onde um conjunto de valores podem ser armazenados.

* Sequencial
* Finito e fixo
* Homogeneo
* Indexado



Definição e inicialização

<tipo> [] nome =<?valorInicial>// mais comum

<tipo> nome[] =<?valorInicial>//

