

Demo

```
Integer x = 10;
```

```
int y = x * 2;
```

```
public class Product {  
    public String name;  
    public Double price;  
    public Integer quantity;  
  
    (...)
```

Laço "for each"

<http://educandoweb.com.br>

Prof. Dr. Nelio Alves

Laço "for each"

Sintaxe opcional e simplificada para percorrer coleções

Sintaxe:

```
for (Tipo apelido : coleção) {  
    <comando 1>  
    <comando 2>  
}
```

Demo

Leitura: "para cada objeto 'obj' contido em vect, faça:"

```
String[] vect = new String[] {"Maria", "Bob", "Alex"};  
  
for (int i=0; i< vect.length; i++) {  
    System.out.println(vect[i]);  
}  
  
for (String obj : vect) {  
    System.out.println(obj);  
}
```