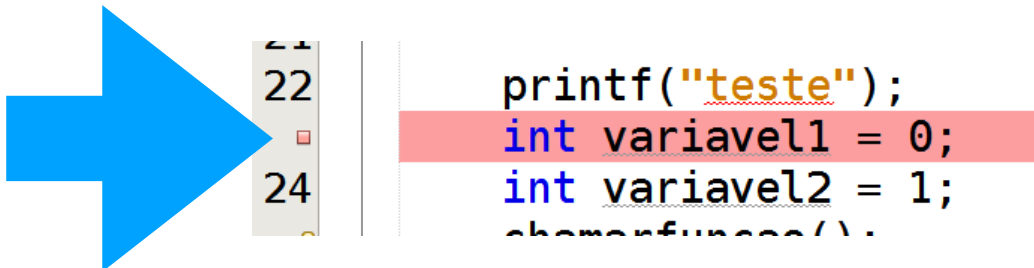
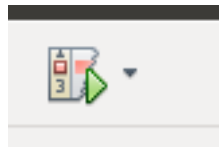


# Tutorial de Depuração no Netbeans

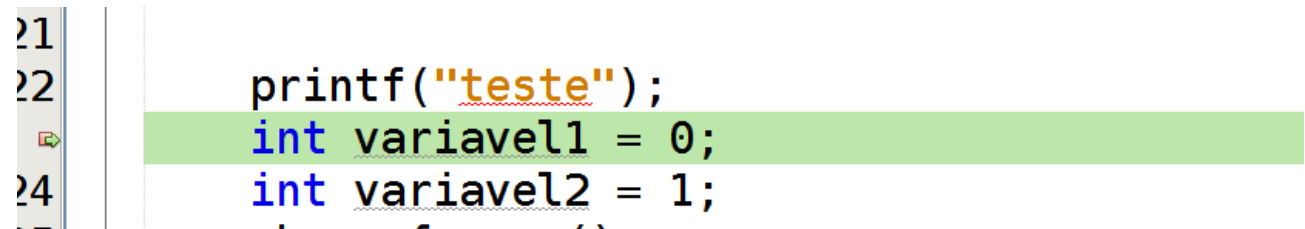
1) Clique na linha em que deseja parar a execução até que a mesma fique vermelha.



2) Clique no botão de iniciar depuração (no topo do netbeans)



3) O programa vai executar até a linha desejada, indicando a execução com uma seta verde.



4) Verifique na parte inferior do netbeans "Variables", com as variáveis e seus valores na memória.

Variables × Call Stack	
Name	Value
<Enter new watch>	
◆ variavel1	0
◆ variavel2	0

5) Utilizando a tecla F8, o Netbeans vai executando linha a linha e você poderá conferir as modificações na memória.

```
24 int variavel1 = 0;  
25 int variavel2 = 1;  
26 chamarfuncao();
```

6) Utilizando a tecla F7, o Netbeans entra nas funções desejadas (no exemplo abaixo, o netbeans entra na "chamarfuncao()").

```
24 int variavel1 = 0;  
25 int variavel2 = 1;  
26 chamarfuncao();  
27 printf("passou");
```

```
31 void chamarfuncao()  
32 {  
33     printf("entrouaqui");  
34 }
```

Utilize a depuração Netbeans para conferir valores na memória (Variables) e verificar possíveis erros nos programas (através do passo a passo).