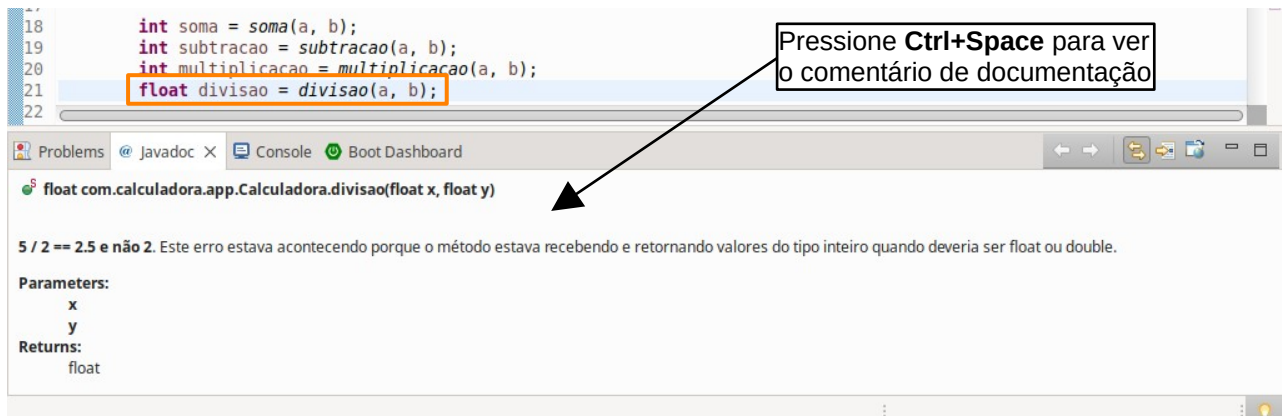
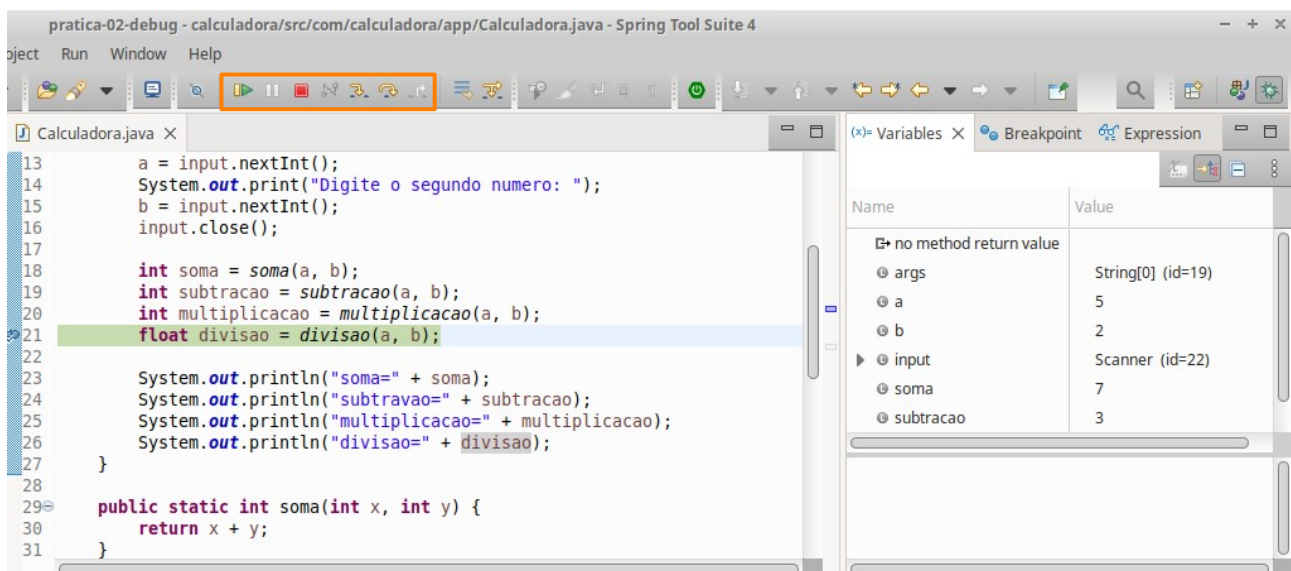


Debug no Eclipse

Adicionei um comentário de documentação no método após verificar o problema que foi mostrado como exemplo, então corriji usando debug e expliquei no comentário.



Ao adicionar um BreakPoint na linha 21, onde está o método que apresenta problema, executei com o comando: Run > Debug As > Java Application.



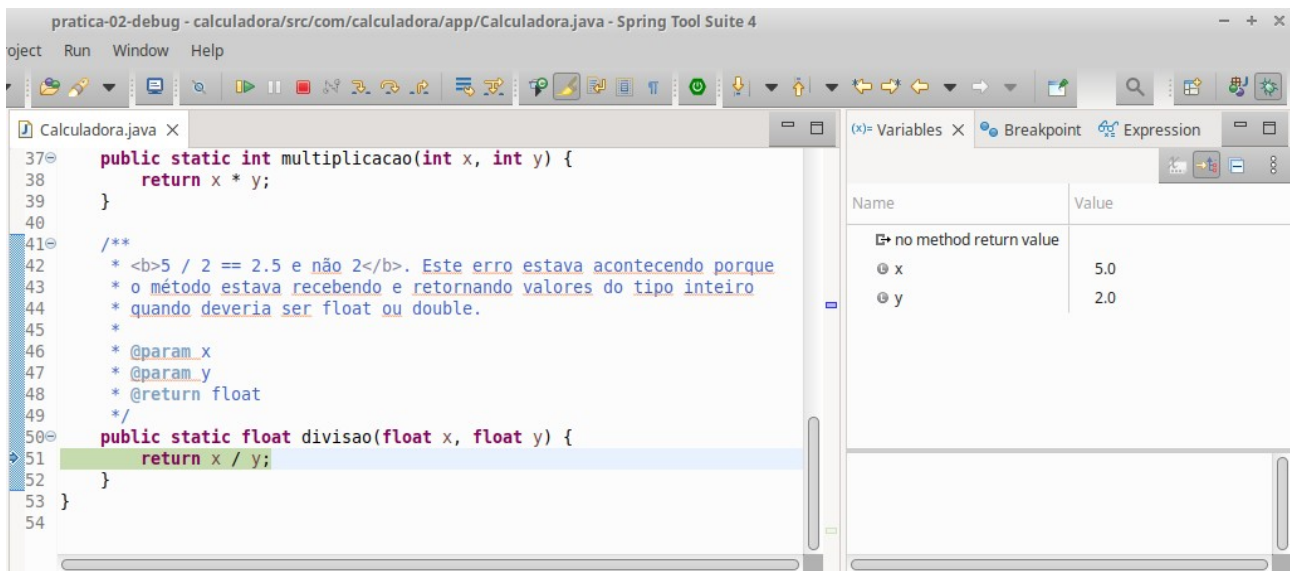
Aqui trabalhamos com alguns atalhos representados por estes botões, segue os números e entenda para que serve cada um deles... 3, 4 e 5 são os principais para navegação.



1. Executa todo o código sem interrupções, como se o programa rodasse sem debug (F8);
2. Interrompe o programa a qualquer momento (Ctrl+F2);
3. Entra em um método (F5);
4. Executa a próxima linha (F6);
5. Sai de um método, estará ativo quando estiver dentro de um (F7).

Como visto no item 5 da imagem anterior, o atalho F7 ou ícone ativo serve para sair do método. Na imagem a seguir pressionei F5 para entrar no método **soma** e analisá-lo... feito toda análise, pressionei F7 ou cliquei no ícone que ficou ativo e voltei ao fluxo do programa no método principal.

Note que, após analisar o método, adicionei um comentário no código explicando que o “problema” do resultado estava acontecendo porque os parâmetros e retornos utilizados estavam com tipos de dados inapropriados para o tipo de operação realizada.



Gostei da explicação da Camila, parabéns!