



# isCOBOL Debugger

**100% portátil, depurador de códigos-fonte COBOL, inclui suporte para depuração remota**

## Highlights

- Ciclos de desenvolvimento menores e aumento na produtividade
- Elimina a necessidade de utilizar um depurador diferente para cada plataforma de implantação, 100% escrito em Java
- Permite três modos de exibição de código principal para análise detalhada
- Inclui suporte para depuração remota

## Depuração de código

Escrito 100% em Java, o depurador isCOBOL fornece a depuração de fontes COBOL e roda em qualquer plataforma sobre a qual o Java Runtime Environment (JRE) 1.4.2 ou posterior, incluindo UNIX, Linux e Windows. O depurador isCOBOL está incluso no isCOBOL Runtime Library, por isso não há necessidade de comprar um depurador diferente para cada sistema operacional que a organização planeja implantar.

## Abrangência na análise de código

O depurador isCOBOL trabalha diretamente na fonte COBOL, então não é necessário para os desenvolvedores Java saber utilizar esta ferramenta. Com o depurador isCOBOL, os desenvolvedores podem executar as instruções, pesquisar textos e ajustar os breakpoints.

A janela do depurador oferece três modos de exibição de código primário:

- \* A janela de código-fonte permite a visualização do código fonte.
- \* A janela de comando permite que os desenvolvedores possam ver todos os comandos executados e mensagens, bem como inserir comandos.
- \* A janela de informações exibe a pilha de execução, as variáveis a monitorar e a lista de interrupção.

Essas janelas do depurador podem ser redimensionadas como desejado e os comandos podem ser emitidos usando a linha de comando, itens de menu ou através de botões da barra de ferramentas. Há também uma barra de ferramentas que permite executar rapidamente as tarefas mais comuns e visualizar a quantidade de memória usada realmente.

## Depuração remota

A depuração remota também pode ser usada para depurar os programas que são executados em um servidor. Neste caso, os programas precisam ser compilados com uma opção 'd', que permite o acesso de um computador cliente que tem os arquivos fonte apropriados rodando nele.

## Sobre a Brivi

A Brivi Latin America é uma empresa que brasileira voltada ao mercado COBOL, ofertando soluções e serviços para modernizar e evoluir aplicações de negócios para um novo cenário, transformando-as em valores competitivos, preparando-as para os novos e reais desafios de negócio.

