



# FortranAnalyser

## Manual do usuário

*Este documento irá fornecer o usuário com todos os detalhes necessários para ser capaz de executar e usar FortranAnalyser corretamente. Todos os passos são muito semelhantes em qualquer plataforma (Windows, GNU / Linux, IOS ...). É importante certificar-se de que Java (versão 1.8 ou superior) está instalado no dispositivo em que o aplicativo será executado. Aqui estão os passos a seguir para a execução do aplicativo:*

### **Passo 1**

*Localize o arquivo executável (JAR) e verificar se ele tem os privilégios necessários para ser executado. Depois disso, para executá-lo, basta clicar duas vezes sobre o arquivo e a interface principal será aberta.*

### **Passo 2**

*Quando a interface principal é aberto, você pode visualizar os seguintes botões e menus:*

- «Analisar»: este botão primeiro verifica se um diretório é selecionado. Caso o diretório não estiver selecionado, uma mensagem de erro é mostrada. No caso do diretório é selecionado, ele executa a análise do diretório selecionado e produz um arquivo de relatório de qualidade salva no caminho:

*/home/NOMEUSUARIO/tmp/QualityReport.pdf*

- «...»: Este botão abre um explorador de arquivos para selecionar o diretório que será analisado;
- na mão esquerda, diferentes menus estão disponíveis para:
  - «Seleção do idioma»: Este menu oferece a opção de alternar entre os diferentes idiomas oferecidos pela GUI. Além disso, o relatório de qualidade é gerado nesta língua também. Por padrão, o idioma selecionado é o Inglês. Você pode mudar para Inglês, Galego, francês e espanhol.
  - «informações adicionais»: Este menu oferece duas opções:
    - manual do usuário: ela oferece a possibilidade de ver este documento;
    - licença: ele mostra o associado de licenciamento para o software.