

## Guião 5

- Exemplos de aplicação usando imagens originais do livro *Digital Image Processing, 3rd Ed., R. Gonzalez and R. Woods*.
- Utilização da biblioteca OpenCV.
- Utilização da toolbox Fiji (*Fiji is just ImageJ*) – [imagej.net](http://imagej.net)

São fornecidos conjuntos de imagens originais de alguns capítulos do livro *Digital Image Processing, 3rd Ed., R. Gonzalez and R. Woods*.

Selecione algumas imagens e realize as operações que considere necessárias para obter imagens melhoradas: por exemplo, com melhor contraste, com menos ruído, etc.

Pode utilizar a biblioteca OpenCV e o código de alguns dos exemplos das aulas anteriores.

Como alternativa, pode instalar a biblioteca ImageJ e a toolbox Fiji.