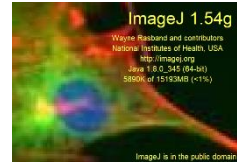
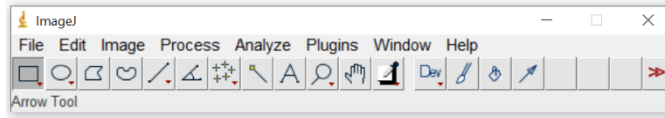


TUTORIAL ImageJ 1.54g

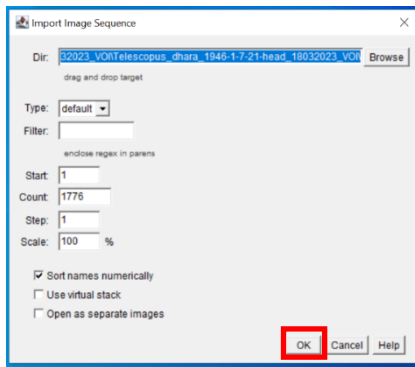
Mudar o formato das imagens



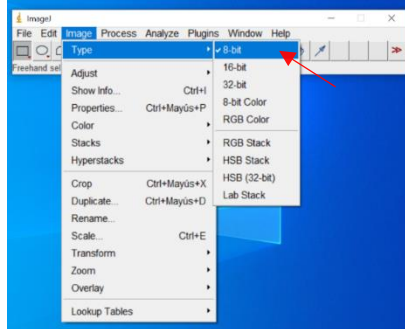
1. Selecione a pasta com as imagens e arraste-a para dentro do ImageJ.



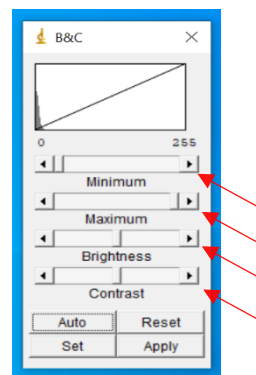
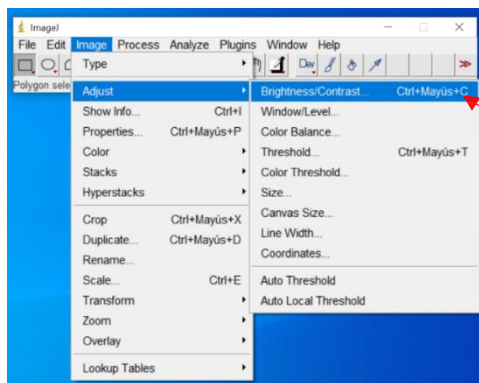
Clique em OK na janela que se abre e aguarde enquanto o programa carrega todas as imagens.



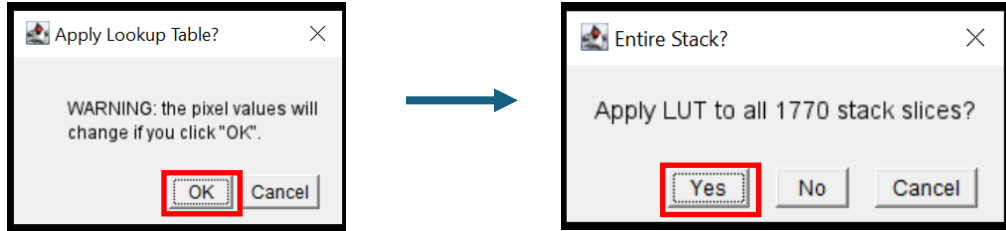
2. Transforme as imagens para 8 bits: barra de tarefas > Image > Type > 8 bits.



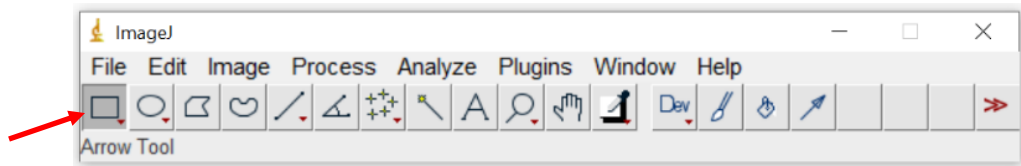
3. Edite as imagens: barra de tarefas > Image > Adjust > Brightness/Contrast.



Clique em OK na primeira janela que se abre (para validar as mudanças nos valores dos pixels) e em YES na segunda (para validar as mudanças em todas as imagens carregadas). Aguarde enquanto o programa carrega todas as imagens.

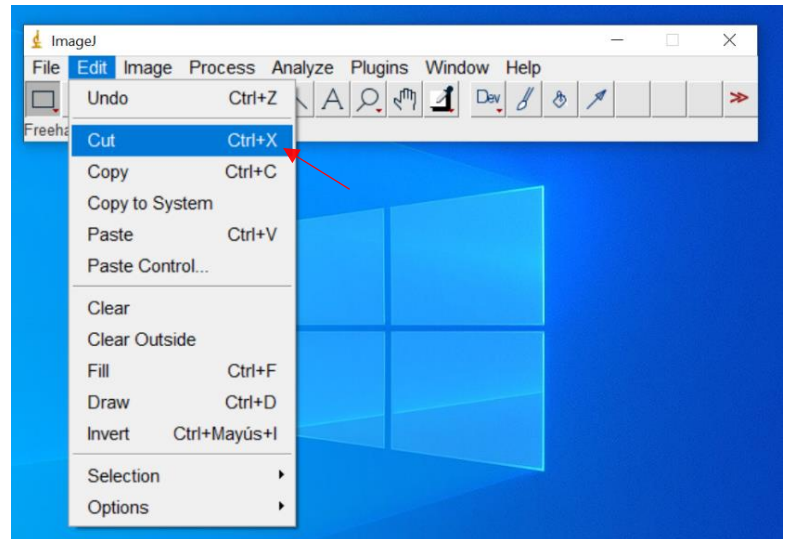
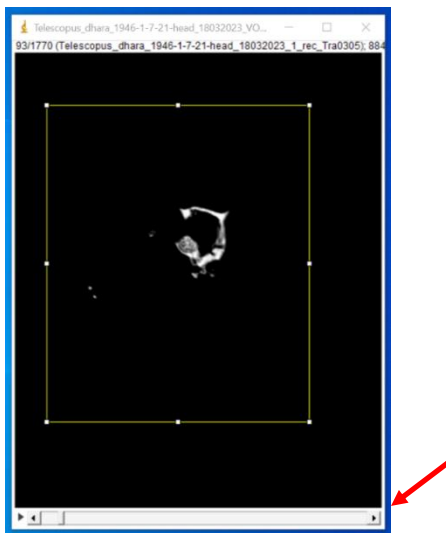


4. Corte as imagens: Selecione a ferramenta Retângulo

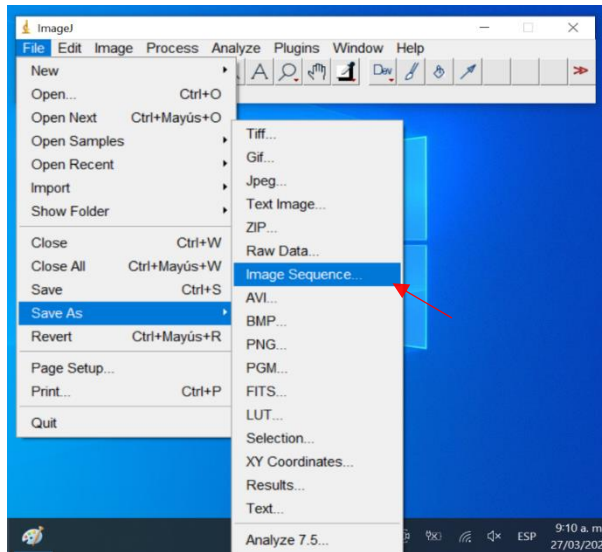


Em seguida, selecione a área das imagens. Delimite o retângulo e certifique-se de que TODAS as imagens do material estejam dentro da área demarcada. Para verificar se todas as imagens estão dentro do retângulo, navegue entre elas clicando na seta no canto inferior direito.

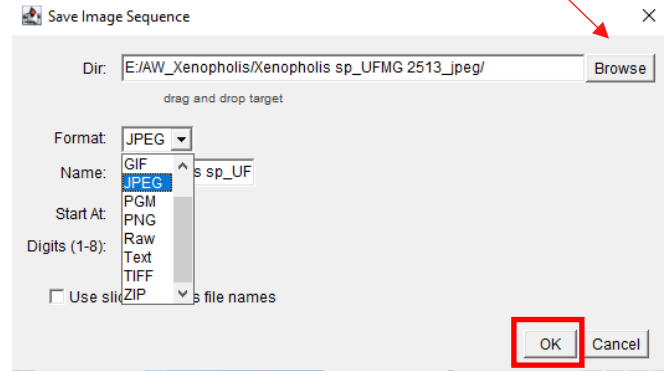
Uma vez verificado que as imagens estejam dentro da área delimitada, corte-as. Este procedimento reduz a área das imagens, eliminando as partes que não contêm informação e diminuindo o tamanho dos arquivos. Vá para a Barra de tarefas > Edit > Cut ou use Ctrl + X.



5. Salve as imagens: barra de tarefas > Save As > Image Sequence > formato JPEG (ou o formato necessário). Sempre salve as imagens em uma **nova** pasta e não se esqueça de nomeá-la.



Procure aqui a nova pasta onde guardará as imagens modificadas.



6. Certifique-se de que o nome da pasta não seja o mesmo da pasta com as imagens originais e **não** salve as alterações nas imagens da pasta original, pois as modificações substituirão as imagens originais. Por segurança, sempre conserve as imagens originais.

