

Outras

Fiz pequenas alterações em imagens no formato TIFF. Gravei-as noutra ficheiros com o mesmo formato, no entanto as imagens resultantes têm baixa qualidade. Não é suposto o formato de imagem TIFF ser "lossless"?

O TIFF é, mais do que um formato de imagem, um formato (complexo) de ficheiro.

Os dados correspondentes à imagem nele contida podem utilizar ou não compressão. As versões mais antigas utilizavam apenas algoritmos lossless nesta operação. Versões mais recentes incluem a "compressão JPEG".

Assim, um ficheiro TIFF pode conter uma imagem "comprimada em JPEG" - o que conduz a perda de informação e, logo, de qualidade.

O seu caso pode ser resultante de duas situações (isoladas ou em simultâneo):

- os ficheiros originais continham a imagem "comprimada em JPEG";
- na gravação do resultado da edição pode ter usado este tipo de compressão.

Verifique as propriedades dos ficheiros originais e, caso não utilizem compressão lossless, grave uma versão com este tipo de algoritmo.

Efectue novamente a edição e guarde as alterações tendo o cuidado de não usar compressão com perdas ("JPEG", p.ex.)

Se os originais não se encontram na situação descrita, em princípio, gravou os ficheiros utilizando compressão com perda.

ID de solução Único: #1199

Autor: SERU - Fernando Monteiro

Atualização mais recente: 2009-12-26 22:41