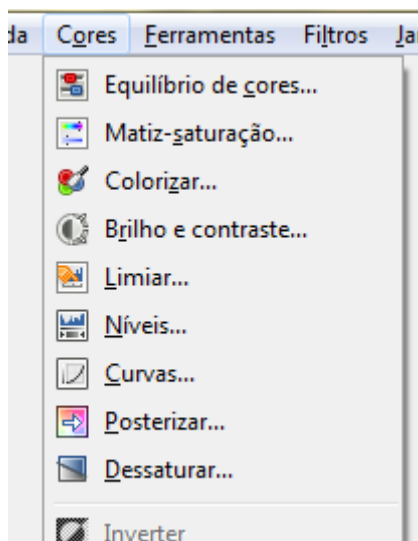




Ferramentas de Cores

O GIMP permite o uso de ferramentas para a manipulação das cores da imagem. São elas:



As ferramentas de cores podem ser acessadas pelo menu superior na aba “Cores”

Equilíbrio de cores: modifica o equilíbrio das cores de uma camada ou seleção. Muito usada para corrigir a predominância de uma cor numa imagem.

Matiz-saturação: Ajusta os níveis de matiz, saturação e luminosidade da imagem.

Colorizar: É como a transformação da imagem numa escala de cinza vista através de um vidro colorido. Pode ser usada para criar um efeito sépia sobre a imagem.

Brilho e contraste: Ajusta os níveis de brilho e contraste de forma relativamente fácil, prática e eficaz.

Limiar: Deixa a imagem preto e branco conforme os valores dados, seguindo a técnica do threshold.

Níveis: Semelhante ao Histograma, essa ferramenta permite regular a intensidade dos níveis da imagem em cada canal. Sendo útil para clarear ou escurecer uma imagem, alterar o contraste ou corrigir uma tonalidade predominante.

Curvas: Altera cor, brilho, contraste ou transparência de forma sofisticada.



INSTITUTO FEDERAL
TRIÂNGULO MINEIRO
Campus Uberlândia Centro

Curso Integrado de Computação Gráfica

Disciplina: Multimídia

Posterizar: Reduz o número de cores mantendo a aparência e as características originais.

Dessaturar: Converte todas as cores para seus tons de cinza correspondentes.

Vale lembrar que as ferramentas variam de imagem para imagem, podendo ter resultados diferentes. O treino e curiosidade são as melhores formas para saber usá-las de forma inteligente e sofisticada.

Exemplos:



Original



Colorizar



Curvas



Dessaturar



INSTITUTO FEDERAL
TRIÂNGULO MINEIRO
Campus Uberlândia Centro

Curso Integrado de Computação Gráfica

Disciplina: Multimídia

Referências

https://docs.gimp.org/2.8/pt_BR/gimp-tools-color.html