

Imagens

Formatos e
Autorizações

DIREITOS DE IMAGEM

PNG

JPEG

Para começar, vamos falar de direitos autorais

SABE AQUELA FOTO QUE VOCÊ PEGOU LÁ NO GOOGLE IMAGENS E SE ENCAIXOU PERFEITAMENTE ONDE VOCÊ PRECISA? POIS É.... A CHANCE DE VOCÊ NÃO PODER

USÁ-LA É **GIGANTE**.

VAMOS FAZER O SEGUINTE EXEMPLO:

“UMA MULHER ESTUDANDO”



COPYRIGHT

UMA MULHER ESTUDANDO

Todas

Imagens

Videos

Shopping

Noticias

Web

Livros

Mais

Ferramentas

Salvos



Freepik
Mulher Estudando Imagens – Dow...



Professora Larissa Ataíde
mulher-estudando-TPM-memória-75...



Getty Images
474.693 Mulher Estudando Stock Ph...



Banco de Imagens ...
estudante muito m...



Depositphotos
20,000,000+ imagens de Mulher est...



Getty Images
474.693 Mulher Estudando Stock Ph...



Dreamstime
Mulher estudando no laptop imagem d...



blog Flavia Rita - Flávia Rita
mulher-estudante-estudando-na-bibliot...



Freepik
Mulher Estudando Imagens – Downloa...



Criativo Dahora
Mulher estudando - [downl...




Dreamstime
Mulher Estudante Concentrada Faz...




Pin page
Pin page

UMA MULHER ESTUDANDO

Todas **Imagens** Vídeos Shopping Notícias Web Livros Mais Ferramentas Salvo




Freepik
Mulher Estudando Imagens – Do...




Professora Larissa Ataíde
mulher-estudando-TPM-memória-7...


Para começar, vamos falar de d...




Getty Images
474.693 Mulher Estudando Stock P...




Banco de Imagens ...
estudante muito m...




Depositphotos
20,000,000+ imagens de Mulher estudando...



Getty Images
474.693 Mulher Estudando Stock Photos, ...



Dreamstime
Mulher estudando no laptop imagem de sto...



Professora Larissa Ataíde

mulher-estudando-TPM-memória-750x498 - Professora Larissa Ataíde

As fotos podem ter direitos autorais. Saiba mais

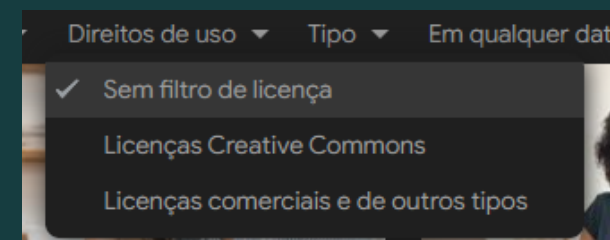
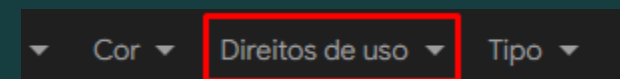
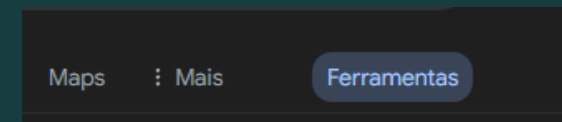
Compartilhar Salvar

Vídeo sobre o assunto:

- ▶ FIM DO YOUTUBE E DO CANAL NOSTALGIA



E como eu
vou saber
que imagem
usar?



Vamo trabalhar com alguns sites também por padrão:

UNSPLASH - [HTTPS://UNSPLASH.COM](https://unsplash.com)

PEXELS - [HTTPS://WWW.PEXELS.COM](https://www.pexels.com)

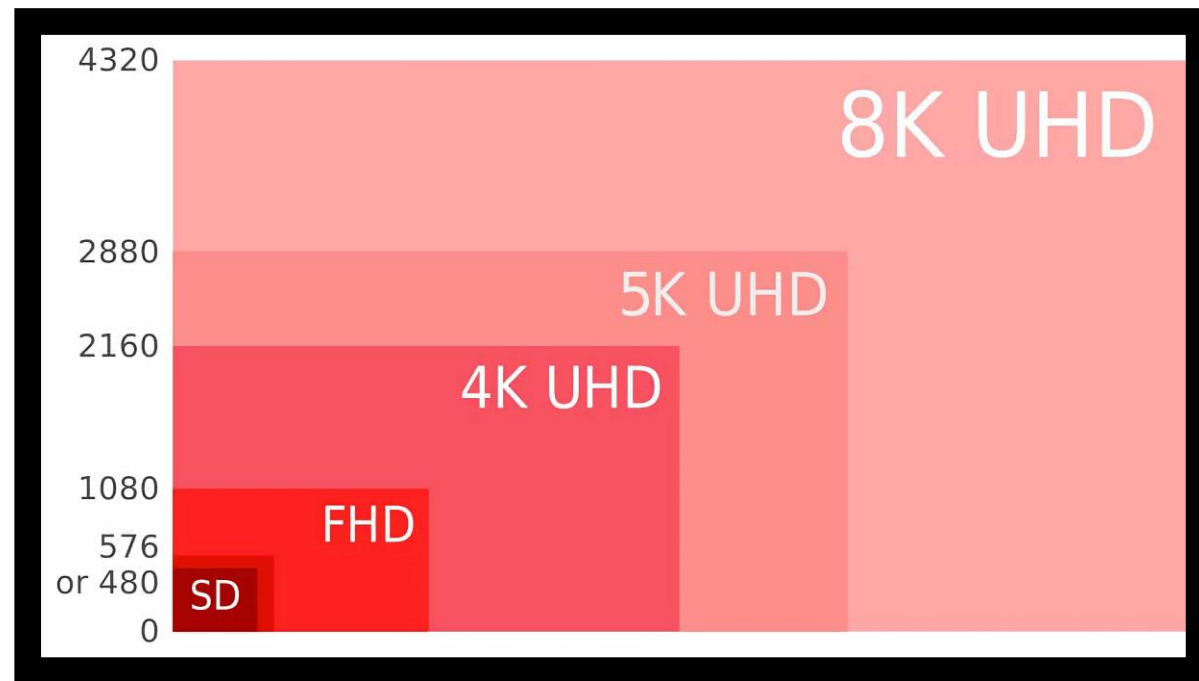
FREEPIK - [HTTPS://WWW.FREEPIK.COM](https://www.freeipk.com)

RAWPIXEL - [HTTPS://WWW.RAWPIXEL.COM](https://www.rawpixel.com)

PIXABAY - [HTTPS://PIXABAY.COM](https://pixabay.com)

LIBRESHOT - [HTTPS://LIBRESHOT.COM](https://libreshot.com)

WIKIMEDIA - [HTTPS://COMMONS.WIKIMEDIA.ORG](https://commons.wikimedia.org)



PNG ou JPEG?

Imagens

O que é uma imagem para o computador?

Uma imagem é apenas uma sequência de pixels,
cada um com seu próprio valor de cor, e colocado em uma ordem que faça sentido.



Imagens

Existem milhares de formatos de imagem disponíveis, mas para WEB, utilizaremos principalmente duas:

JPEG

Criado em 1983

Principal Característica:
Alto poder de compactação

PNG

Criado em 1996

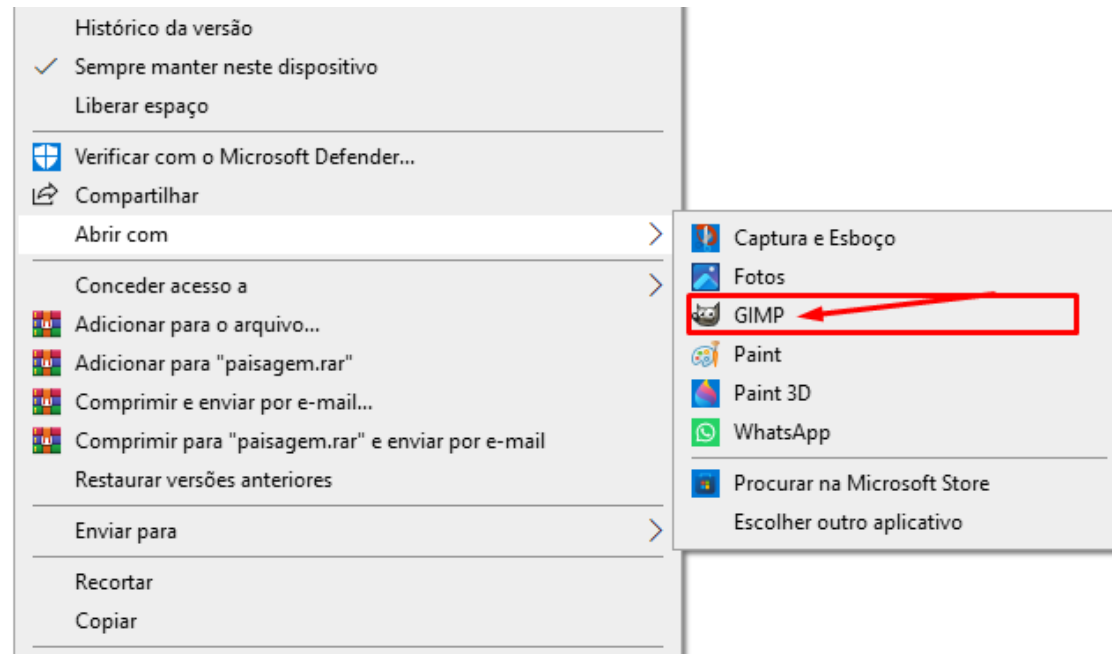
Principal Característica:
Transparência de Pixels Vazios

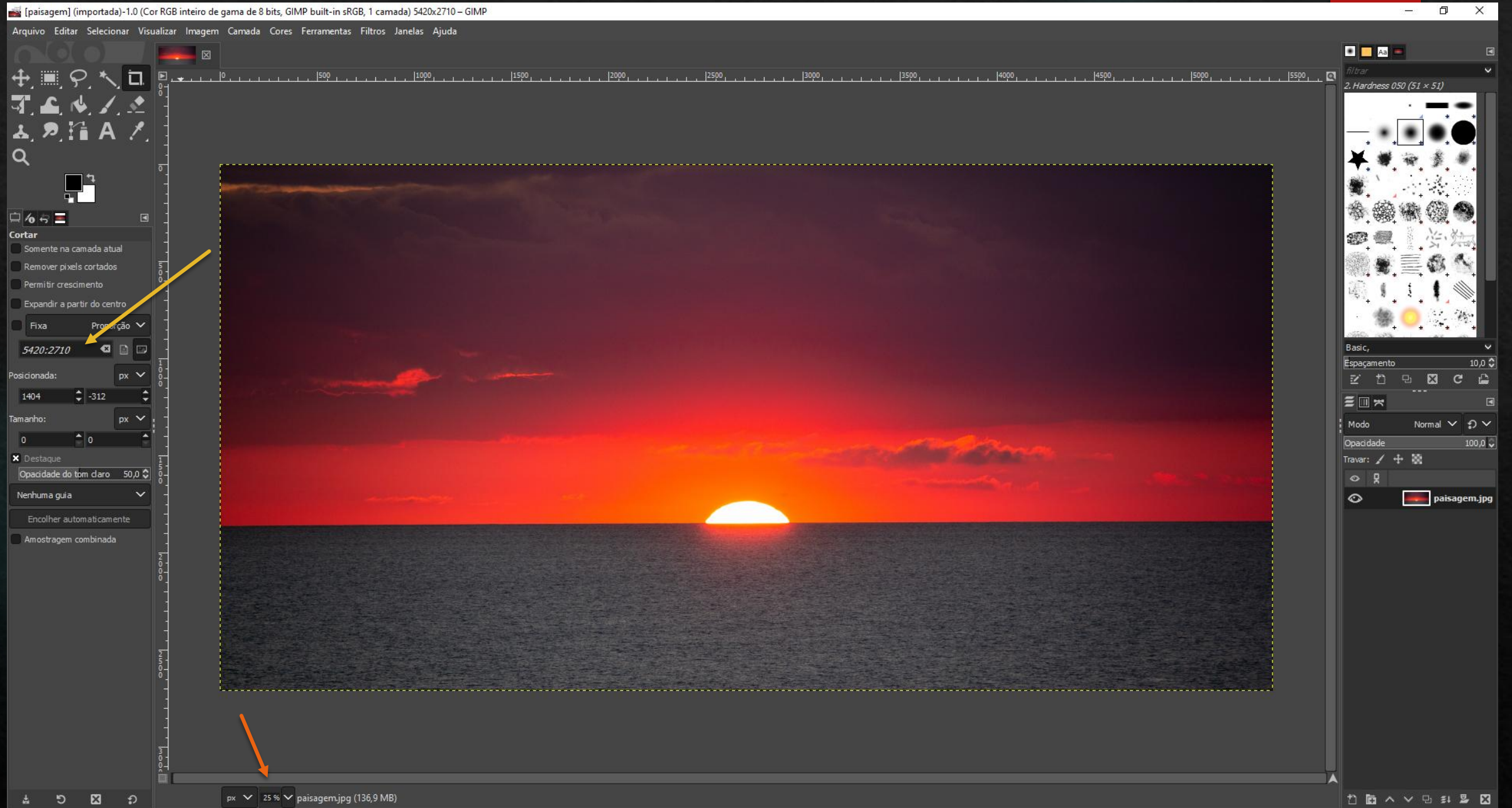
É extremamente necessário você compreender que as imagens tem que ser leves.
Imagens muito grandes (MB) demorarão muito tempo para carregar

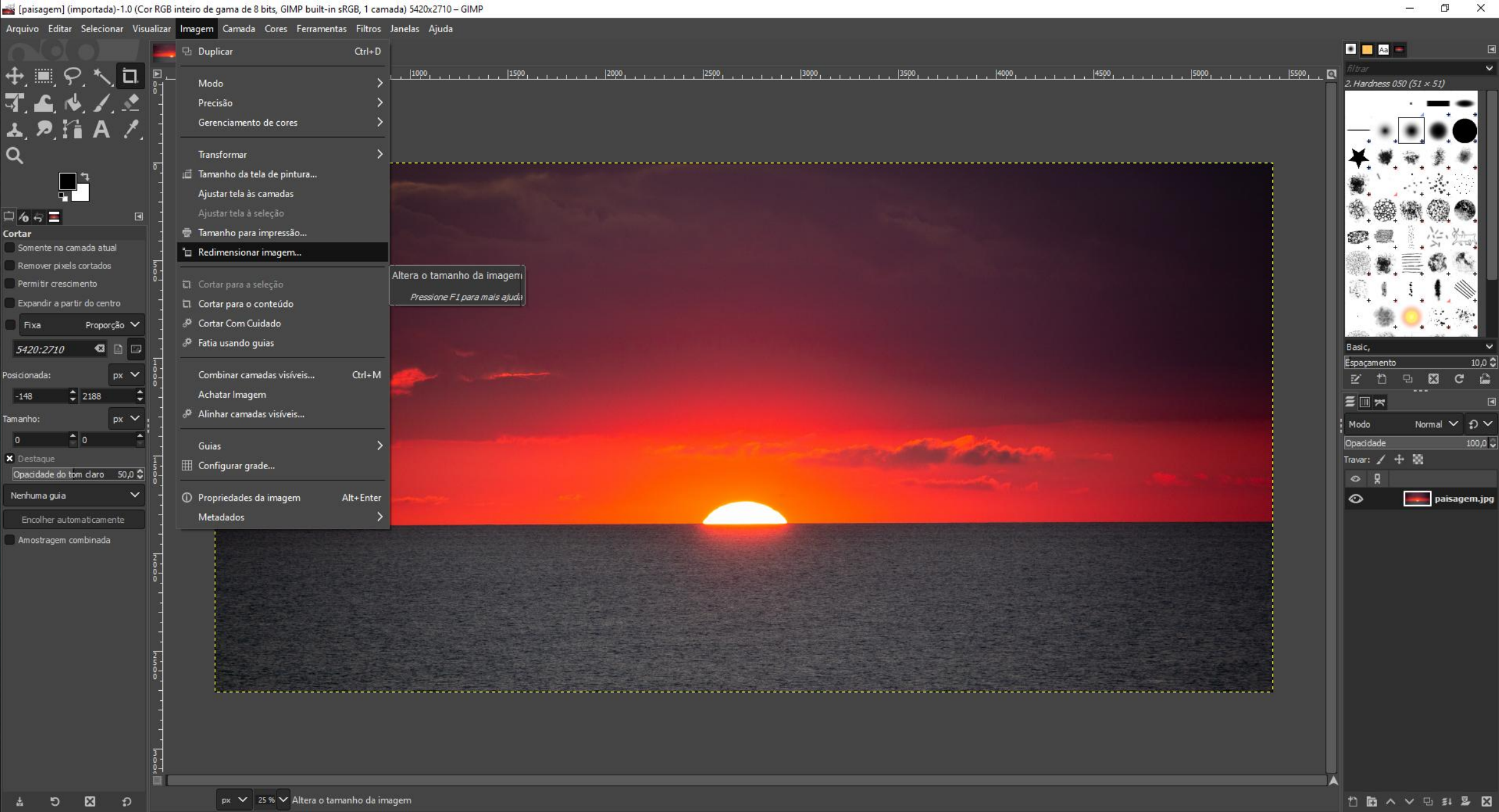
Imagens

Vamos para o navegador!

Redimensionando com o GIMP








Imagens no HTML

Partiu colocar imagens no site

Imagens no HTML

```
<> index.html > ...
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="pt-br">
3 <head>
4     <meta charset="UTF-8">
5     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6     <title>Inserindo Imagens</title>
7 </head>
8 <body>
9     <h1>Testando Carregamento de Imagens</h1>
10    <hr>
11
12    <p>Abaixo está uma imagem carregada na mesma pasta do Index:</p>
13    <br>
14    
15
16    <p>Agora é uma imagem carregada em um subpasta:</p>
17    <br>
18    
19
20    <p>Abaixo é uma imagem da internet:</p>
21    <br>
22    
23
24 </body>
25 </html>
```