

# Infográfico



OU



saiba como usar:

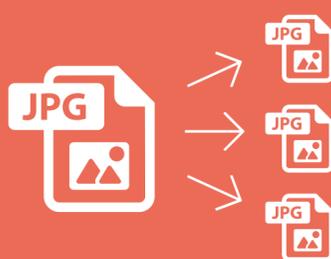
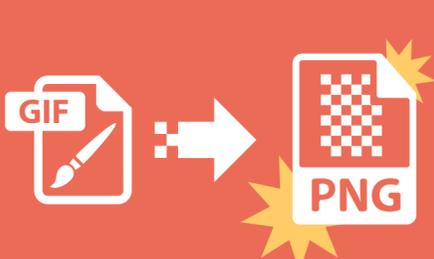
## O QUE É?

### PNG

O *Portable Network Graphics*, foi criado em 1995 para substituir o GIF, que oferecia inúmeras limitações.

### JPG

Criado em 1983, pela empresa *Joint Photographic Experts Group* (JPEG), para facilitar o armazenamento e distribuição dos arquivos na web.



## COMO É UTILIZADO?

### PNG

Para salvar e comprimir imagens em alta definição, sem perder a qualidade.

É muito utilizado em gráficos na internet por habilitar transparências. Característica que outros formatos não oferecem.



Comprimir fotos, imagens e documentos na internet, que não exigem excelência em qualidade.

### JPG



## É BOM PARA

### PNG

Projetos que precisam manter a qualidade da imagem e por profissionais que reaproveitam várias vezes o mesmo arquivo.



### JPG

Compactar grandes imagens em um pequeno espaço em disco. Enviá-las com agilidade pela internet ou inserir em páginas na web, em que a qualidade não é primordial.



## NÃO É BOM PARA



Páginas da web. Pois o formato é mais pesado do que o JPG. Dessa forma a imagem demora mais para carregar.

### PNG



Para impressão de textos pequenos, como livros, revistas e catálogos.

### JPG



8pt  
Vetor



8pt  
JPG

## REFERÊNCIAS

→ <http://www.tecmundo.com.br/imagem/5866-quais-as-diferencas-entre-os-formatos-de-imagem-png-jpg-gif-svg-e-bmp-.htm>

→ <http://canaltech.com.br/o-que-e/software/qual-a-diferenca-entre-jpg-gif-png-exif-e-outros-formatos-de-imagem/>

→ <http://conversaodigital.com/jpg-png-gif-qual-diferenca/>