



INSTITUTO FEDERAL

Sertão Pernambucano

Instituto Federal do Sertão Pernambucano

Curso Técnico em Informática

Professor: Tássio José Gonçalves Gomes

Data de entrega: 06/12/2019

Aluno(a): _____

EXERCÍCIO DE APLICATIVOS GRÁFICOS

- 1- CASO 1: Jorge é o gerente de marketing de uma empresa ele deseja criar uma campanha para divulgação nas redes sociais, qual tipo de imagem você recomenda para Jorge? Justifique. Quais os tamanhos adequados para tais canais (pesquisar na internet)?
- 2- CASO 2: Maria acaba de se formar em Psicologia e deseja criar todo o seu material gráfico, além do seu logotipo, este que será impresso em cartazes, banners e outdoor. Qual tipo de imagem você recomenda para Maria? Justifique.
- 3- Pesquise pelos seguintes formatos de imagens vetoriais e matriciais abaixo e em seguida crie uma lista com a descrição de cada um deles:
 - a. SVG, CDR, AI
 - b. BMP, JPEG, PNG, TIFF, GIF, PSD, EPS
- 4- Pesquise uma imagem na internet, abra o GIMP ou Paint e crie uma imagem para cada um dos seguintes formatos: BMP, TIFF, PNG, JPEG, GIF, em seguida crie uma tabela em algum editor de texto que compare o peso/tamanho (kb) de cada um dos arquivos dos vários formatos e avalie a qualidade de cada uma das imagens de 0 a 10.

Tabela de exemplo abaixo:

FORMATO	TAMANHO (kb)	QUALIDADE (0 – 10)

OBS: Para salvar com outros formatos no GIMP utilize a opção Exportar no menu Arquivo.