**Documentação do Conversor de Imagens para JPEG**

O Conversor de Imagens para JPEG é uma ferramenta simples para converter imagens em diversos formatos para o formato JPEG. Este documento explica como utilizar o programa e fornece instruções passo a passo.

Requisitos

Antes de utilizar o Conversor de Imagens para JPEG, verifique se o seu sistema atende aos seguintes requisitos:

- Python 3.x: Certifique-se de que o Python 3.x está instalado no seu sistema.

- Bibliotecas Python:

- tkinter: Utilizada para criar a interface gráfica.

- PIL (Python Imaging Library): Utilizada para manipulação de imagens.

Você pode instalar a biblioteca PIL através do comando pip:

pip install Pillow

Utilização

Para utilizar o Conversor de Imagens para JPEG, siga os passos abaixo:

1. Execute o Programa:

Execute o script Python do programa utilizando o seguinte comando no terminal:

python seu\_script.py

2. Selecione a Pasta de Origem:

Clique no botão "Selecionar Origem" e escolha a pasta que contém as imagens que você deseja converter para JPEG.

3. Selecione a Pasta de Destino:

Clique no botão "Selecionar Destino" e escolha a pasta onde as imagens convertidas serão salvas.

4. Converter as Imagens:

Após selecionar a pasta de origem e a pasta de destino, clique no botão "Converter Imagens" para iniciar o processo de conversão. O programa irá converter todas as imagens encontradas na pasta de origem para o formato JPEG e salvá-las na pasta de destino.

5. Popup de Confirmação:

Após a conclusão da conversão, um popup será exibido informando que as imagens foram convertidas com sucesso.

Observações

- Certifique-se de selecionar uma pasta de origem contendo apenas imagens que você deseja converter para JPEG.

- As imagens convertidas serão salvas na pasta de destino com o mesmo nome e extensão .jpeg.

- O programa suporta os formatos de imagem .png, .jpg, .jpeg e .bmp.