python -m nuitka --standalone --enable-plugin=tk-inter main.py

tk-inter

numpy

python -m nuitka --standalone --enable-plugin=tk-inter --enable-plugin=numpy main.py

python -m nuitka --disable-console --onefile --enable-plugin=tk-inter --enable-plugin=numpy main.py

Numba – acelarador de código – just in time

<https://numba.pydata.org/>

Nuitka

<https://www.youtube.com/watch?v=IYv4rSOD5Tw&t=226s>

<https://github.com/Nuitka/Nuitka#optimization>

<https://nuitka.net/>

<https://nuitka.net/pages/overview.html>

<https://github.com/hansalemaos/nutikacompile>

<https://github.com/hansalemaos/hcdel/blob/main/hcdel.exe>

python -m pip install -U nuitka

pip install nutikacompile

Importante! Instale os seguintes módulos no novo env:

Escape-windows-filepath - pip install escape-windows-filepath

Getfilenuitkapython - pip install Nuitka

Hackyargparser - pip install hacking

List-all-files-recursively - pip install list-all-files-recursively

- Compilando:

python -m nuitka --follow-imports -- standalone main.py

**Gerar o Executavel**

**Pyinstaller --noconsole --onefile --add-data "C:\workspace\FullGestor\icon\search-13-48.ico;icon" --add-data "C:\workspace\FullGestor\icon\processo\_4.ico;icon" main.py**

**Pyinstaller --noconsole --onefile main.py**

**Depois colocar o executável abrindo “WinSCP”**

**Pyinstaller --noconsole --onefile main.py --hidden-import ttkthemes**

**Tabnine chat Ctrl + alt + I**

**1. Instalação**

Primeiro, você precisa instalar o PyInstaller. Você pode fazer isso usando `pip:

pip install pyinstaller

**2. Depois de instalar, você**

pyinstaller --onefile nome\_do\_seu\_script.py

--onefile: Esta

**3. Após a execução do comando acima, você verá um diretório chamado dist no mesmo diretório do seu arquiv**o

**4. executar o arquivo gerado na pasta dist,**

**5. Opções Comuns**

Aqui estão algumas opções que você pode achar

--onefile: Gera um único arquivo

--noconsole: (alguém sem interface com usuário

--add-data: Para incluir arquivos adicionais--add-data "src:dest"onde srcé o desté o caminho relativo

--icon:--icon="caminho/do/icone.ico".

Ex Um exemplo de execução poderia parecer

pyinstaller --onefile --noconsole --icon="meu\_icone.ico" nome\_do\_seu\_script.py

**pyinstaller --onefile --add-data "icons/icone1.ico;icons" --add-data "icons/icone2.ico;icons"** nome\_do\_seu\_script.py

Exibindo Ajuda

Se

bater

Cópia

pyinstaller --help

Poss

Dependências Ausentes : Se o futuro não funcionar como esperado, pode ser necessário adicionar manualmente bibliotecas ou dados. Considere o uso da opção --add-datapara incluir esses arquivos.

Erro de Permissão : Em alguns casos,pyinstallercom permissão

Contra

O PyInstalleré uma ferramenta poderosa

**Ambiente Virtual**

**VSCode**

Criar:

Ativar:

Sair: **deactivate**

**Terminal Window**

Criar : **python -m venv “nome\_do\_venv”**

Ativar : **.venv\Scripts\activate**

Sair: **deactivate**

**Criar um arquivo requirements.txt**

Gerar ou atualizar o requirements: pip freeze > requirements.txt

Instalar os pacotes: pip install -r requirements.txt

**Links: Documentação**

<https://numpy.org/numpy-financial/latest/pmt.html>

<https://www.flaticon.com/br/icon-font-gratis/instagram_6422200?related_id=6422200>

<https://www.flaticon.com/br/icon-font-gratis/processo_13087998?page=1&position=21&term=processar&origin=search&related_id=13087998>

<https://chat.chatbotapp.ai/chats/-OFhk3CXoDQLRnxLU7AA?model=gpt-3.5>

<https://convertio.co/pt/>

**Treinamentos**

<https://members.lucianozembruzki.com.br/pt-br/club/area-de-membros-luciano-zembruzki/products>

<https://www.youtube.com/watch?v=l2cL07vsYMw> – automação n8n