Pronto, agora temos um panorama onde temos os seguintes código python:

- Parte 1 - extrair informações sobre os artigos do XML zipado em formato JSON com intervalo definido – Segue código em anexo no arquivo extrair\_XML.py

- Parte 2 – extrair informações sobre os docentes de um arquivo .xlsx e os discentes de um arquivo .json. E retornar em formatos diferentes de citação - Segue código em anexo no arquivo extrair\_docentes\_discentes.py

- Parte 3 – extrair com base no ISSN a Classificação Qualis de um arquivo .csv. – Segue código em anexo no arquivo extrair\_qualis.py

- Parte 4 - extrair com base no ISSN o SJR de um arquivo.csv. – Segue código em anexo no arquivo extrair\_SJR.py

- Parte 5 - extrair com base no ISSN o JCR e quartil de um arquivo .xlsx. – Segue código em anexo no arquivo extrair\_JCR.py

Sempre lembrar que os arquivos e código estão em C:\Users\Decivil\Dropbox\PPGEC\Indicadores\chatgpt\FastAPI

Como os 5 códigos estão funcionado bem não gostaria de unificar em um código só. A rotina que preciso no momento é 1º rodar a Parte 1, com os dados obtido nessa parte, rodar a parte 2 e assim por diante. Lembrando que o formato que o ISSN é utilizando como entrada pode diferir de código para código, análise os códigos antes.

Entendido? Podemos avançar ?

Como os cinco código estão funcionando bem e quando juntar tudo em uma api só vai se complicar, é possivel um interface única, mas que “chame” cada código separadamente ?

Vamos começar a integrar os códigos, para o objetivo de um código único que extraia do xml zipado as informações dos artigos do intervalo e consiga retornar

uvicorn extrair\_JCR:app --reload

extrair\_docentes\_discentes

extrair\_JCR

extrair\_qualis

extrair\_SJR

http://dx.doi.org/