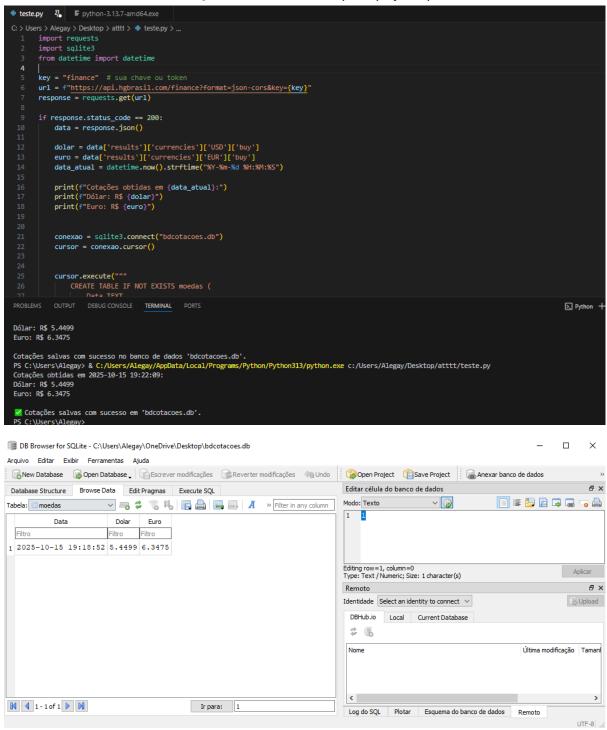
3. Fiz o código Python que consome a API e exibe as cotações de moedas em tempo real, mas o site pedido estava fora do ar então tive de usar apoio do chat enquanto procurava no HG as coisas.

```
🌵 teste.py 📮 🕒 ■ python-3.13.7-amd64.exe
C: > Users > Alegay > Desktop > atttt > • teste.py > ...
       import requests
       key = "finance
      url = f"https://api.hgbrasil.com/finance?format=json-cors&key={key}"
 10 response = requests.get(url)
       if response.status_code == 200:
           data = response.json()
         print("Cotações de moedas:")
print(f"Dólar: R$ {data['results']['currencies']['USD']['buy']}")
         print(f"Euro: R$ {data['results']['currencies']['EUR']['buy']}")
print(f"Bitcoin: R$ {data['results']['currencies']['BTC']['buy']}")
          print()
           print("Bolsas de valores:")
           print(f"IBOVESPA: {data['results']['stocks']['IBOVESPA']['points']} pontos")
           print(f"NASDAQ: {data['results']['stocks']['NASDAQ']['points']} pontos")
           print("Erro ao acessar a API:", response.status_code)
PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PORTS
PS C:\Users\Alegay> & C:\Users\Alegay/AppData/Local/Programs/Python/Python313/python.exe c:\Users\Alegay/Desktop/atttt/teste.py
Cotações de moedas:
Dólar: R$ 5.4499
Euro: R$ 6.3479
Bitcoin: R$ 641092.891
Bolsas de valores:
IBOVESPA: 142603.66 pontos
NASDAQ: 22670.08 pontos
PS C:\Users\Alegay>
```

4. Criei o banco de dados SQLite, com um insert pelo phyton para salvar os dados



5. refazendo o código retirando o SELECT e o Print pra tentar manter os dados no banco, sempre que rodar o código: