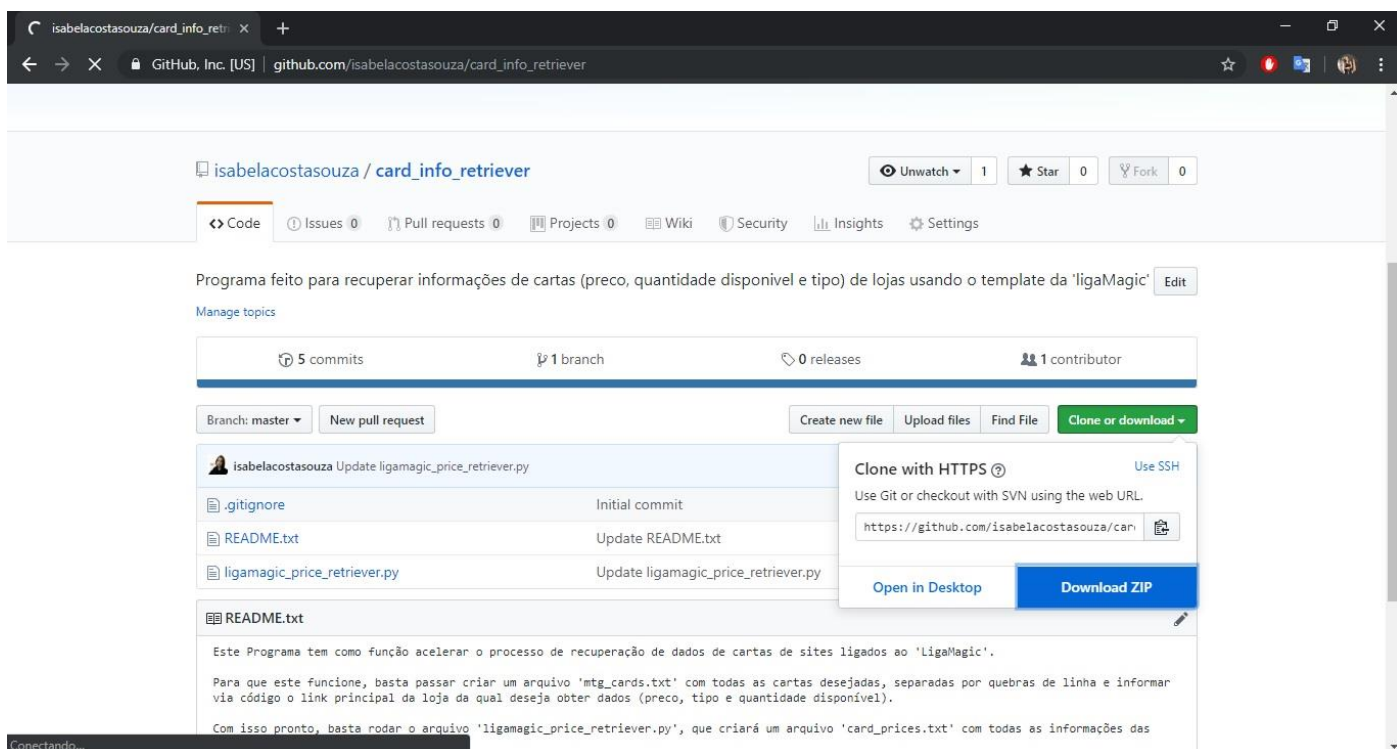
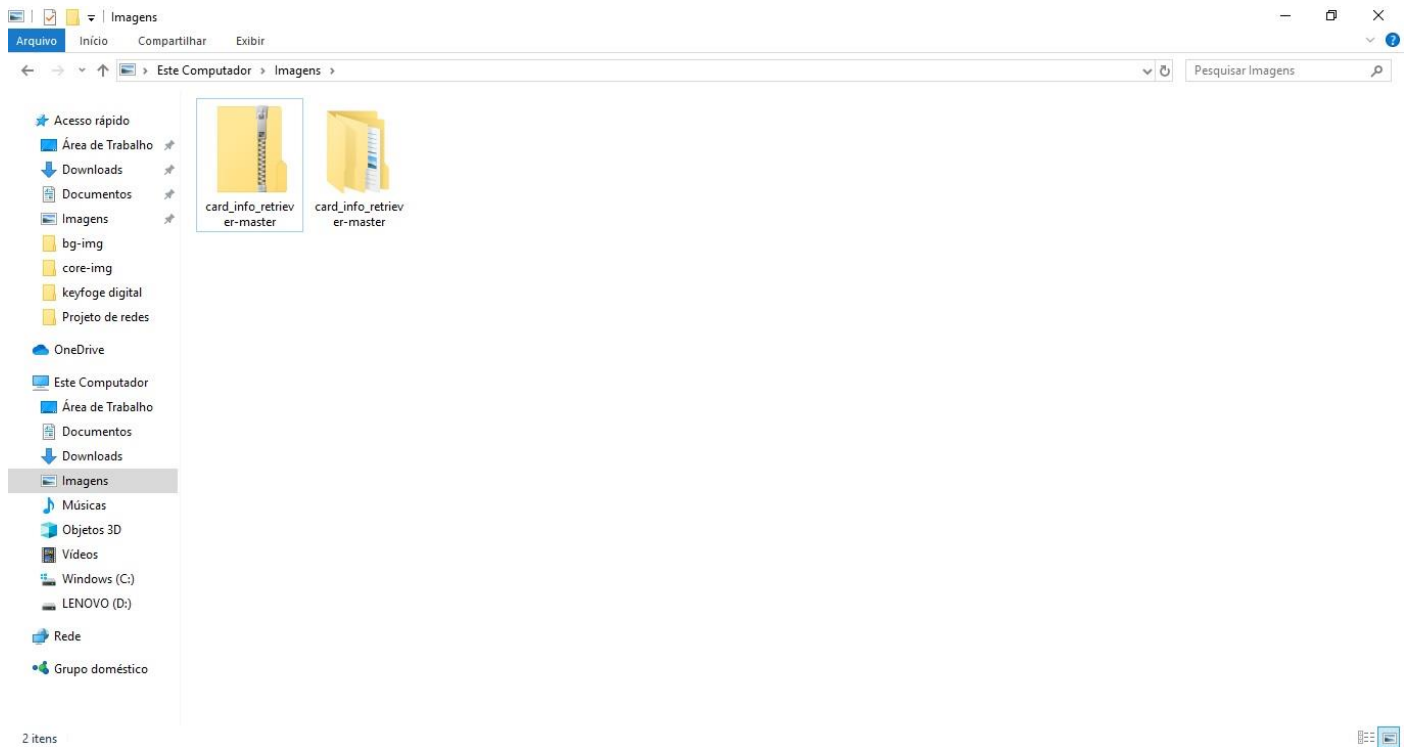


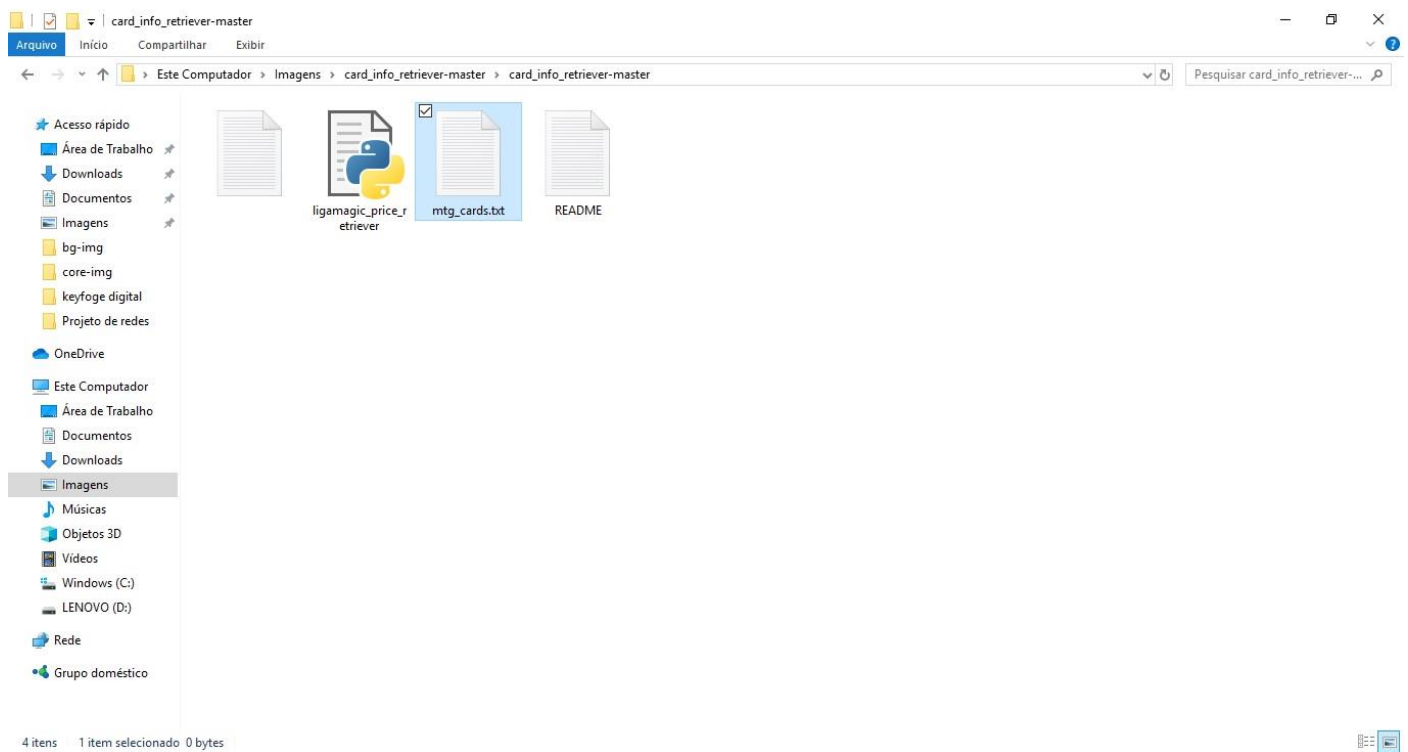
Entre na pagina github.com/isabelacostasouza/card_info_retriever



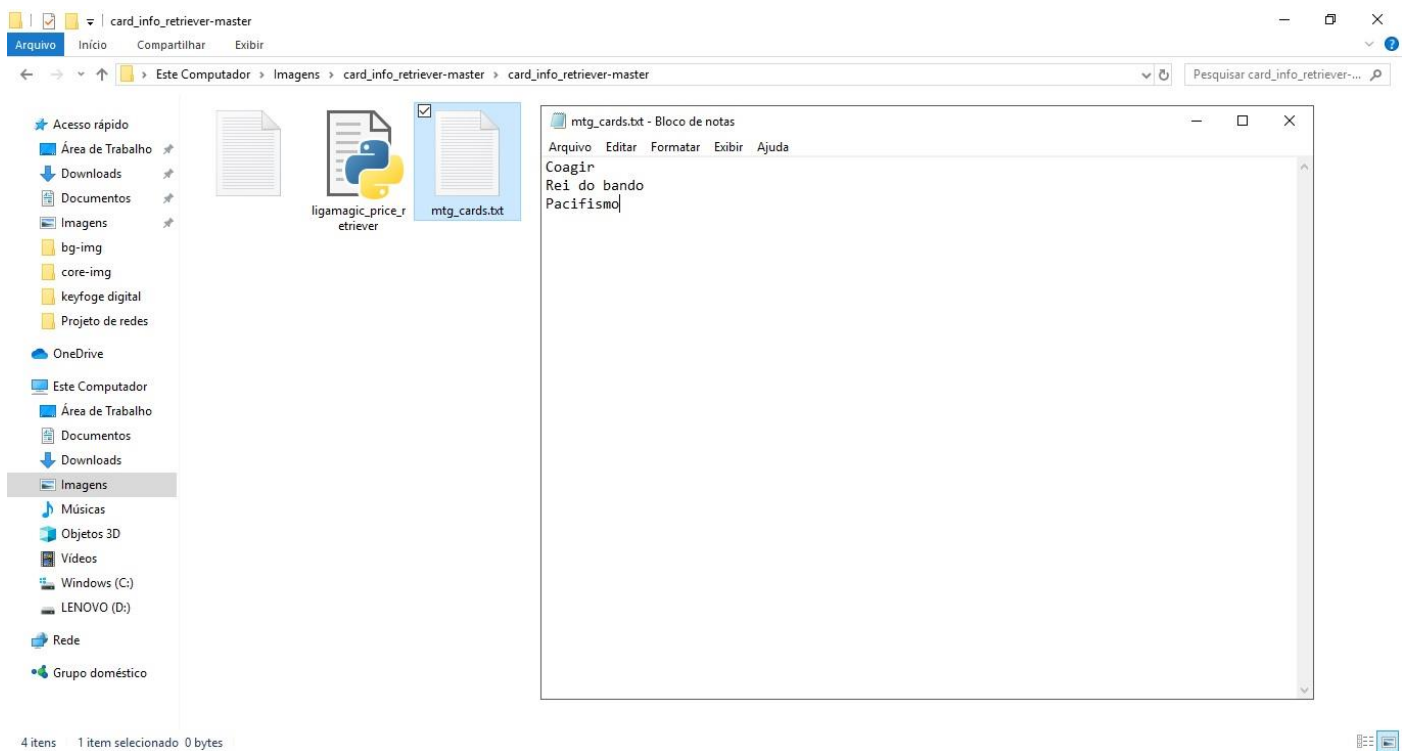
Clique em 'clone or download' e 'download ZIP'



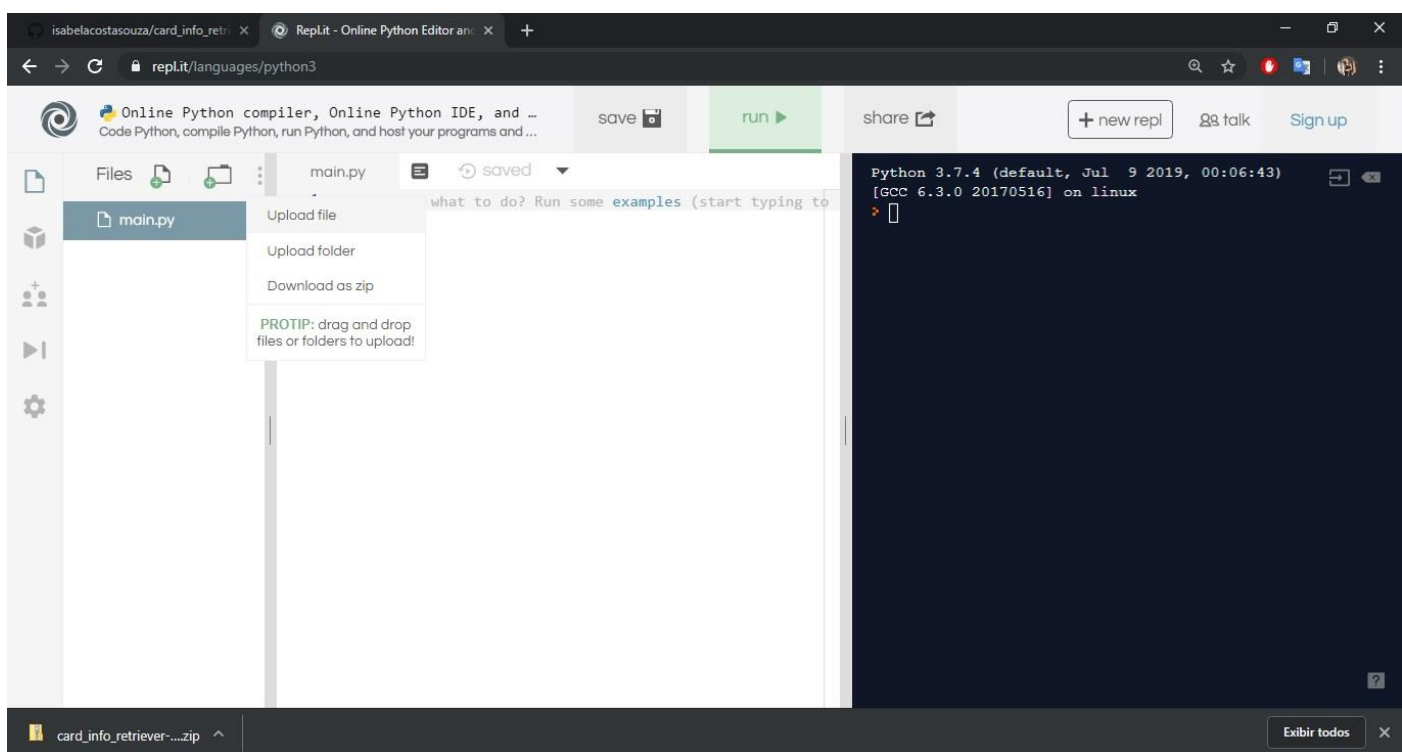
Descompacte o arquivo baixado



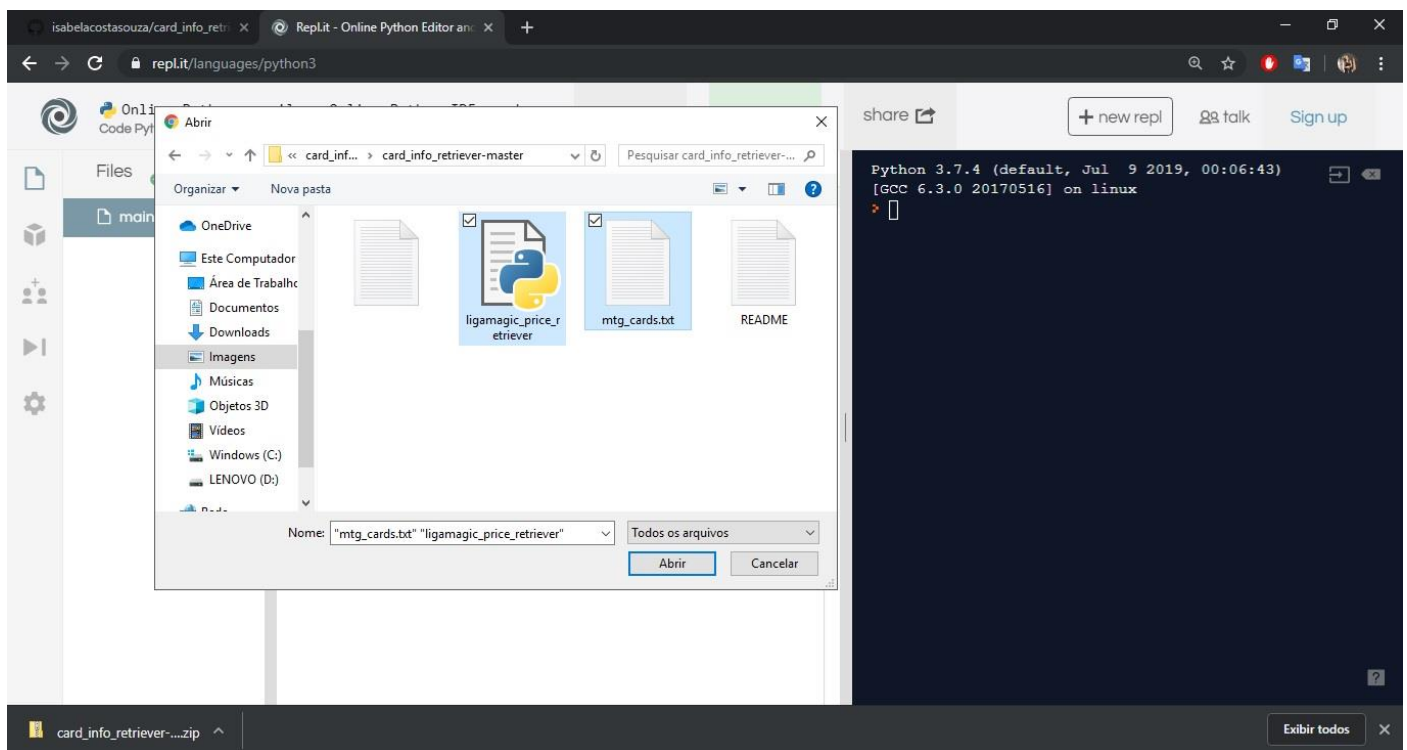
Crie um arquivo mtg_cards.txt



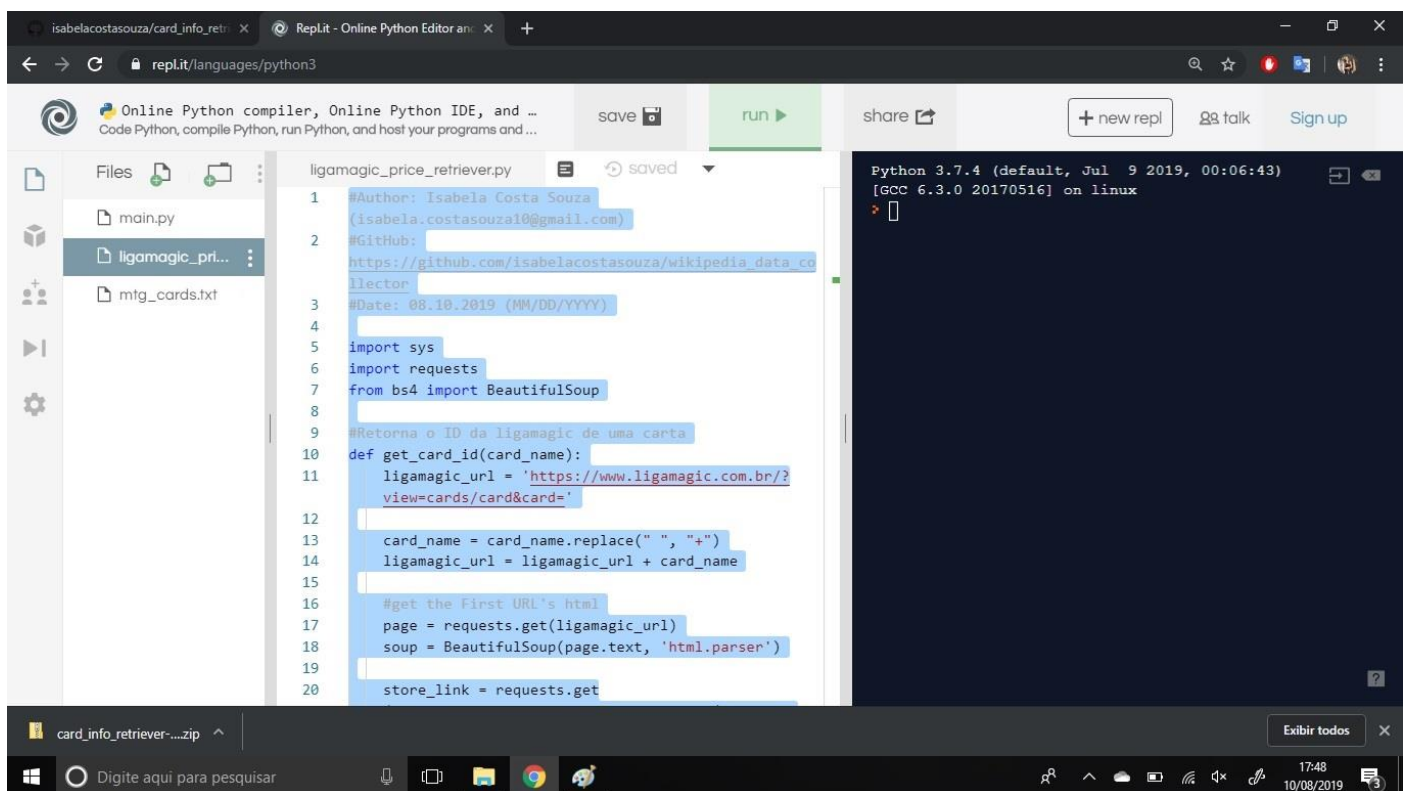
Escreva o nome das cartas desejadas no arquivo



Entre no site repl.it/languages/python3 e clique em 'upload file'



Faça upload dos arquivos `ligamagic_price_retriever.py` e `mtg_cards.txt`



Copie o conteúdo do arquivo `ligamagic_price_retriever.py` para o arquivo `main.py`

```
120     for info in informacoes_encontradas:
121         file.write(info + "\n")
122     if(cartas_cheçadas != quantidade_cartas):
123         file.write("\n-----\n\n")
124     else:
125         file.write("Carta indisponível!")
126     if(cartas_cheçadas != quantidade_cartas):
127         file.write("\n\n-----\n\n")
128
129     print("\nAs informacoes recuperadas da loja estao
no arquivo card_prices.txt :)\n")
130     file.close
131
132
133 #link da loja desejada, nesse exemplo, TCGeek
134 wanted_store_url = "https://www.tcgeek.com.br"
135 main(wanted_store_url)
```

Se quiser mudar a loja na qual pesquisar, vá na linha destacada e altere o link

```
115     cartas_cheçadas += 1
116
117     file.write(card_name + "\n\n")
118
119     if(len(informacoes_encontradas) != 0):
120         for info in informacoes_encontradas:
121             file.write(info + "\n")
122         if(cartas_cheçadas != quantidade_cartas):
123             file.write("\n-----\n\n")
124         else:
125             file.write("Carta indisponível!")
126         if(cartas_cheçadas != quantidade_cartas):
127             file.write("\n\n-----\n\n")
128
129     print("\nAs informacoes recuperadas da loja estao
no arquivo card_prices.txt :)\n")
130     file.close
131
132
133 #link da loja desejada, nesse exemplo, TCGeek
134 wanted_store_url = "https://www.tcgeek.com.br"
135 main(wanted_store_url)
```

Clique em 'run'

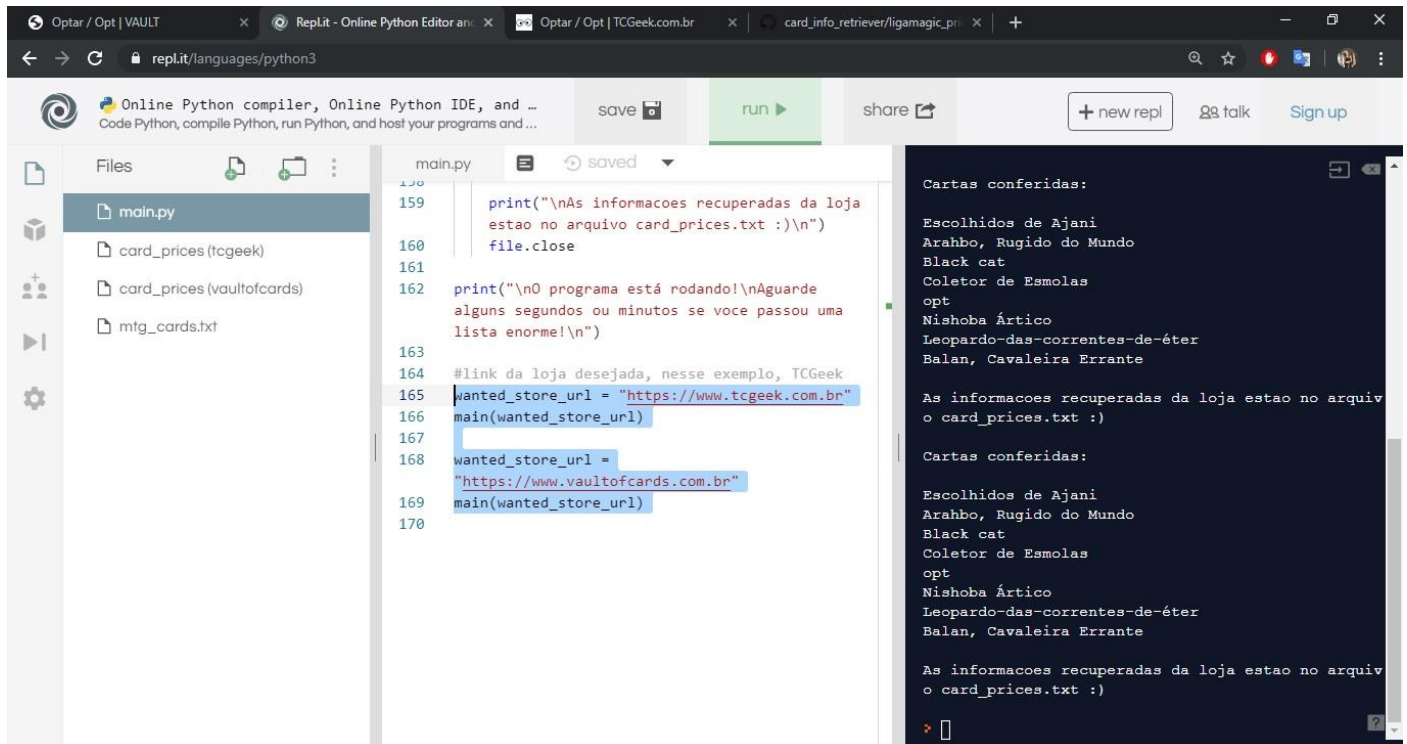

```
1 #Author: Isabela Costa Souza
2 (isabela.costasouza10@gmail.com)
3 #GitHub:
4 https://github.com/isabelacostasouza/wikipedia_data_collector
5 #Date: 08.10.2019 (MM/DD/YYYY)
6
7 import sys
8 import requests
9 from bs4 import BeautifulSoup
10
11 #Retorna o ID da ligamagic de uma carta
12 def get_card_id(card_name):
13     ligamagic_url = 'https://www.ligamagic.com.br/?view=cards/card&card='
14
15     card_name = card_name.replace(" ", "+")
16     ligamagic_url = ligamagic_url + card_name
17
18     #get the First URL's html
19     page = requests.get(ligamagic_url)
20     soup = BeautifulSoup(page.text, 'html.parser')
21
22     store_link = requests.get
23     ("https://www.ligamagic.com.br/" + str(soup.find
24     ("div", class_="box p10 box-cards-esquerda").find
25     ("div", {"id": "card_estoque"}).find("div"
```

Aguarde o programa terminar de executar, vai aparecer uma mensagem quando terminar!

```
1 Rei do bando
2
3 R$ 2,00 - 8 unid.
4
5 -----
6
7 Pacifismo
8
9 R$ 0,60 - 8 unid.
10 R$ 0,60 - 2 unid.
11 R$ 0,50 - 28 unid.
12 R$ 0,30 - 6 unid.
13 R$ 0,40 - 1 unid.
14 R$ 1,50 - 12 unid.
15 R$ 0,40 - 5 unid.
16 R$ 0,35 - 1 unid.
17 R$ 0,50 - 37 unid.
18 R$ 4,00 - 1 unid. (Foil)
19 R$ 0,15 - 1 unid.
20 R$ 2,00 - 1 unid. (Foil)
21 R$ 0,50 - 2 unid.
22 R$ 0,45 - 23 unid.
23 R$ 0,30 - 1 unid.
24 R$ 0,50 - 3 unid.
25 R$ 0,60 - 1 unid.
26 R$ 0,35 - 3 unid.
27 R$ 0,60 - 10 unid.
```

As informações sobre as cartas desejadas estão no arquivo card_prices.txt

INFORMAÇÕES ADICIONAIS PARA AVENTUREIROS



The screenshot shows a Replit Python IDE with a file named `main.py` and a terminal window. The code in `main.py` is as follows:

```
159 print("\nAs informacoes recuperadas da loja  
160 estao no arquivo card_prices.txt :)\n")  
161 file.close  
162 print("\nO programa está rodando!\nAguarde  
163 alguns segundos ou minutos se voce passou uma  
164 lista enorme!\n")  
165 #link da loja desejada, nesse exemplo, TCGeek  
166 wanted_store_url = "https://www.tcggeek.com.br"  
167 main(wanted_store_url)  
168 wanted_store_url =  
169 "https://www.vaultofcards.com.br"  
170 main(wanted_store_url)
```

The terminal window displays the output of the script, showing the list of cards retrieved from each store:

```
Cartas conferidas:  
Escolhidos de Ajani  
Arahbo, Rugido do Mundo  
Black cat  
Coletor de Esmolas  
opt  
Nishoba Ártico  
Leopardo-das-correntes-de-éter  
Balan, Cavaleira Errante  
  
As informacoes recuperadas da loja estao no arquiv  
o card_prices.txt :)  
  
Cartas conferidas:  
Escolhidos de Ajani  
Arahbo, Rugido do Mundo  
Black cat  
Coletor de Esmolas  
opt  
Nishoba Ártico  
Leopardo-das-correntes-de-éter  
Balan, Cavaleira Errante  
  
As informacoes recuperadas da loja estao no arquiv  
o card_prices.txt :)
```

É possível fazer a análise de mais de uma loja simultaneamente, basta copiar a linha do link e a abaixo dela e ir mudando o link, como no exemplo, que foram analisadas informações das lojas 'TCGeek' e 'VaultOfCards'