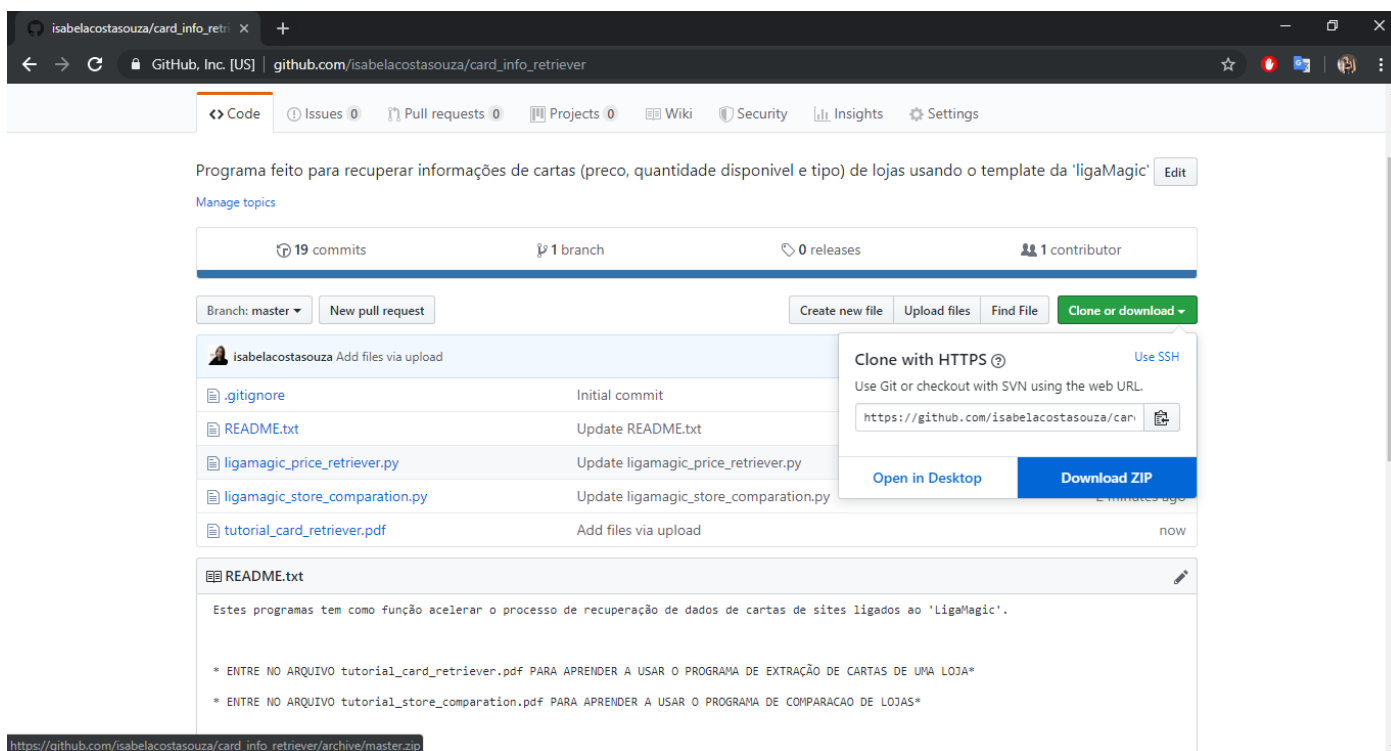
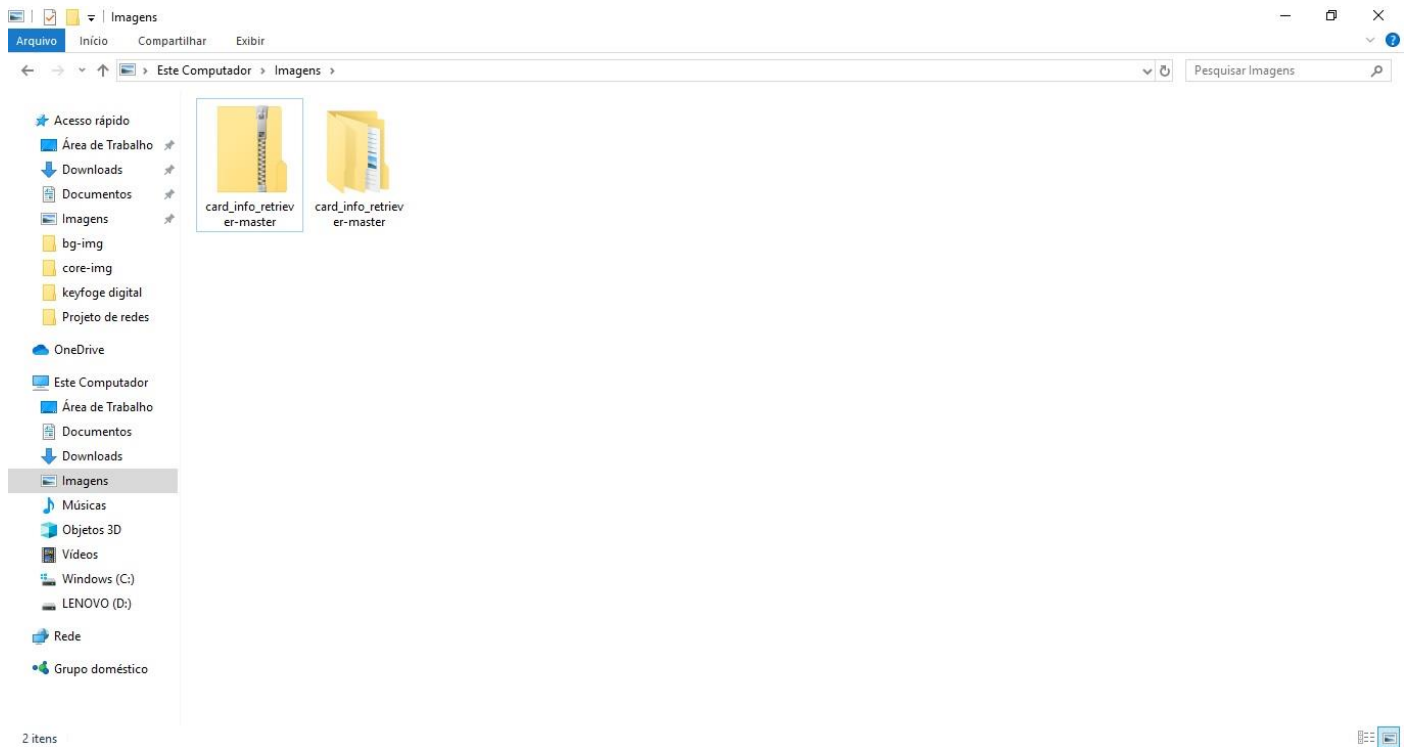


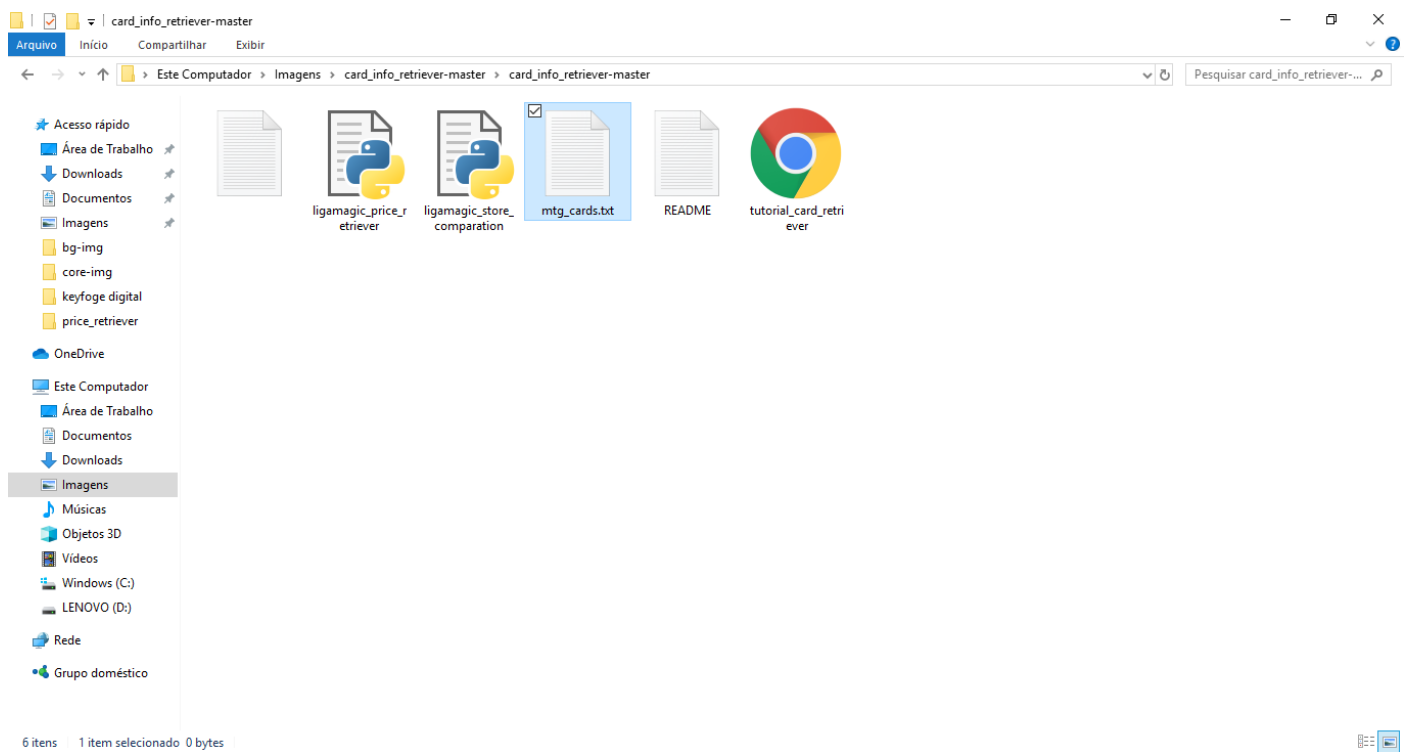
Entre na pagina github.com/isabelacostasouza/card_info_retriever



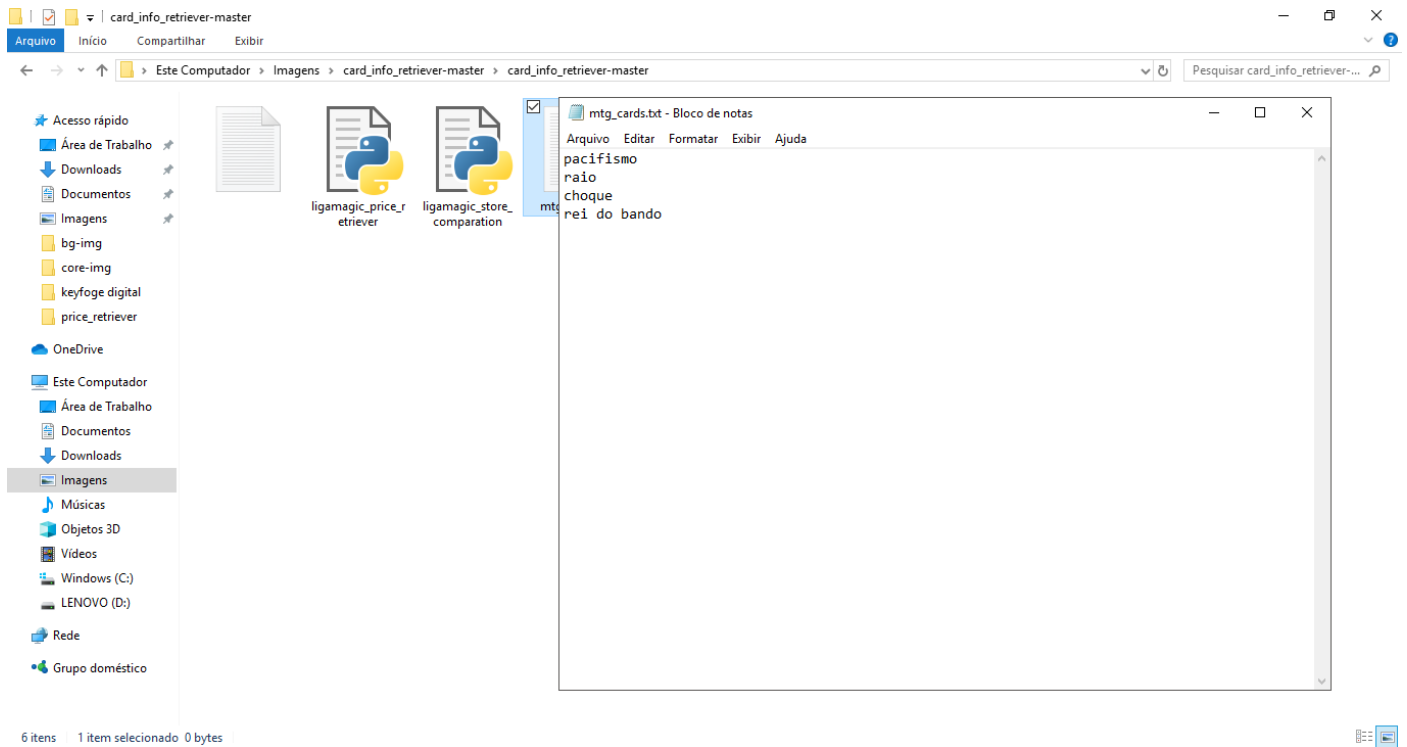
Clique em 'clone or download' e 'download ZIP'



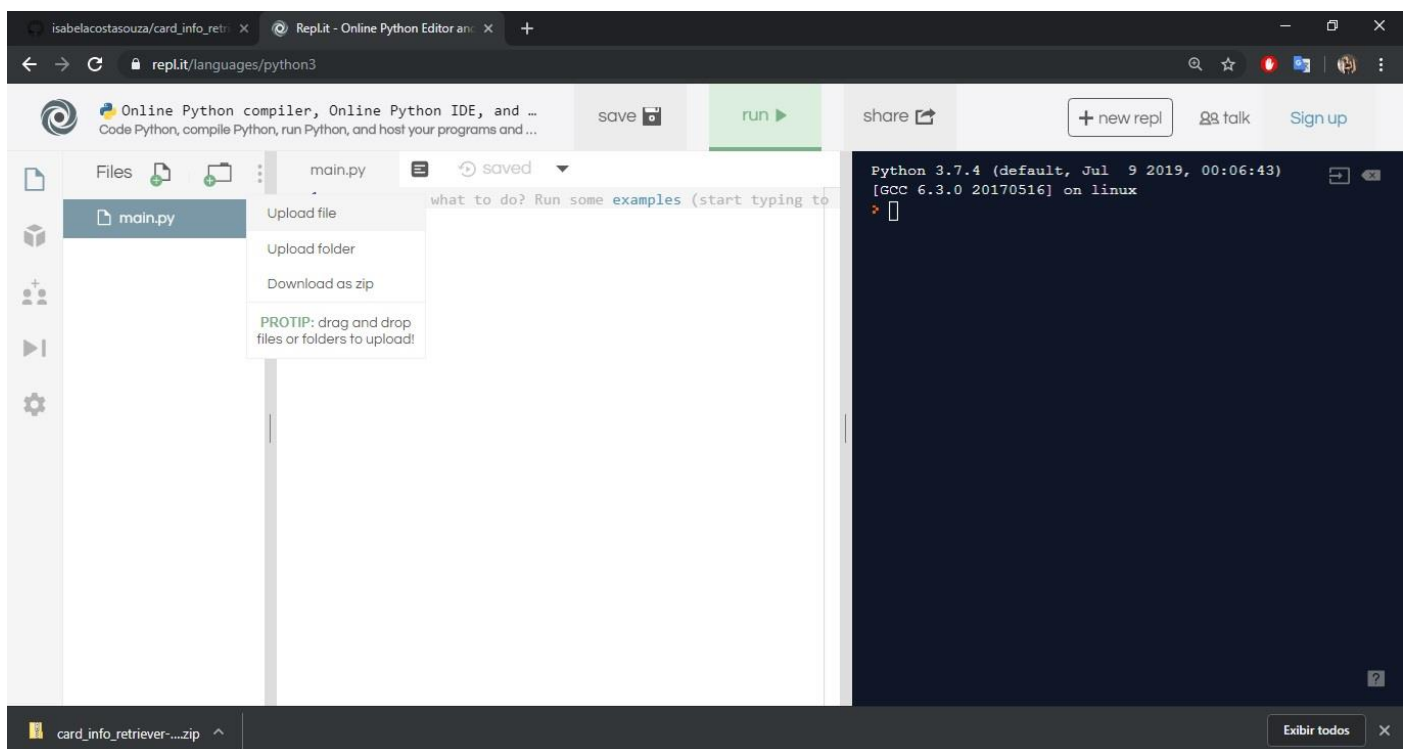
Descompacte o arquivo baixado



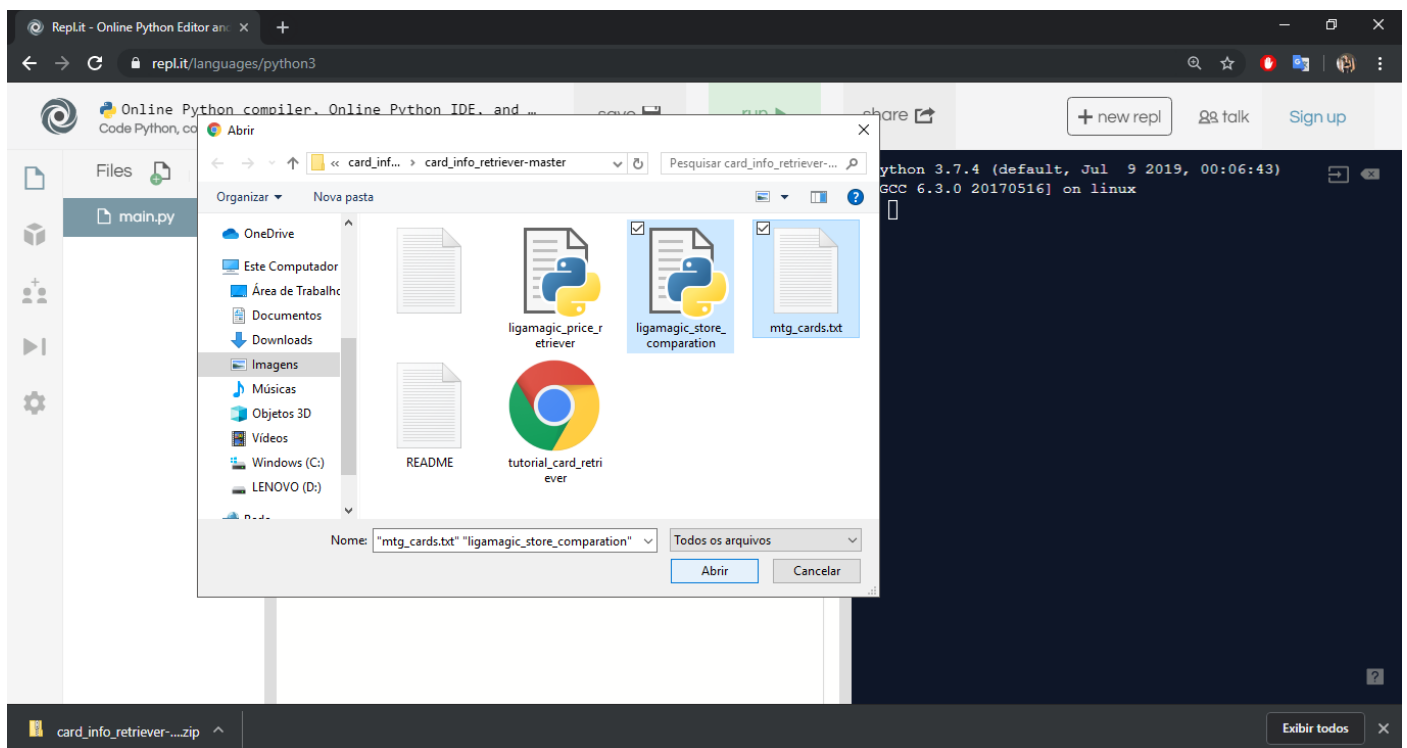
Crie um arquivo mtg_cards.txt



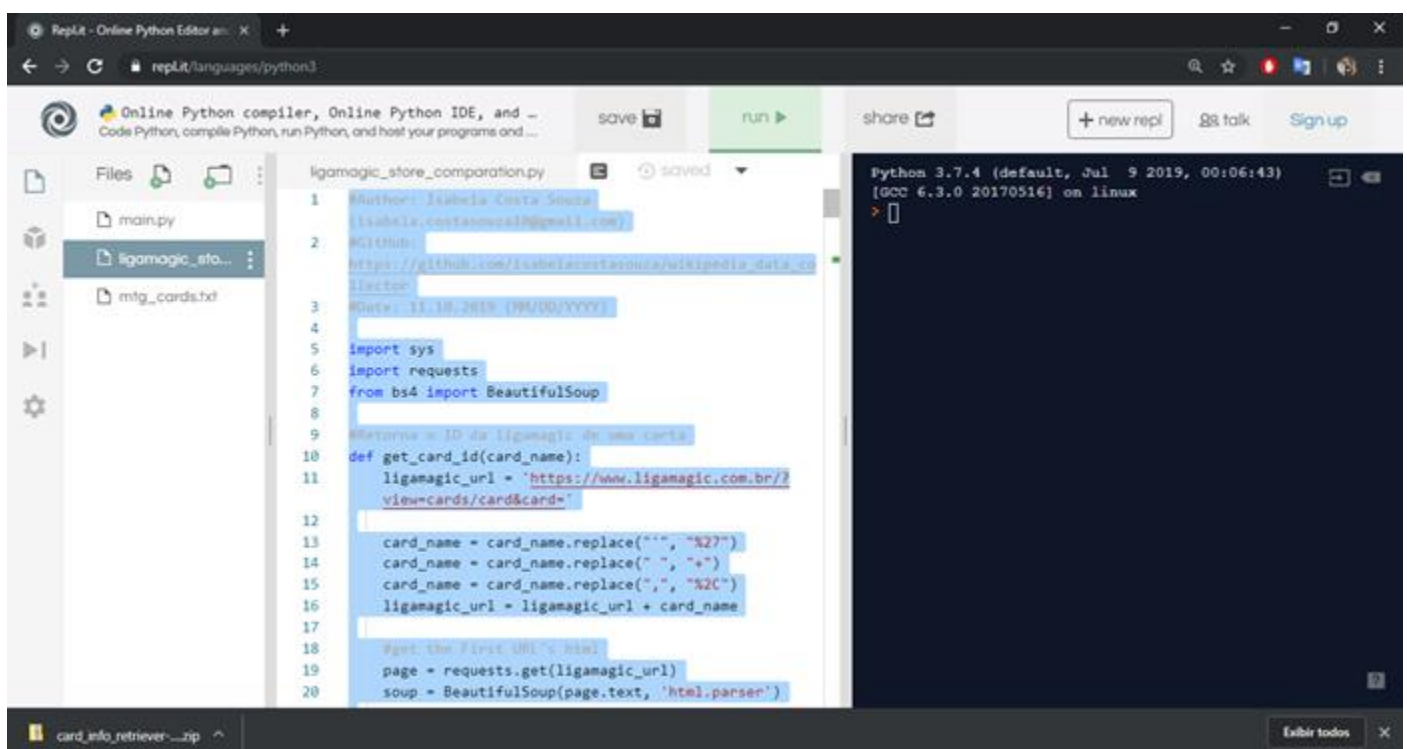
Escreva o nome das cartas desejadas no arquivo



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



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



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

```
main.py
store01_name + " estão no arquivo" + file_name +
"\n\n")
279
280 file_name = "store_comparation (" + store01_name +
" vs " + store02_name + ")"
281 store02_name = wanted_store_url01.split("www.")[1]
282
283 get_store_comparation(wanted_store_url01.split
("www.")[1].split(".com")[0],
wanted_store_url02.split("www.")[1].split(".com")[0]
)
284
285 print("Sua comparacao esta pronta!\n\nAs
informacoes recuperadas estao no arquivo " +
file_name + "\n\n")
286
287
288 wanted_store01_url = "https://www.tcgeek.com.br"
289 wanted_store02_url = "https://www.vaultofcards.com.br"
290 main(wanted_store01_url, wanted_store02_url)
```

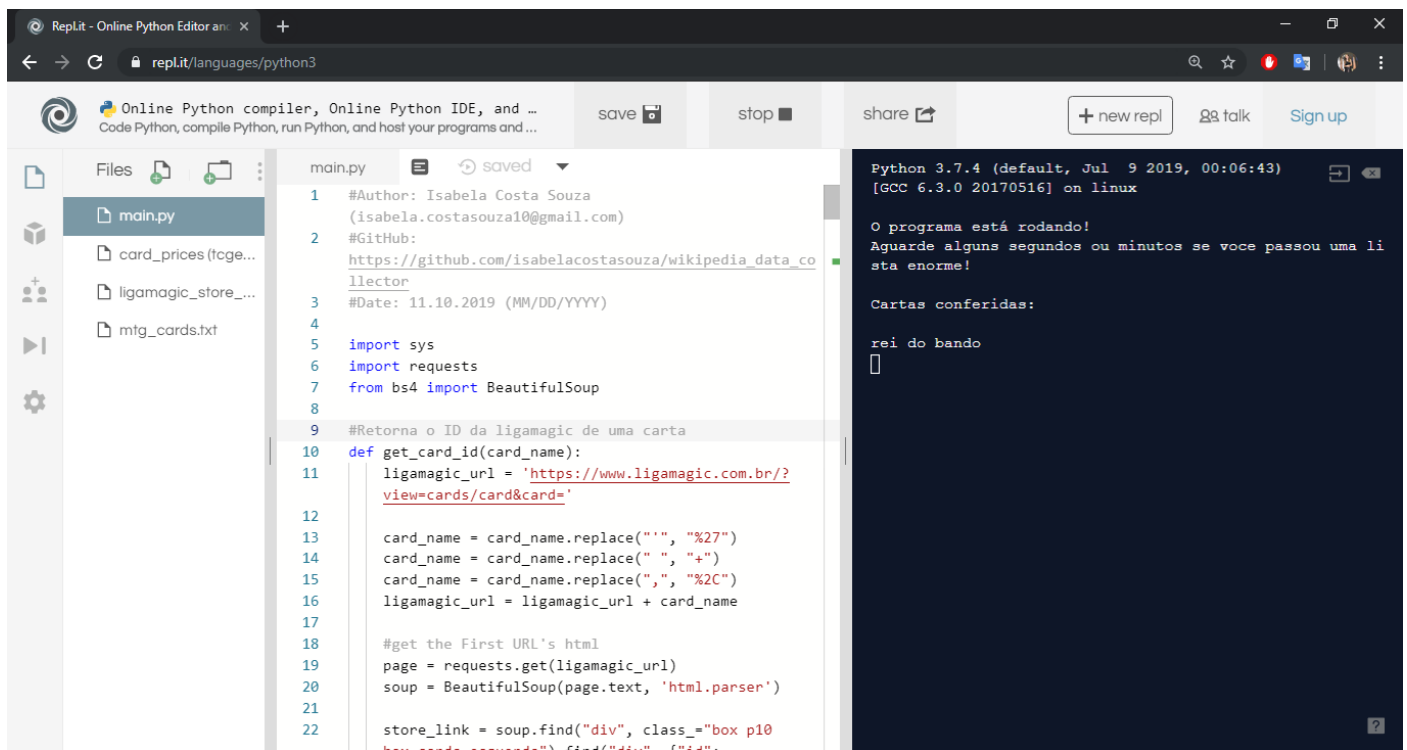
Python 3.7.4 (default, Jul 9 2019, 00:06:43)
[GCC 6.3.0 20170516] on linux
> []

Digite o link de cada loja desejada no lugar das lojas destacadas na imagem

```
main.py
store01_name + " estão no arquivo" + file_name +
"\n\n")
279
280 file_name = "store_comparation (" + store01_name +
" vs " + store02_name + ")"
281 store02_name = wanted_store_url01.split("www.")[1]
282
283 get_store_comparation(wanted_store_url01.split
("www.")[1].split(".com")[0],
wanted_store_url02.split("www.")[1].split(".com")[0]
)
284
285 print("Sua comparacao esta pronta!\n\nAs
informacoes recuperadas estao no arquivo " +
file_name + "\n\n")
286
287
288 wanted_store01_url = "https://www.tcgeek.com.br"
289 wanted_store02_url = "https://www.vaultofcards.com.br"
290 main(wanted_store01_url, wanted_store02_url)
```

Python 3.7.4 (default, Jul 9 2019, 00:06:43)
[GCC 6.3.0 20170516] on linux
> []

Clique em 'run'



The screenshot shows the Replit Python IDE interface. On the left, a file explorer lists 'main.py', 'card_prices (tcgeek)', 'ligamagic_store...', and 'mtg_cards.txt'. The main editor displays the code in 'main.py'.

```
1 #Author: Isabela Costa Souza
2 (isabela.costasouza10@gmail.com)
3 #GitHub:
4 https://github.com/isabelacostasouza/wikipedia_data_collector
5 #Date: 11.10.2019 (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("'", "%27")
16     card_name = card_name.replace(" ", "+")
17     card_name = card_name.replace(",", "%2C")
18     ligamagic_url = ligamagic_url + card_name
19
20     #get the First URL's html
21     page = requests.get(ligamagic_url)
22     soup = BeautifulSoup(page.text, 'html.parser')
23
24     store_link = soup.find("div", class_="box p10 box-cards-esquenda").find("div", class_="id")
```

The terminal on the right shows the output of the program:

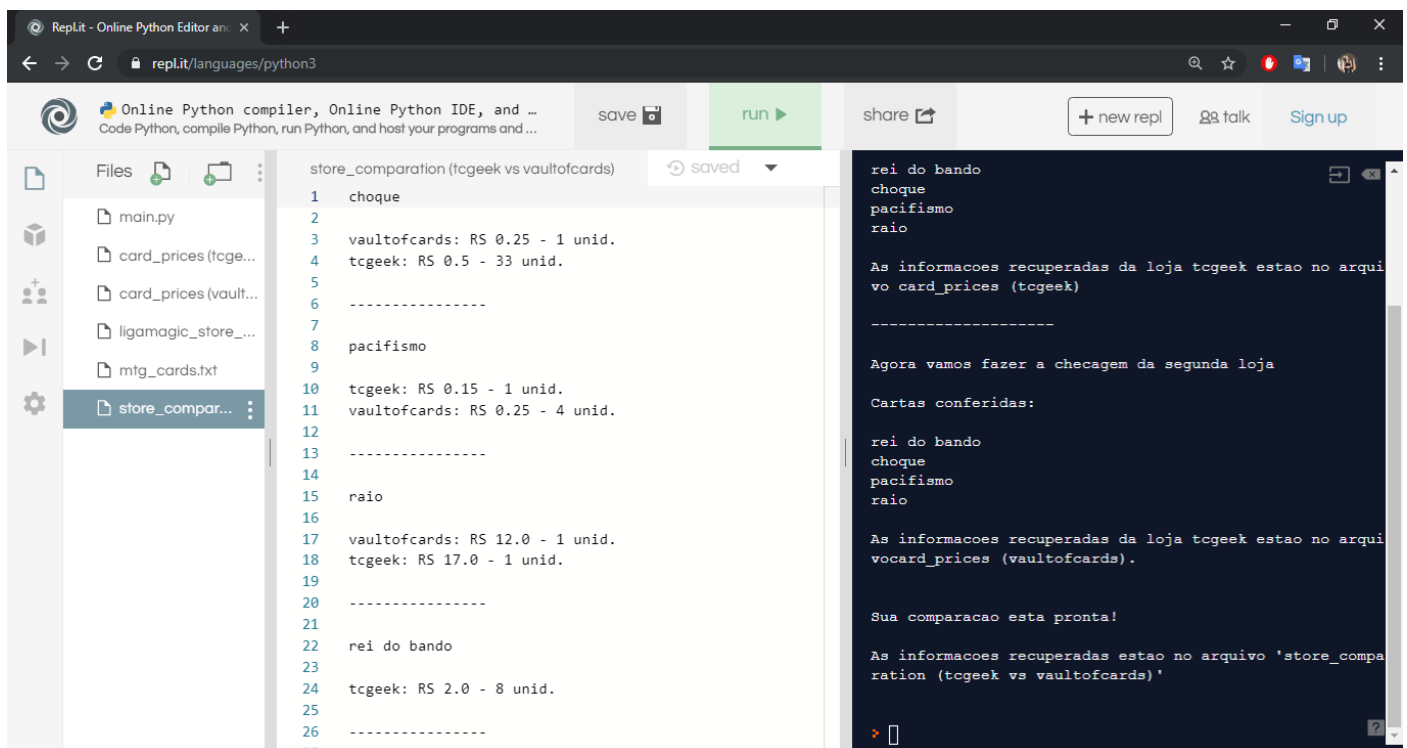
```
Python 3.7.4 (default, Jul 9 2019, 00:06:43)
[GCC 6.3.0 20170516] on linux

O programa está rodando!
Aguarde alguns segundos ou minutos se voce passou uma lista enorme!

Cartas conferidas:

rei do bando
[]
```

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



The screenshot shows the Replit Python IDE interface with the 'run' button highlighted. The file explorer on the left now includes 'store_compar...'. The main editor displays the content of 'store_comparation (tcgeek vs vaultofcards)'.

```
1 choque
2
3 vaultofcards: RS 0.25 - 1 unid.
4 tcgeek: RS 0.5 - 33 unid.
5
6 -----
7
8 pacifismo
9
10 tcgeek: RS 0.15 - 1 unid.
11 vaultofcards: RS 0.25 - 4 unid.
12
13 -----
14
15 raio
16
17 vaultofcards: RS 12.0 - 1 unid.
18 tcgeek: RS 17.0 - 1 unid.
19
20 -----
21
22 rei do bando
23
24 tcgeek: RS 2.0 - 8 unid.
25
26 -----
27
```

The terminal on the right shows the output of the program:

```
rei do bando
choque
pacifismo
raio

As informacoes recuperadas da loja tcgeek estao no arquivo card_prices (tcgeek)

-----

Agora vamos fazer a checagem da segunda loja

Cartas conferidas:

rei do bando
choque
pacifismo
raio

As informacoes recuperadas da loja tcgeek estao no arquivo vocard_prices (vaultofcards).

Sua comparacao esta pronta!

As informacoes recuperadas estao no arquivo 'store_comparation (tcgeek vs vaultofcards)'
```

A comparação entre lojas está no arquivo store_comparation.txt

As cartas mostradas são as mais baratas de cada loja e a loja de cima é a mais barata, quando não há uma das lojas é porque ela não tem a carta