

Arquivo Editar Seleção Ver Acessar Executar Terminal Ajuda

es001.py - IF Goiano-Python - Visual Studio Code

EXPLORADOR

EDITORES ABERTOS

es001.py Lista 05 IFGOLista 05

IF GOIANO-PYTHON

Lista 01 IFGO

Lista 02 IFGO

Lista 03 IFGO

Lista 04 IFGO lista 04

es001.py

es002.py

Lista 05 IFGO Lista 05

es001.py

es002.py

es003.py

es004.py

es005.py

es006.py

print lista 1

print lista 2

print lista 3

print lista 5

Python Teste

gitattributes

gitignore

LICENCE

Lista 01 IF-goiano.pdf

Lista 02 IF-goiano.pdf

Lista 03 IF-goiano.pdf

logo ifgo.png

README.md

ESTRUTURA DO CÓDIGO

LINHA DO TEMPO

```
1 print('')
2 Digite o combustível de sua preferência
3 [01] Alcool
4 [02] Gasolina
5 [03] Diesel
6 [04] Fim
7 '''
8 qtd_alcool = 0
9 qtd_gasolina = 0
10 qtd_diesel = 0
11 valor = 0
12
13
14 while valor != -1:
15     valor = int(input())
16     if valor == 1:
17         qtd_alcool += 1
18     elif valor == 2:
19         qtd_gasolina += 1
20     elif valor == 3:
21         qtd_diesel += 1
22     elif valor == -1:
23         break
24
25 print('')
26 Muito Obrigado!
27 Alcool: (qtd_alcool)
28 Gasolina: (qtd_gasolina)
29 Diesel: (qtd_diesel)
30 '''
31
```

Arquivo Editar Seleção Ver Acessar Executar Terminal Ajuda

es001.py - IF Goiano-Python - Visual Studio Code

EXPLORADOR

EDITORES ABERTOS

es001.py Lista 05 IFGOLista 05

es002.py Lista 05 IFGOLista 05

IF GOIANO-PYTHON

Lista 01 IFGO

Lista 02 IFGO

Lista 03 IFGO

Lista 04 IFGO lista 04

es001.py

es002.py

es003.py

es004.py

es005.py

es006.py

print lista 1

print lista 2

print lista 3

print lista 5

Python Teste

gitattributes

gitignore

LICENCE

Lista 01 IF-goiano.pdf

Lista 02 IF-goiano.pdf

Lista 03 IF-goiano.pdf

logo ifgo.png

README.md

ESTRUTURA DO CÓDIGO

LINHA DO TEMPO

```
1 def problema1(n = int(input())):
2     for i in range(n):
3         print(i+1*(1*4),2*(1*4),3*(1*4), end = ' ')
4         print('PUM')
5     return n
6 problema1()
7
8
9
10
```

Arquivo Editar Seleção Ver Acessar Executar Terminal Ajuda

es001.py - IF Goiano-Python - Visual Studio Code

EXPLORADOR

EDITORES ABERTOS

es001.py Lista 05 IFGOLista 05

es002.py Lista 05 IFGOLista 05

es003.py Lista 05 IFGOLista 05

IF GOIANO-PYTHON

Lista 01 IFGO

Lista 02 IFGO

Lista 03 IFGO

Lista 04 IFGO lista 04

es001.py

es002.py

es003.py

es004.py

es005.py

es006.py

print lista 1

print lista 2

print lista 3

print lista 5

Python Teste

gitattributes

gitignore

LICENCE

Lista 01 IF-goiano.pdf

Lista 02 IF-goiano.pdf

Lista 03 IF-goiano.pdf

logo ifgo.png

README.md

ESTRUTURA DO CÓDIGO

LINHA DO TEMPO

```
1 def problema1():
2     n = int(input())
3     v1 = 1
4     v2 = 1
5
6     for i in range(n*2):
7         print(f'v1 {v1**2 + (i%2)} v2 {v2**2 + (i%2)}')
8
9     v1 += (i%2)
10    v2 += (i+1)
11
12 problema1()
13
```

```
Arquivo Editar Seleção Ver Acessar Executar Terminal Ajuda
ex004.py X
EXPLORADOR
EDITORES ABERTOS
X ex004.py Lista 05 IFGLista 05
IF-GOIANO PYTHON
Lista 01 IFG
Lista 02 IFG
Lista 03 IFG
Lista 04 IFG lista 04
ex001.py
ex002.py
Lista 05 IFG Lista 05
ex001.py
ex002.py
ex003.py
ex004.py
ex005.py
ex006.py
print lista 1
print lista 2
print lista 3
Python Teste
.gitattributes
.gitignore
LICENCE
Lista 01 IF-goiانو.pdf
Lista 02 IF-goiانو.pdf
Lista 03 IF-goiانو.pdf
logo ifg.png
README.md
ESTRUTURA DO CÓDIGO
LINHA DO TEMPO
main
```

```
1 def problema1():
2     x = 100
3     soma = 0
4     i = 0
5     while x >= 0:
6         x = int(input())
7         if x >= 0:
8             i = i + 1
9             soma = soma + x
10    media = soma / i
11    print(f'(media: .2f)')
12
13 problema1()
14
15
16
17
```

```
Arquivo Editar Seleção Ver Acessar Executar Terminal Ajuda
ex005.py X
EXPLORADOR
EDITORES ABERTOS
X ex005.py Lista 05 IFGLista 05
IF-GOIANO PYTHON
Lista 01 IFG
Lista 02 IFG
Lista 03 IFG
Lista 04 IFG lista 04
ex001.py
ex002.py
Lista 05 IFG Lista 05
ex001.py
ex002.py
ex003.py
ex004.py
ex005.py
ex006.py
print lista 1
print lista 2
print lista 3
print lista 5
Python Teste
.gitattributes
.gitignore
LICENCE
Lista 01 IF-goiانو.pdf
Lista 02 IF-goiانو.pdf
Lista 03 IF-goiانو.pdf
logo ifg.png
README.md
ESTRUTURA DO CÓDIGO
LINHA DO TEMPO
main
```

```
1 def problema1():
2     t = int(input())
3
4     for i in range(0,t):
5         pa, pb, ga, gb = map(float, input().split())
6         pa = int(pa)
7         pb = int(pb)
8         ano = 0
9         while pb >= pa:
10            pa = int(pa*(1 + ga/100))
11            pb = int(pb*(1 + gb/100))
12            ano = ano + 1
13            if ano >= 100:
14                print("Mais de 1 seculo.")
15                break
16            if ano < 100:
17                ano = int(ano)
18                print(f'(ano)')
19
20 problema1()
21
22
23
24
25
```

```
Arquivo Editar Seleção Ver Acessar Executar Terminal Ajuda
ex006.py X
EXPLORADOR
EDITORES ABERTOS
X ex006.py Lista 05 IFGLista 05
IF-GOIANO PYTHON
Lista 01 IFG
Lista 02 IFG
Lista 03 IFG
Lista 04 IFG lista 04
ex001.py
ex002.py
Lista 05 IFG Lista 05
ex001.py
ex002.py
ex003.py
ex004.py
ex005.py
ex006.py
print lista 1
print lista 2
print lista 3
print lista 5
Python Teste
.gitattributes
.gitignore
LICENCE
Lista 01 IF-goiانو.pdf
Lista 02 IF-goiانو.pdf
Lista 03 IF-goiانو.pdf
logo ifg.png
README.md
ESTRUTURA DO CÓDIGO
LINHA DO TEMPO
main
```

```
1 n = int(input())
2
3 for i in range(n):
4     p1 = input()
5     p1 = p1.split(' ')
6     p1 = p1[0]
7     p2 = input()
8     p2 = p2.split(' ')
9     p2 = p2[0]
10
11     if p1 == 'ataque':
12         if p2 == 'ataque':
13             print("Aniquilacao mutua")
14         elif p2 == 'pedra':
15             print("Jogador 1 venceu")
16         else:
17             print("Jogador 1 venceu")
18     elif p1 == 'pedra':
19         if p2 == 'ataque':
20             print("Jogador 2 venceu")
21         elif p2 == 'pedra':
22             print("Sem ganhador")
23         else:
24             print("Jogador 1 venceu")
25     elif p1 == 'papel':
26         if p2 == 'ataque':
27             print("Jogador 2 venceu")
28         elif p2 == 'pedra':
29             print("Jogador 2 venceu")
30         else:
31             print("Ambos venceram")
32
33
34
35
```