

PROJETO DE CC1612

Cayque Gastón Cicarelli RA: 22221005-6
Turma 001

Menu do código, lugar onde o usuário vai escolher uma das opções

```
-----Menu-----  
1 - Criar nova conta  
2 - Apagar uma conta  
3 - Debita  
4 - Deposito  
5 - Saldo  
6 - Extrato  
0 - Sair  
Escolha uma das opções: 
```

1 – Criar uma conta

- Ao selecionar a opção 1 o usuário tem que digitar um nome, CPF, escolher um tipo de conta, digitar o valor inicial da conta e uma senha. Após isso, o arquivo com todos esses dados será criado. Caso o CPF colocado for errado o programa vai avisar o usuário.

```
Escolha uma das opções: 1
Digite o nome: Alfredo dos Santos
Digite o CPF: 158756
-----Tipo de Conta-----
1 - Conta salario
2 - Conta comum
3 - Conta plus
Digite o tipo de conta: 2
Digite o valor inicial da sua conta: 400
Digite sua senha: 2020
```

2 – Apagar conta

- Ao selecionar a opção 2, o usuário vai ter que colocar o CPF e a senha da conta que deseja apagar. Quando a conta for apagada, uma mensagem aparecerá na tela do usuário. Caso o CPF ou senha estiverem erradas, o programa vai avisar.

```
Escolha uma das opções: 2
Digite o CPF: 11
Digite sua senha: 11
Conta deletada!
```

≡ 11.txt

3 - Debita

- Ao selecionar a opção 3, o usuário tem que digitar o CPF, senha e valor que gostaria de debitar da conta.

dependendo da conta, o debito não será

efetuado pois deixará a conta com um saldo inferior ao permitido. Lembrando que não só será descontado o dinheiro debitado, mas também uma tarifa que depende do tipo de conta.

Caso o CPF ou senha estiverem erradas, o programa vai avisar.

```
Escolha uma das opções: 3
Digite o CPF: 158756
Digite sua senha: 2020
Digite o valor do saque: 200
```

```
Data: 17\10\2021 13:51 + 400.00 Tarifa: 0.00 Saldo: 400.00
Data: 17\10\2021 14:05 - 200.00 Tarifa: 6.00 Saldo: 194.00
```

4 - Depósito

- Ao selecionar a opção 4, o usuário vai ter que colocar o CPF a senha e o valor do depósito que deseja colocar na conta. Aqui não existe limite de conta nem tarifas. Após efetuar o programa, o valor

será adicionado no arquivo.

Caso o CPF ou senha estiverem erradas, o programa vai avisar.

```
Escolha uma das opções: 4
Digite o CPF: 158756
Digite sua senha: 2020
Digite o valor do depósito: 900
```

```
Data: 17\10\2021 15:03 - 900.00 Tarifa: 0.00 Saldo: 1094.00
```

6 - Extrato

- Ao selecionar a opção 5, o usuário vai ter que colocar o CPF e a senha de sua conta para o programa exibir para o usuário o Extrato bancário e todas as transações.
- Caso o CPF ou senha estiverem erradas, o programa vai avisar.

```
Escolha uma das opções: 6
Digite o CPF: 158756
Digite sua senha: 2020
```

```
Alfredo
dos
Santos
158756
comum
Data:
17\10\2021
13:51
+
400.00
Tarifa:
0.00
Saldo:
400.00
Data:
17\10\2021
14:05
-
200.00
Tarifa:
6.00
Saldo:
194.00
Data:
17\10\2021
15:03
-
900.00
Tarifa:
0.00
Saldo:
1094.00
```

0 - Break

- Ao selecionar a opção 0, o programa vai encerrar.

```
Escolha uma das opções: 0
PS C:\Users\usuario\Desktop\projeto super épico de python> █
```

- Ao seleccionar qualquer outra opção, o programa vai avisar que tem que seleccionar uma opção válida.

```
Escolha uma das opções: 8
Opção inválida! Selecione uma opção válida!!
```