Criei este projeto pois compartilho um cartão de crédito com meus familiares e queria uma maneira mais fácil de organizar os gastos individuais.

Este projeto tem como objetivo organizar gastos de um cartão de crédito que é usado por duas ou mais pessoas.

O app começa pedindo o seu nome para poder organizar suas compras que estão armazenadas em arquivos CSV

Caso seja o primeiro acesso, ele cria o CSV automaticamente

Depois de colocar o nome, o usuário terá acesso a 4 opções:

1- Adicionar item

Esta opção serve para adicionar uma nova compra.

Ao acessar, será pedido o nome do item que foi comprado, o valor total da compra, quantidade de parcelas, o mês e ano que foi comprado (O mês e ano atual não são obtidos automaticamente para que haja opção de compras passadas serem adicionadas).

Por fim, para cada opção escolhida (1, 2, 3 ou 4) uma mensagem aparecerá perguntando se quer continuar a usar ou não (responda com S ou N).

2- Ver lista de itens desse mês

Essa opção mostra todos os itens a serem pagos, seus respectivos valores do mês atual e o total a ser pago (Objetos que já tiverem sido totalmente pagos não aparecerão).

3- Ver total

Mostra apenas o total a ser pago.

4- Excluir tudo

Exclui todo o CSV.

O programa possui 2 arquivos “.py”, main.py, arquivo principal onde tem a interface do usuário e pessoa.py onde estão as funções do programa e uma pasta chamada “dados” onde fica armazenado os arquivos CSV.