Projeto-UC1

O que faz -

É um programa simples que aceita somente cartão como forma de pagamento. Primeiro, ele pega os dados pessoais do cliente, como nome, CPF e número. Em seguida, pede para que o funcionário do estabelecimento informe o valor de cada compra, o programa soma todos os valores e por fim imprime uma nota fiscal.

Utilidade –

Pensamos em criar um sistema que fosse utilizado em caixas rápidos, com o foco e uma utilidade maior em empresas como padarias, mercados e farmácias.

Motivação –

Queríamos criar algo que apesar de ser simples, tivesse tudo que aprendemos durante essa UC.

Explicação Técnica –

sum (iterable, start)

iterable: iterable pode ser qualquer lista, tuplas ou dicionários, mas o mais importante, devem ser números.

início : este início é adicionado à soma de

números no iterável.

Se start não for fornecido na sintaxe, será considerado 0.

O que entendemos -

“sum” = É usado para calcular a soma de elementos em uma sequência.