Trabalho Prático

Loja LIDER Eletrodomésticos

Neste trabalho estou simulando um sistema de uma loja de eletrodomésticos com o nome de “Loja LIDER Eletrodomésticos “ .

Como o nome já sugere é uma loja especializada em Eletrodomésticos, Móveis , Eletroportáteis entre outros produtos.

Para fazer o sistema de cadastro de usuários e produtos eu escolhi as bibliotecas pandas, csv ,unidecode e unidecodedata para carregar e trabalhar os dados .

Para armazenar os dado escolhi o arquivo csv pois considerei mais fácil de trabalhar .

No meu script é possível cadastrar novos usuários, não há possibilidade de cadastrar dois usuários com o mesmo nome.

Sendo possível cadastrar um novo usuário sendo funcionário o cadastro pode ser feito de forma diferente.

Ao efetuar o login o sistema é capaz de reconhecer um usuário especifico sendo esse usuário capaz de promover edições na lista de produtos.

Aqui eu relaciono o meu sistema com o CRUD:

Create:

No meu sistema é possível cadastrar novos usuários e é possível cadastrar novos produtos assim como exclui-los .

Read:

No sistema tem a opção de ver os produtos da loja é possível pesquisar de forma mais simples.

Update:

Os produtos podem ser adicionados ou excluídos através do sistema.

Delete:

É possível deletar produtos.

Na construção do sistema tive algumas dificuldades no primeiro momento com a leitura e edição de dados, estruturas condicionais e algumas funções, porém consegui implementá-las com exito.