Método inserir produtos:

 def cadastrar(*self*, *codigo*, *nome*, *preco*, *quantidade*):

°O método DEF CADASTRAR, será para inserir os dados dos produtos.

“como nome, código, preço entre outros”.

 conexao= *self*.conexao()

°O método CONEXAO= SELF.CONEXÃO(), nada mais é que conexão recebe self.conexao() para atribuir os atributos ao código tendo como exemplo:

*self*.codigo= *codigo*

*self*.nome= *nome*

*self*.preco= *preco*

*self*.quantidade= *quantidade*

 comando= "insert into produto values(%s, %s, %s, %s)"

* O método comando= “INSERT INTO PRODUTO VALUES(%s, %s, %s, %s)”, substituirá os atributos do código como nome, preco, quantidade e código.
* Os atributos são substituídos por %s pelo motivo que %s é um método de substituição python para atributos.
* E depois disso, como vou executar os métodos acima?, fácil, você usará o seguinte código:

consulta.execute(comando, valores)

* Afinal, o que faz CONSULTA.EXECUTE?
* Ele implementará os valores aos comandos do código dessa forma:

 valores= (*codigo*, *nome*, *preco*, *quantidade*)

        consulta= conexao.cursor()

* Já o CONSULTA= CONEXAO.CURSOR(), é criada para fazer a execução dos comandos SQL apartir da função cursor()
* E para gravar/finalizar os comandos no código, inserirmos o seguinte código:

 conexao.commit()

* E por fim para encerramos o nosso bendito código usaremos a função:
* conexao.close()