

Sistema FIEP SESI
Fiep SENAI IEL



Um grande amigo seu, vai abrir a Geek Store. Em aproximadamente 4 dias (4 aulas), você terá que desenvolver um sistema de vendas para ele.

#### O Sistema deve conter:

- Uma tela principal, com os ícones das principais telas do sistema;
- Uma tela para cadastrar produtos, com foto
- Uma tela para cadastrar clientes
- Uma tela de vendas
- Uma tela de demonstrativo de vendas por mês, com os totais







# **Tela Principal**

A tela principal deve conter os ícones das principais telas do sistema, e também o menu do sistema. Deve conter um gráfico com os principais produtos vendidos na loja.

OBS.: Pesquisar sobre o desenvolvimento de gráficos em C# usando Windows Forms.

E o total em R\$ de vendas feitas no mês corrente.







### **Tela Cadastro de Produtos**

A tela de cadastro de produtos, deve ter as seguintes características:

- Cadastrar a foto do produto
- Não pode haver repetição de produto
- Deve cadastrar a quantidade e o preço OBS.: O professor mostrará um CRUD com cadastramento de foto, e enviará o script do mesmo.
- Não pode cadastrar sem os campos do form estarem completos.







### **Tela Cadastro de Clientes**

A tela de cadastro de clientes, deve ter as seguintes características:

- Não pode haver repetição de cliente
- Não pode cadastrar sem os campos do form estarem completos.







# **Tela de Vendas**

A tela de vendas, deve ser no mínimo como fizemos em sala de aula.





#### Tela de Demonstrativo de Vendas







Esta tela deve ter um combobox para o usuário selecionar o mês desejado, e assim que ele selecionar deve aparecer abaixo as vendas do mês e o seu total. O usuário não poderá selecionar o mês que não teve venda, e o sistema deverá ser capaz de realizar esta verificação.







#### **Banco de Dados**

Projetar a estrutura do banco de dados para armazenar as informações dos produtos, clientes e vendas.

Você vai desenvolver o banco de dados, com suas entidades e seus atributos.





















O trabalho será desenvolvido de forma individual. Dia: 26/11 se iniciará as apresentações.



