

PYTHON

Nome e Apelidos

PROJETO FINAL

(tua foto)



NOME E APELIDOS

RESPONSÁVEL PELO DESENVOLVIMENTO DA APLICAÇÃO

**DATA:** XX, MÊS, ANO

DESENVOLVIMENTO

É proposto que criemos uma aplicação web, em Python, para uma empresa de equipamentos informáticos, esta aplicação deve cumprir os seguintes requisitos:

1. Pedem-nos para que a aplicação no permita gerir todos os seus produtos e as respetivas quantidades em armazém, de forma a que, quando o stock estiver apenas com 10%, nos avise, para que o possamos solicitar ao fornecedor.
2. Na aplicação web terá três tipos de acesso, um para clientes e outro para fornecedores., e por ultimo, um utilizador administrador, que deve ter acesso a todas as páginas.
3. Para os nossos clientes, necessitaremos de gráficos de compras e para os nossos fornecedores, gráficos de vendas. Para nós, teremos gráficos comparativos, para saber o que vendemos e os benefícios que obtemos. Também poderemos procurar uma alternativa para os gráficos, calculando estatísticas de vendas e compras e mostrando esses resultados.
4. Todos os produtos devem ter uma descrição do mesmo, assim como o que existe no armazém, o seu preço, local onde se encontra, etc. Poder-se-ão colocar outro tipo de informação que ache relevante.
5. Para os fornecedores, devemos ter armazenados todos os dados de contacto (nome da empresa, telefone, endereço, NIF…), faturação, preços dos seus produtos, percentagem de desconto, IVA, etc.
6. Devemos elaborar a aplicação web da forma mais simples, para o cliente, e mais prática para o administrador e fornecedor, quer no manuseamento, quer na obtenção de dados importantes para a empresa. Há que ter em conta a Experiência do Utilizador, que se caracteriza pela sua simplicidade, precisão e intuição.
7. Opções extras serão valorizadas tanto para o cliente, administrador e fornecedor.

**CONCLUSÕES**

Relate suas conclusões de forma a indicar os resultados obtidos em relação aos requisitos propostos para o desenvolvimento da aplicação.