

## Proposta para projecto de Engenharia Web

Elementos do grupo:

- pg21488 - Miguel Costa
- pg21492 - Hugo Frade
- pg22797 - Milton Nunes
- pg21483 - Tiago Sousa
- pg21489 - Miguel Carvalho

Grupo 2

## Contextualização



A Vidriluz, Fonsecas & Frade, Lda. é uma empresa sediada em Penafiel, ao serviço desde 1976. Esta empresa dedica-se ao corte de vidro, fabrico de vidro duplo e colocação de vidro.

## Proposta

Pretende-se que seja desenvolvido um sistema baseado em web que sirva como meio de comunicação entre a empresa e os seus clientes. Neste momento a firma possui apenas um sistema web baseado em páginas estáticas.

Assim é pretendido um sistema dinâmico que permita uma maior interação do site com os utilizadores.

Actualmente o site possui seis páginas estáticas, sendo elas:

- Homepage: esta página serve apenas como página de boas vindas com uma secção de ligação à página do Facebook da firma.
- Sobre nós: esta página possui alguma informação sobre a empresa.
- Logotipos: página onde são exibidos os logotipos da empresa.
- Produtos: página estática com os produtos da firma.
- Galeria: página estática com as obras que a firma realizou.
- Contactos: esta página possui os contactos da firma e ainda um mapa da google com a sua localização.

No novo sistema é pretendido que as funcionalidades acima estejam presentes, não necessariamente com a mesma estrutura e ainda:

- Tornar a página dos produtos e a página de Galerias dinâmicas, permitindo sempre que a empresa quiser adicionar novas fotografias e novos produtos.
- Adicionar um sistema de utilizadores, onde existam os clientes, gestores, administradores.
- Sistema de pedidos de orçamentos e sistema de pedidos de encomenda, acessíveis pelos clientes e recebidos pelos gestores e administradores.
- Área de promoções.
- O administrador deve também remover e editar os produtos existentes