**Projeto de Engenharia de Software**

Integrantes do grupo:

-Daniel Ferreria

-Erick Herrera

-Miguel Neves

**Especificao de Requisitos:**

**Gestao de veiculos:**

-Registar informacoes(matrícula, marca, modelo, anterior dono, nº de

donos, características do veículo)

**Gestao de pecas:**

-Registar armazenamento de pecas e consumiveis

-Apresentar quantidade minima das pecas e consumiveis em stock por filia/sede(O numero minimo da sede dever ser maior do que o das filiais)

-Fazer pedidos entre sedes e filiales

-Preencer o pedido(nome da peca, quantidade,nome da sede/filial)

-Registar local de armazenamento(sede, filiais)

**Gestao de eventos:**

-Registar eventos

-Apresentar data inicio/fim de eventos com o respetivo nome do evento e numero de veiculos em exposicao(sede/filiais)

**Gesta de transacoes:**

-Registar transacoes de compra de veiculos

-Registar transacoes de venda de veiculos

-Mostrar precos de compra e venda baseados no site VolanteSic e tambem na condicao geral do veiculo

**Gestao de clientes:**

-Registar informacoes sobre os clientes que participam na compra e venda de veiculos(nome completo,nif,email,numero de telemovel,codigo postal,cidade)

-Visualizar o historico de transacoes(compra/venda) efetuadas por cada cliente

**Gestao de estatisticas:**

-Mostrar estatisticas(para ver a evolucao do negocio):

\*estatisticas das marcar e modelos mais vendidos ao longo do tempo no total e por filial

\*os melhores clientes

\*as melhores filiais e feiras

\*modelos e marcas que sofreram mais investimento a nivel de pecas e reparacoes

\*estatisticas dos ingresos gerados por mes