**Sistema de gerenciamento de Auto Escola: SysAuto**

**1. O CONTEXTO**

**1.1. Sistema**

O sistema de gerenciamento de Auto Escola(SysAut) irá controlar o cadastro de clientes e aulas práticas dos mesmos, como também a parte financeira da empresa.

Para a realização do cadastro de clientes, é necessário realizar uma pesquisa para verificar se o mesmo já está cadastrado no sistema, se não está, será feito um novo cadastro com os seguintes dados do cliente: nome, RG(opcional), CPF(obrigatório), endereço, telefone e pagamento.

Este sistema também irá realizar outras operações, tais como: cadastro de instrutor, cadastro de veículos e impressão de aulas. Para realização do cadastro das aulas práticas, deve ser cadastrado um cliente e um instrutor e o dia da aula como também o veículo.

**1.2. Justificativa**

A motivação para implantação do sistema SysAut foi a necessidade de um sistema que auxiliasse as auto escolas a controlar suas aulas práticas com mais facilidade, pois o mesmo pode cadastrar o professor, o aluno, e a aula prática, e gerar o relatório diário de quem irá fazer aula neste dia, assim não gerando um choque de horário com os demais alunos.

**1.3. Contexto de negócio**

O sistema foi desenvolvido para atender as necessidades de aulas práticas de uma auto escola, facilitando assim o dia a dia do empreendedor.

**1.4. Duração do projeto**

O projeto tem a duração de em média 90 dias para ser desenvolvido.