

# ESCOPO DO PROJETO

## Vendas de carro

Rafael Alexsander Colaço - rafaelcolaco15@gmail.com

01 de dezembro de 2024

### 1 Objetivo

*Identificar a abrangência do projeto informando os seus limites. O sistema de Vendas de carro deverá manter Marca, Veículo, Vendedor, Venda e Cliente. Entende-se por manter as funções contidas no CRUD (Create, Read, Update e Delete).*

O sistema deverá contar com *três níveis* de perfis de acesso:

- Cliente: Poderá ver todos os veículos disponíveis.
- Vendedor: Pode gerenciar marcas, veículos e vendas. Isso inclui cadastrar, alterar e consultar produtos e vendas, além de configurar atributos como número de parcelas, preço final.

#### 1.1 Funcionalidades

1. Permitir a efetivação de venda, contendo os dados do cliente, vendedor e veículos;
2. Relatório de faturamento por ano, mês e dia.
3. Relatório de vendas por vendedor, cliente
4. Mostrar veículo mais vendido
5. Utilizar o conceito de Programação Orientada a Objetos.
6. Cadastro de marca e veículo.
7. Sistema de Login.
8. Interface de Usuário (Console)

## 1.2 Funcionalidades que não estão nessa proposta

1. Controle de Formas de Pagamentos ou Parcelamentos;
2. Controle de Fornecedores;
3. Integração com outros sistemas;
4. log das ações realizadas no sistema;
5. Envio de mensagens.

## 2 Estrutura necessária

1. Computador que será usado como servidor Web com acesso a rede local ou Internet;

## 3 Repositório

*<https://github.com/rafaelcolaco/FinalProject.git>*