

Documento de Requisitos do Sistema (Moto Cidade)
Versão 1.0

Cronograma do Projeto

Data	Descrição
08/05/2025	Definição do projeto e repositório
15/05/2025	Checkpoint do projeto
22/05/2025	Entrega parcial do projeto
29/05/2025	Apresentação e entrega final

Equipe de desenvolvimento

Nome	Função
Marcus Vinícius Maracajá Pires	Desenvolvedor Front-end

1. Introdução

O projeto Moto Cidade é um sistema web desenvolvido com o objetivo de simular o site de uma concessionária de motos usadas, com páginas informativas, vitrine de motos, formulário de contato e agendamento de test drives. Foi criado como parte da disciplina de Aplicações para Internet, utilizando tecnologias como HTML5, CSS3 e Bootstrap.

1.1.1 O Projeto consiste na criação de um sistema web para uma concessionária de motos usadas chamada Moto Cidade. O sistema apresenta informações institucionais, estoque de motos, página de contato e um agendamento de test drive. O Mesmo deverá dar acessos aos alunos às suas notas e ao professor a oportunidade de lançar notas e faltas, além de criar turmas e administrá-las.

Link do repositório: <https://github.com/MarcusMaracaja/motoCidade.git>

2. Descrição geral do sistema

O sistema deve permitir aos usuários navegarem entre as páginas da concessionária, visualizar detalhes de motos disponíveis, e realizar um agendamento de test drive por meio de um formulário online. O Sistema também deve dar a opção de gerar média dos alunos após algumas notas lançadas.

O visitante do site terá acesso a uma página inicial com informações da empresa, estoque de motos e formulário de contato.

3. Requisitos funcionais

[UC001] Funcionalidades

- Página inicial com apresentação da empresa
- Página “Sobre” com informações institucionais
- Página de “Estoque” com galeria de motos disponíveis
- Página de detalhes da moto com descrição técnica
- Formulário de agendamento de test drive
- Página de contato com formulário

[UC002] Requisitos atendidos

- [x] Layout responsivo
- [x] Navegação com múltiplas páginas
- [x] Identidade visual com logomarca
- [x] Uso de formulários

- [x] Organização de arquivos e pastas
- [x] Documentação no GitHub

[UC003] Estoque

Descrição: Permite o usuário Consultar o Estoque das motos

Atores: Usuário.

Entradas e pré-condições: O usuário apenas clicar na moto desejada.

Saídas e pós-condição: O usuário pode agendar uma test drive se desejar.

[UC004] Agendamento

Descrição: Permite ao usuário agendar uma data para ver a motocicleta e testar.

Atores: Usuário.

Entradas e pré-condições: O Usuário deve preencher uma ficha com seus dados.

Saídas e pós-condição: Usuário recebe e-mail.

4. Requisitos não-funcionais

[NF001] Identidade Visual

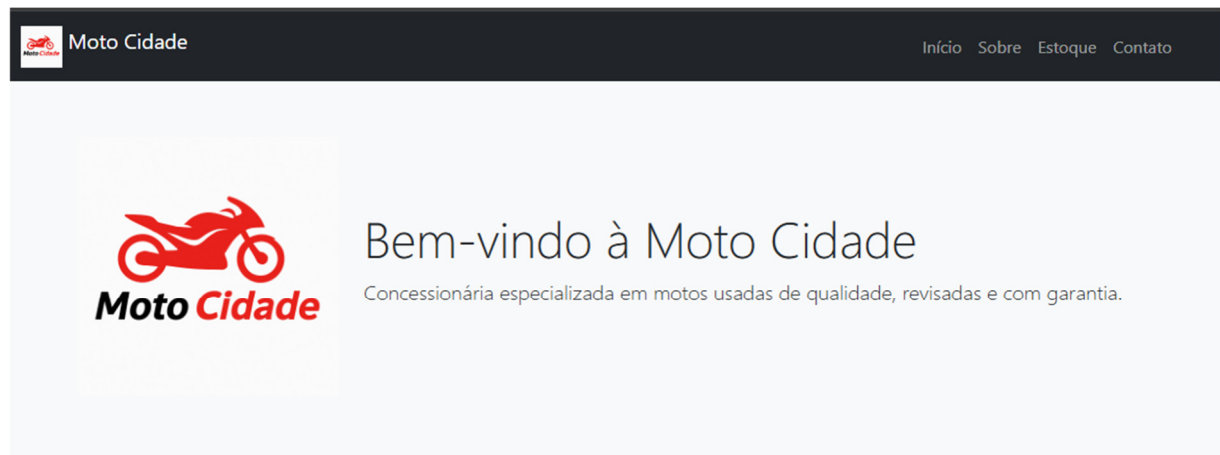
O sistema utiliza um layout limpo e responsivo com o framework Bootstrap, acompanhado de uma identidade visual personalizada com logomarca, cores contrastantes (vermelho, preto e branco) e uma estrutura de navegação intuitiva.

[NF002] Estrutura do Projeto

```
``text
motoCidade/
├── index.html      # Página inicial
├── estoque.html    # Galeria de motos
├── agendamento.html # Detalhes da moto e formulário de agendamento
├── img/
│   ├── logo.png    # Logomarca da Moto Cidade
│   ├── xre300.jpg  # Imagem ilustrativa
│   ├── fazer250.jpg # Imagem ilustrativa
│   └── cg160.jpg    # Imagem ilustrativa
└── README.md       # Documento atual
```

5. Diagramação e prototipações UML

Esboço de Página Inicial



Sobre Nós

A Moto Cidade é uma concessionária focada na venda de **motos usadas**. Atuamos no mercado com transparência, preços justos e uma seleção de veículos revisados, prontos para rodar com segurança e desempenho.

Nosso Estoque

Confira algumas das motos disponíveis:

Moto 1

Honda CG 160

Ano 2020, ótima conservação.


Moto 2



Yamaha Fazer 250

Ano 2021, com baixa quilometragem.

Figura 1 - Imagem ilustrativa

Página estoque

 D:/Documentos/projetoMotoCidade/motoCidade/estoque.html





Honda XRE 300
Ano 2022 - R\$ 18.900,00

[Ver detalhes](#)

Yamaha Fazer 250
Ano 2021 - R\$ 17.500,00

[Ver detalhes](#)


Honda CG 160
Ano 2020 - R\$ 14.800,00

[Ver detalhes](#)

Figura 2 - Imagem ilustrativa

Página Agendamento

Detalhes da Moto e Agendamento

 Imagem da Moto

Moto Seleccionada

Ano: 2022

Preço: R\$ 18.900,00

Descrição Técnica: Motor 300cc, freios ABS, partida elétrica, painel digital.

Agende um Test Drive

Nome

Email

Telefone

Data desejada

Enviar Agendamento

Figura 3 - Imagem Ilustrativa