

# Relatório do Projeto WebApp MotoStop

Aluno: Haider Fahim

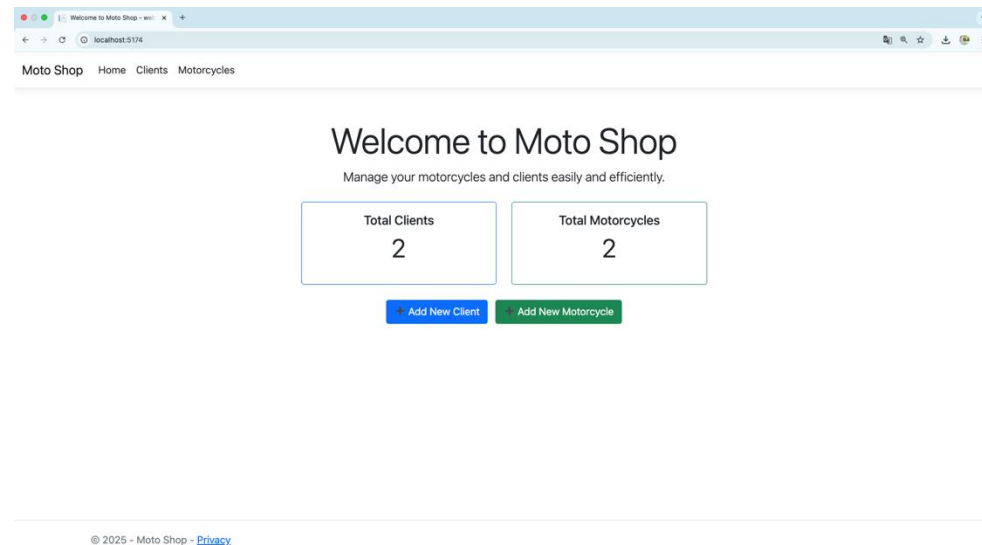
Tarefa 11 – 5417

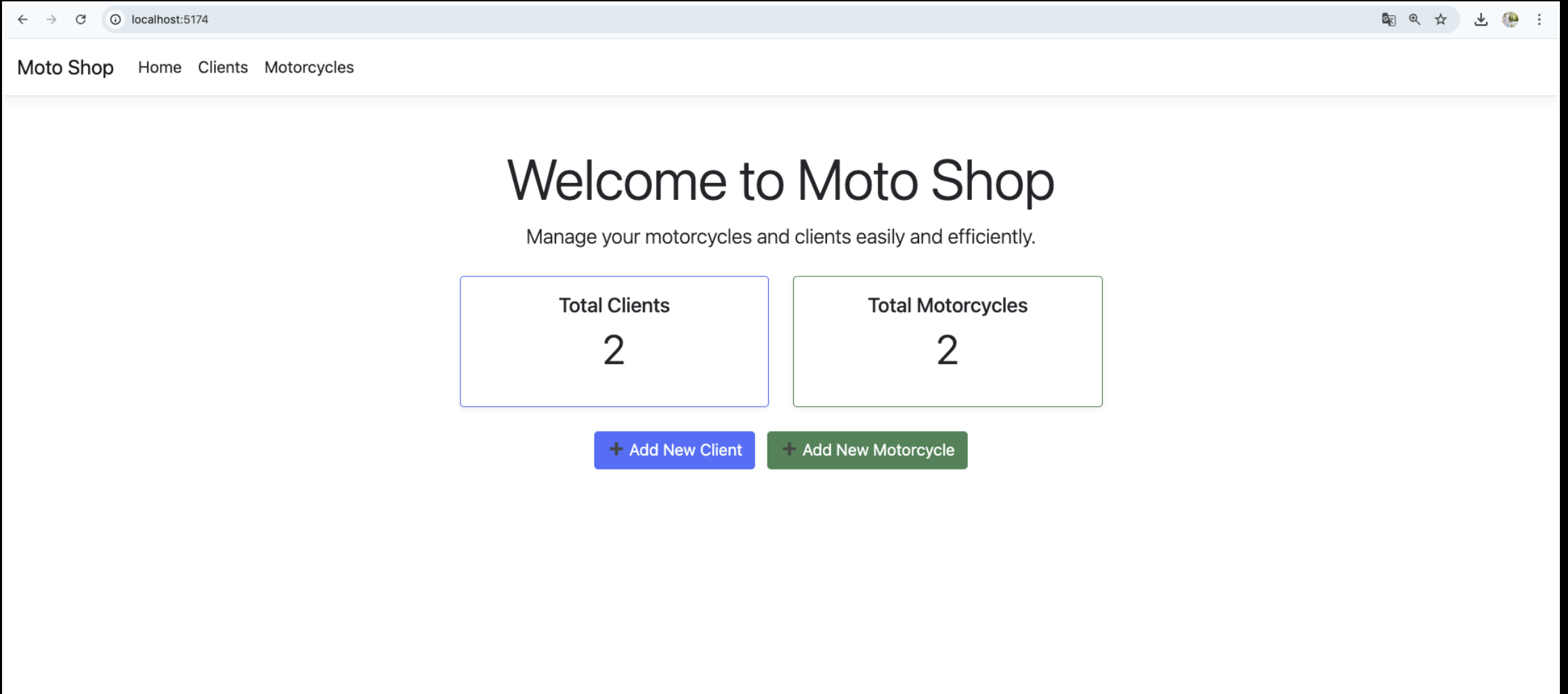
Curso: Técnico Especialista em Tecnologias e Programação de Sistemas de Informação

- 
- 1. Introdução
  - Este relatório descreve o desenvolvimento da aplicação WebApp MotoStop, realizada como parte da Tarefa 11. A aplicação permite o registo, consulta e gestão de motos com suporte a base de dados.
  - 2. Ambiente de Desenvolvimento e Tecnologias
  - Sistema Operativo: Mac OS
  - IDE utilizada: JetBrains Rider
  - Base de Dados: SQL Server + Docker
  - 3. Estrutura do Projeto
  - O projeto é estruturado com o padrão MVC (Model-View-Controller). A pasta principal contém o ficheiro `webappmotostop1.csproj`, e os diretórios relevantes para Models, Views e Controllers.

# 4. Capturas de Ecrã do Projeto

- Nesta secção serão incluídas capturas de ecrã do projeto em execução, estrutura de pastas, base de dados, e interface gráfica.





Home page

Index - webappmotostop1

localhost:5174/Clients

Moto Shop

HomeClientsMotorcycles

# List of Clients

Add New Clients

Show10▼entries

Search:

Name	NIF	Email	Phone	Moto
Haider fahim	324545645	haider@gmail.com	914816343	<b>Kawasaki</b> Model: Ninja Year: 2024 Plate: BM-77-SP
Omar	315555262	omar@gmail.com	914923924	<b>Honda</b> Model: PCX Year: 2025 Plate: BN-59-SP

Showing 1 to 2 of 2 entries

FirstPrevious1NextLast

© 2025 - Moto Shop - [Privacy](#)

# Clients Page

← → ↺ localhost:5174/Clients/Create

Moto Shop Home Clients Motorcycles

# Create

## Client

---

Name

NIF

Email

Phone

Motold

Create

[Back to List](#)

Add New Client page

Index - webappmotostop1

localhost:5174/Motos

Moto Shop

Home

Clients

Motorcycles

List of Motorcycles

Create New

Show 10 entries

Search:

Brand	Model	Year	Condition	LicensePlateNumber	Price	
Honda	PCX	2025	New	BN-59-SP	3580.00	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Details</a>   <a href="#">Delete</a>
Kawasaki	Ninja	2024	usado	BM-77-SP	4000.00	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Details</a>   <a href="#">Delete</a>

Showing 1 to 2 of 2 entries

First

Previous

1

Next

Last

Motorcycles page

# Edit Motorcycles page

Edit - webappmotostop1 x +

localhost:5174/Motos/Edit/1

Moto Shop Home Clients Motorcycles

## Edit

### Moto

---

Brand

Honda

Model

PCX

Year

2025

Condition

New

LicensePlateNumber

BN-59-SP

Price

3580.00

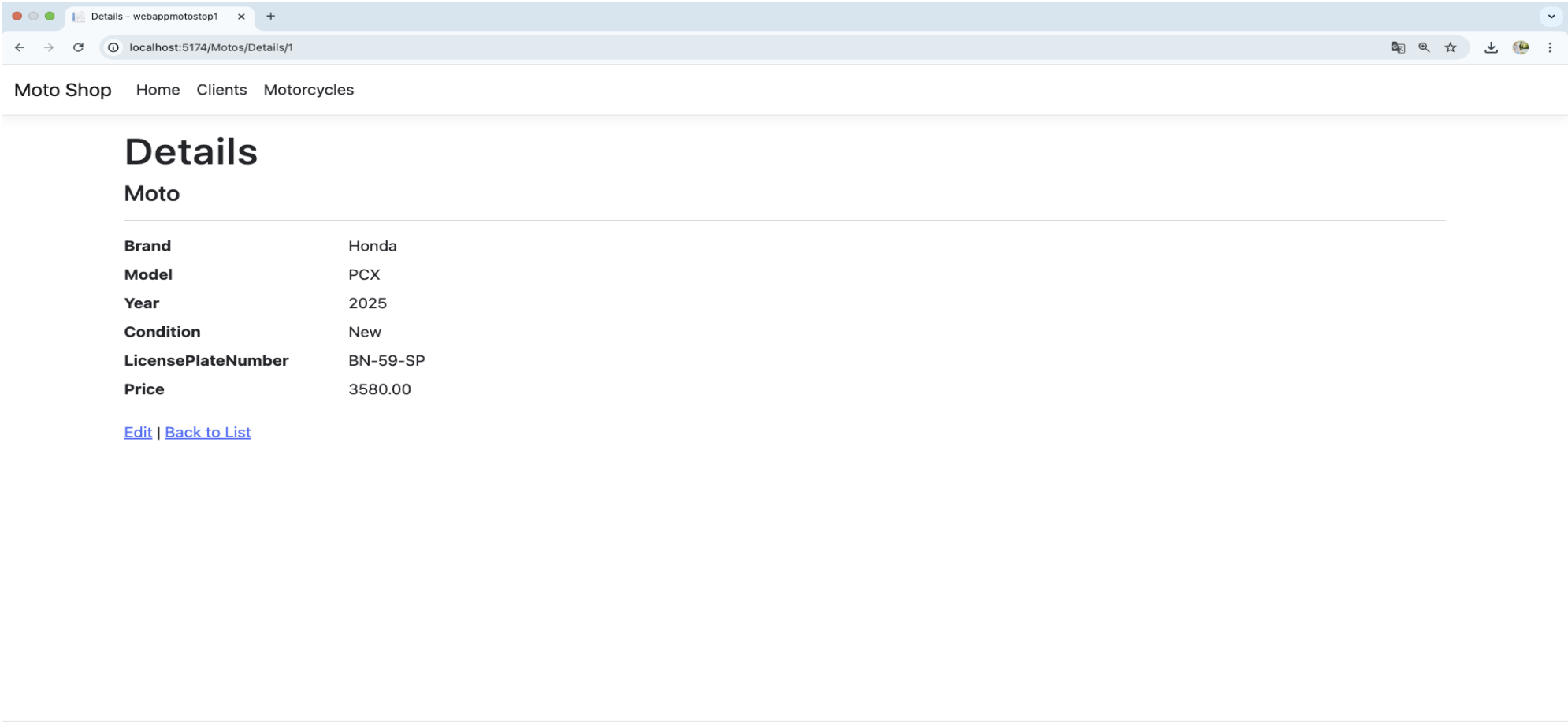
Save

[Back to List](#)

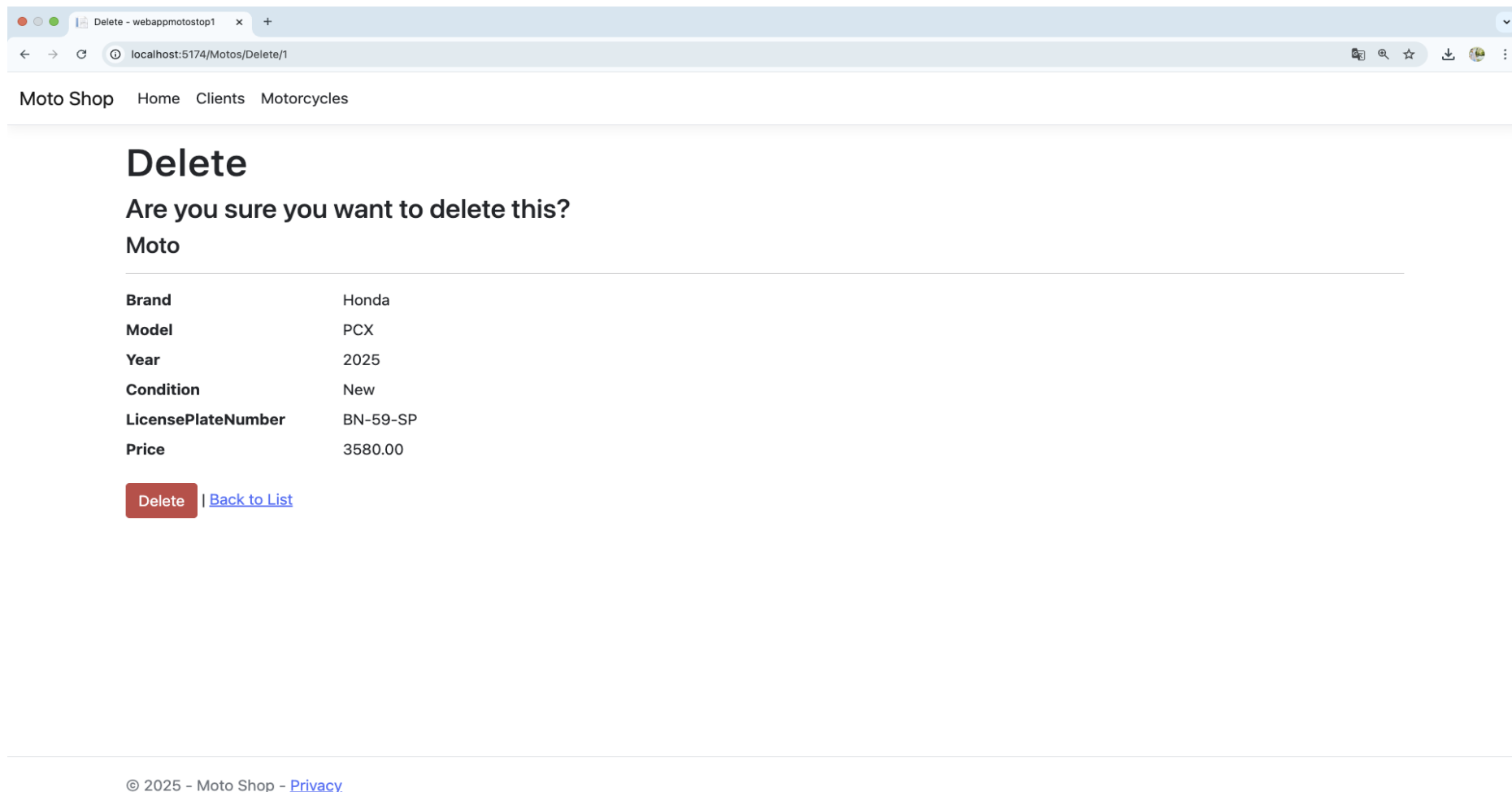
© 2025 - Moto Shop - [Privacy](#).



# Details Motorcycles page



# Delete Motorcycles page



## 6. Conclusão

- O projeto MotoStop está configurado corretamente com suporte a Entity Framework Core, base de dados, scaffolding e organização em MVC. As ferramentas e pacotes utilizados são compatíveis com o ambiente de desenvolvimento macOS e Rider.
- Link git for all project.
- <https://github.com/HFS001/Trabalhos-de-5417.git>