

Documentação técnica

Revisão

Data	Hora	Nome
09/03/2017	19:00	<i>Yuri Rodrigues Guimarães</i>

Conteúdo

Revisão	2
1.Problema Atual/Solução	4
2. Requisitos	4
2.1 Requisitos Funcionais	4
2.2 Requisitos Não-Funcionais	4
2.3 Escopo Não-Contemplados	4
3.Documentação Técnica	4
3.1Wireframes e interações	4
3.1.1 Campos Filtro	5
3.1.2 Campos Formulário	5
3.1.3 Botões Salvar e Editar	5
3.1.3 Botão Deletar	6

1.Problema Atual/Solução

Neste documento é apresentado a solução para um sistema de cadastro de veículos de uma locadora de automóveis.

2. Requisitos

Esta seção documenta o escopo do projeto a ser desenvolvido.

2.1 Requisitos Funcionais

1. Cadastro será apenas de automóveis e seus atributos são de livre escolha;
2. Deve ser possível cadastrar, visualizar, remover e editar veículos;
3. É necessário fazer a validação dos campos;

2.2 Requisitos Não-Funcionais

1. Sistema Web em Java;
2. Devera ter pelo menos uma tabela com controle de paginação;
3. Utilizar as APIs atuais para parte de UI(User Interface) AngularJS e Bootstrap;
4. Não deve ser utilizado banco de dado;
5. O servidor de aplicação utilizado deve ser o Tomcat;
6. Todo o código deve ser documentado e comentado;
7. Entrega deve conter:
 - a. Um projeto Eclipse com todas as fontes do sistema;
 - b. Documentação técnica em PDF ou DOC;
 - c. Arquivo README com informações sobre o sistema;
8. Projeto deverá ficar disponível no github e deverá ser enviada a url de acesso ao repositório para análise;

2.3 Escopo Não-Contemplados

1. Campos com label apresentando ! (exclamação) são obrigatórios;
2. Ordenação de tabela;
3. Flavico;
4. Glyphicon;
5. Filtro para tabela;

3.Documentação Técnica

3.1Wireframes e interações

Exibe informações sobre disposição de elementos e formato da tela.

Locação de veículos

Filtros:

Label

Text input

Label

Text input

Lista de locações

Cadastrar

Header 1	Header 2	
text	text	<div>Editar</div> <div>Deletar</div>
text	text	<div>Editar</div> <div>Deletar</div>

<<

1

2

3

4

5

>

Formulário

Label

Text input

Label

Text input

Limpar

Fechar

Salvar

3.1.1 Campos Filtro

1. Marca
2. Modelo
3. Placa
4. Data locação

3.1.2 Campos Formulário

Deve ser exibido apenas quando o usuário clicar no botão editar ou cadastrar. Após realizar a ação desejada a tela se fechará automaticamente.

1. Marca
2. Modelo
3. Placa
4. Data locação
5. Locatário
6. Data Devolução

3.1.3 Botões Salvar e Editar

Caso seja um cadastro exibir formulário vazio. Caso seja edição exibir formulário com informações da locação selecionada.

3.1.3 Botão Deletar

Deve conter modal de confirmação

A hand-drawn diagram of a confirmation modal. It consists of a rectangular box with a thin border. Inside the box, at the top, is a horizontal line. Below this line, the text "Deseja deletar locação ?" is centered. At the bottom of the box, there are two rounded rectangular buttons. The left button is labeled "Sim" and the right button is labeled "Não".