

NOME	RA
AMAURI APARECIDO DALIESSI JUNIOR	21022977-5

MAPA - DESIGN DE INTERAÇÃO- 53/2021

Questão 1

Imagine que você visitou um cliente e fez o levantamento de requisitos necessários para o desenvolvimento de algumas telas de um sistema de reservas de veículos, porém o cliente gostaria de ter uma ideia de como ficará o software no final. Partindo desta necessidade, você optou pelo uso da prototipação. Agora, baseando-se nos requisitos listados crie as seguintes telas: Menu Inicial, Cadastro de Cliente, Cadastro de Marcas, Cadastro de Modelos, Cadastro de Usuários, Cadastro de Veículos e Reserva de Veículos.

O cliente disse que as telas deverão ser feitas conforme sua criatividade, porém o *layout* deve ser voltado para o ambiente Web. Outra exigência é que as telas deverão conter obrigatoriamente os campos e botões solicitados por ele, onde:

Tela: Menu Inicial

- Deverá conter a chamada das telas: Cadastro de Clientes, Cadastro de Marcas, Cadastro de Modelos, Cadastro de Veículos, Cadastro de Usuários e Reserva de Veículos.
- Deverá conter os botões: Sair e Ajuda.

Tela: Cadastro de Cliente

- Deverá conter os botões: Novo, Editar, Gravar e Excluir.
- Nesta tela, devemos ter os seguintes campos: ID, CPF/CNPJ (um único campo), Razão Social, Nome Fantasia, Fone, Endereço, CEP, Complemento, Cidade, UF, Inscrição Estadual, E-mail.

Tela: Cadastro de Marcas

- Deverá conter os botões: Novo, Editar, Gravar e Excluir.
- Nesta tela, devemos ter os seguintes campos: ID e Descrição da Marca.

Tela: Cadastro de Modelos

- Deverá conter os botões: Novo, Editar, Gravar e Excluir.
- Nesta tela, devemos ter os seguintes campos: ID, Marca (Cadastro das Marcas) e Descrição da Modelo.

Tela: Cadastro de Usuários

- Deverá conter os botões: Novo, Editar, Gravar e Excluir.
- Nesta tela, devemos ter os seguintes campos: Matrícula, Nome, Telefone, CPF, e-mail (login), Senha e Data de nascimento.

Tela: Cadastro de Veículos

- Deverá conter os botões: Novo, Editar, Gravar e Excluir.
- Nesta tela, devemos ter os seguintes campos: ID, Modelo (Tela de Cadastro de Modelos), Placa, Cor e Ano.

Tela: Reserva De Veículos

- Deverá conter os botões: Novo, Editar, Gravar e Excluir.
- Nesta tela, devemos ter os seguintes campos: ID da Reserva, Cliente (Tela de Cadastro de Clientes), Data da Reserva, Data e Hora do Início da Locação, Data e hora da Previsão da Entrega, Veículo (Tela de Cadastro de Veículos), Valor Total da Reserva e Usuário Responsável da Reserva.

Tela: Menu Inicial



Tela: Cadastro de Usuário









**CADASTRO DE
USUÁRIO**



**LOC
CAR**

NOVO

EDITAR



SALVAR

EXCLUIR

MATRICULA

NOME

CPF

DATA NASCIMENTO

E-MAIL

SENHA

FONE 1

FONE 2

Tela: Cadastro de Cliente









**CADASTRO DE
CLIENTES**



ID: 123456

**LOC
CAR**

NOVO

EDITAR

SALVAR

EXCLUIR

☐ CPF ☒ CNPJ

RAZÃO SOCIAL

NOME FANTASIA

INSCRIÇÃO ESTADUAL

FONE 1

ENDEREÇO

BAIRRO

CEP

CIDADE

E-MAIL

Nº

COMPLEMENTO

UF

Tela: Cadastro de Marcas









CADASTRO DE
MARCAS



ID: 123456|

LOC
CAR

NOVO

EDITAR

SALVAR

EXCLUIR

MARCA

DESCRIÇÃO DA MARCA

Tela: Cadastro de Modelos









CADASTRO DE
MODELOS



ID: 123456|

LOC
CAR

NOVO

EDITAR

SALVAR

EXCLUIR

MARCA

DESCRIÇÃO DO MODELO

Tela: Cadastro de Veículos









CADASTRO DE VEÍCULOS



LOC CAR

NOVO

EDITAR

SALVAR

EXCLUIR

MARCA

MODELO

COR

PLACA

ANO

DESCRIÇÃO DO VEÍCULO

Tela: Reserva De Veículos









RESERVA DE VEÍCULOS



LOC CAR

NOVO

EDITAR

SALVAR

EXCLUIR

CLIENTE

VEÍCULO

USUÁRIO REponsavel PELA RESERVA

TOTAL DA RESERVA

DATA DA RESERVA

INÍCIO DA LOCAÇÃO

DATA

HORA

PREVISÃO DE ENTREGA

DATA

HORA

