



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ
PROGRAMADOR WEB EAD - TURMA: SANTARÉM-J6251EB

Projeto Final da disciplina Projeto de Website

Equipe: Adrielle Veras de Almeida

Geovane de Lima Duarte

Maria Beatriz de Oliveira Castro

Sistema de vendas

Etapa 01

1- Análise de viabilidade

Link para acesso para o mapa mental de Análise de viabilidade:

<https://mm.tt/1641625552?t=KUWce611qa>

2- Levantamento de requisitos:

Requisitos Funcionais:

RF 01 - Cadastrar equipamentos (laptops e desktops);

RF 02 - Cadastrar cliente;

RF 03 - Consultar estoque;

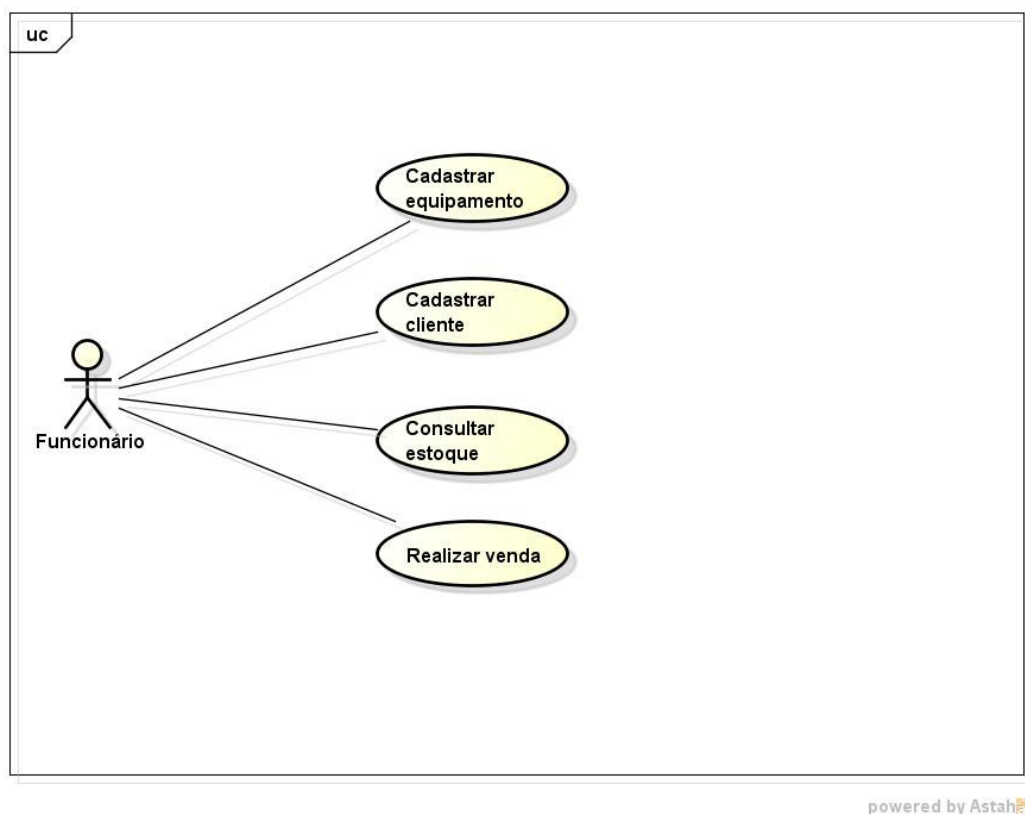
RF 04 - Realizar venda.

Requisitos Não Funcionais:

RNF 01 - O sistema deverá ser desenvolvido para plataforma WEB;
RNF 02 -Utilização de chave primária na realização de cadastros e buscas.

Link para acesso para o mapa mental de levantamento de requisitos:
<https://mm.tt/1640819040?t=WLXkj3G3kW>

3- Análise dos requisitos com Diagrama de casos de uso:



3.1 Casos de uso

Sistema de vendas

Caso 1

Nome: “Cadastrar Equipamento”

Ator: Funcionário

Fluxo Principal

- 1- Clicar em “Cadastrar Equipamento”.

- 2- Preencher os dados dos equipamentos na tela de cadastro.
- 3- Conferir os dados e clicar no botão cadastrar.

Caso 2

Nome: “Cadastrar Cliente”

Ator: Funcionário

Fluxo Principal

- 1- Clicar em “Cadastrar Cliente”.
- 2- Preencher os dados do cliente na tela de cadastro.
- 3- Conferir os dados e clicar no botão cadastrar.

Caso 3

Nome: “Consultar Estoque”

Ator: Funcionário

Fluxo Principal

- 1- Clicar em “Consultar estoque”
- 2- Será mostrado as informações do equipamento cadastradas como quantidade valor.

Caso 4

Nome: “Realizar Venda”

Ator: Funcionário

Fluxo Principal –

- 1- Selecionar um determinado cliente
- 2- Preencher os dados do cadastro da venda.
- 3- Confirmar as informações com o cliente
- 4- Clicar no botão “confirmar venda”.

4- Projeto de Interfaces



Sistema de Vendas

- Cadastrar Equipamento
- Cadastrar Cliente
- Consultar Estoque
- Realizar Venda



Sistema de Vendas

Cadastrar Equipamento

Cadastrar Cliente

Consultar Estoque

Realizar Venda

Cadastrar Equipamento

Equipamento	<input type="text"/>
Nome do fabricante	<input type="text"/>
Processador	<input type="text"/>
Memória RAM	<input type="text"/>
HD	<input type="text"/>
Tamanho da tela	<input type="text" value="Preencher para laptop"/>
Valor	<input type="text"/>
Quant./estoque	<input type="text"/>

[Ir para o início](#)



Sistema de Vendas

Equipamento Cadastrar Cliente Consultar Estoque Realizar Venda

Cadastrar Cliente

Nome	<input type="text"/>
Sobrenome	<input type="text"/>
CPF	<input type="text"/>
Endereço	<input type="text"/>
Telefone	<input type="text"/>
E-mail	<input type="text"/>

Cadastrar

[Ir para o início](#)



Sistema de Vendas

- Cadastrar Equipamento
- Cadastrar Cliente
- Consultar Estoque
- Realizar Venda

Consultar Estoque

CONSULTAR ESTOQUE

ID.	NOME	FABRICANTE	PROCESSDOR	RAM	HD	TELA	QUANT.	VALOR
1	Desktop	DELL	core i3	4GB	500GB		20	40000
2	laptop	lenovo	core i5	8GB	500GB	14 pol.	5	12000

[Ir para o início](#)



Sistema de Vendas

- Cadastrar Equipamento
- Cadastrar Cliente
- Consultar Estoque
- Realizar Venda

Realizar Venda

Cliente	<div>Maria Castro</div> <div>▼</div>
Funcionário	<div>João Alves Oliveira</div>
Descrição do equipamento	<div>core i3,4gb ram, 500gb hd</div>
Quantidade	<div>2</div>
Data da venda	<div>12/08/2020</div>
Valor	<div>5000</div>

Confirmar venda

[Ir para o início](#)