



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 pedido;

RF 03 - Consultar estoque;

RF 04 - Realizar venda.

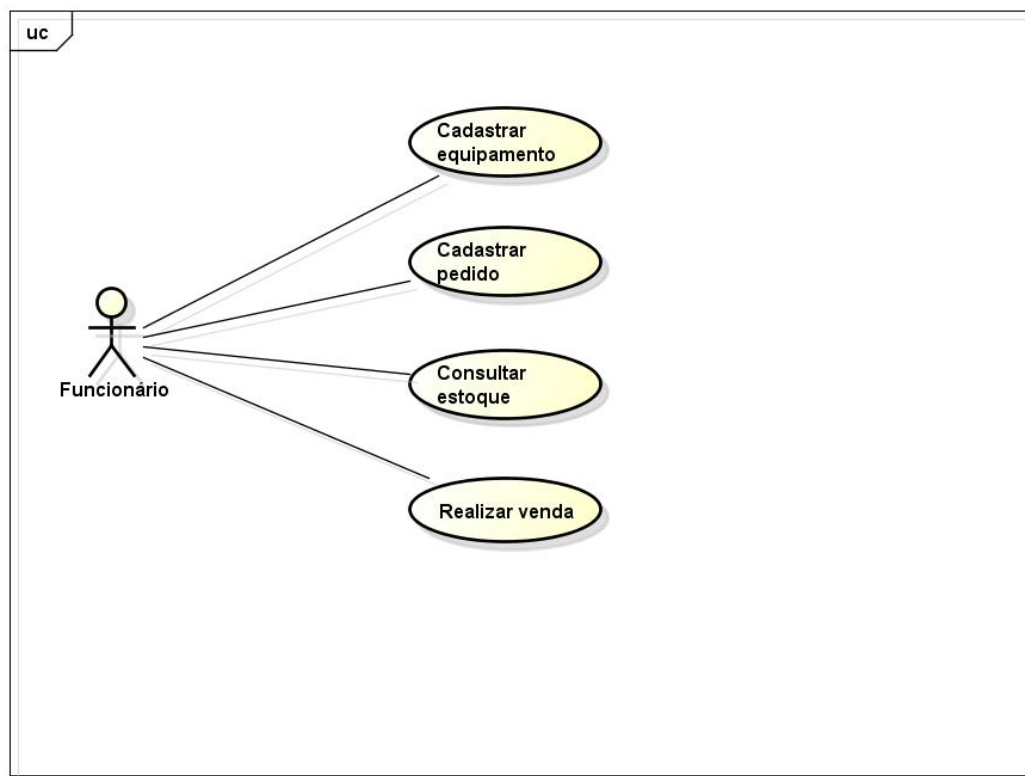
Requisitos Não Funcionais:

- 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:



powered by Astah

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.
- 4- É Possível realizar alterações no dados.

Caso 2

Nome: “Cadastrar Pedido”

Ator: Funcionário

Fluxo Principal

- 1- Clicar em “Cadastrar Pedido”.
- 2- buscar pelo nome ou código do produto
- 3- Digitar a quantidade e o valor
- 4- Digitar o nome do vendedor e cliente
- 5- Conferir os dados e clicar no botão cadastrar.

Caso 3

Nome: “Consultar Estoque”

Ator: Funcionário

Fluxo Principal

- 1- Clicar em “Consultar estoque”
- 2- Digitar o código do produto e clicar em buscar
- 3- Será mostrado o código, a descrição, o preço e a quantidade disponível na tela

Caso 4

Nome: “Realizar Venda”

Ator: Funcionário

Fluxo Principal –

- 1- Selecionar o pedido de determinado cliente
- 2- Será mostrado as informações do pedido do cliente cadastrado anteriormente
- 3- Confirmar as informações com o cliente
- 4- Clicar no botão “confirmar venda”.

4- Projeto de Interface

Home



cadastrarEquipamento



Sistema de Vendas

Cadastrar EquipamentoCadastrar PedidoConsultar EstoqueRealizar Venda

Cadastrar Equipamento

Cód.produto	<input type="text" value="1"/>
Equipamento	<input type="text" value="Desktop"/> ▼
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="Preenchimento exclusivo para cadastro de laptop"/>
Valor	<input type="text"/>
Quant./estoque	<input type="text"/>

cadastrarPedido



Sistema de Vendas

Equipamento Cadastrar Pedido Consultar Estoque Realizar Venda

Cadastrar Pedido

Cód. Pedido	<input type="text" value="1"/>
Cód. produto	<input type="text" value="12"/> ▼
Quantidade	<input type="text"/>
Valor	<input type="text"/>
Nome do vendedor	<input type="text"/>
Nome do cliente	<input type="text"/>

Cadastrar

Voltar

consultarEstoque



Sistema de Vendas

[Cadastrar Equipamento](#) [Cadastrar Pedido](#) [Consultar Estoque](#) [Realizar Venda](#)

Consultar Estoque

Código do produto:

Cód.	Descrição	Quantidade	Valor
12	Desktop Dell, Windows 7, core i3 4GB de RAM e 500GB de HD	20	2500

realizarVenda



Sistema de Vendas

[Cadastrar Equipamento](#) [Cadastrar Pedido](#) [Consultar Estoque](#) [Realizar Venda](#)

Realizar Venda

Pedido Cliente:

Informações do pedido

Cód. produto	<input type="text" value="23"/>
Quantidade	<input type="text" value="3"/>
Valor	<input type="text" value="4500"/>
Descrição	<input type="text" value="Desktop dell, com 13 4GB de RAM, 900 de HD"/>
Nome do vendedor	<input type="text" value="João Nascimento Dias"/>
Nome do cliente	<input type="text" value="Maria Castro"/>