

Documento de Requisitos do Sistema (LojaDeRoupas)

Versão 1.0

OBS: O conteúdo contido neste modelo é apenas a nível de exemplo. Cada artefato deverá ser feito de acordo com os conhecimentos adquiridos pelo grupo em outras disciplinas somados ao visto ao longo do semestre. (favor retirar essas observações e exemplos antes da entrega e os demais textos e imagens "decorativas")

# Cronograma do Projeto

Data	Descrição
24/05/2023	Criação e definição do projeto

# Equipe de desenvolvimento

Nome	Função
Paulo Mariano Fernandes	Desenvolvedor Web
Hiago Kalil	Desenvolvedor Web
João Holanda	Desenvolvedor Web
Mateus Ramalho	Desenvolvedor Web
Ítalo Belém	Desenvolvedor Web

Disciplina: Aplicações para Internet Professor: Daniel Brandão

### 1. Introdução

Este documento especifica os requisitos do sistema *LojaDeRoupas*. fornecendo aos desenvolvedores e stakeholders as informações necessárias para o projeto e implementação, assim como para a realização dos testes e homologação do sistema.

1.1.1 O Projeto consiste na criação de um sistema web voltado à uma loja de roupas, demonstrando uma página inicial e com subpáginas mostrando diversas roupas, com o usuário podendo escolher quais roupas adicionar ao carrinho de compras. Uma outra página funcionará como a finalização da compra, em que o usuário coloca informações relevantes para possibilitar que a compra aconteça.

Link do repositório: https://github.com/PaMF2004/LojaDeRoupas

### 2. Descrição geral do sistema

O sistema deve permitir ao cliente acessar e navegar o site, podendo visualizar a página de introdução, as páginas de roupas disponíveis, e também disponibilizando um carrinho de compras para o usuário adicionar roupas que ele deseja comprar.

Na página de roupas disponíveis, o usuário pode clicar nas opções de roupas para receber informações extras e a opção de adicionar ao carrinho de compras.

No carrinho de compras, o usuário pode remover roupas caso necessite. Caso não, ele clicará em um botão para proceder à área de informações para realizar a entrega, com Endereço, Tipo de pagamento, se quer pagar em juros ou não, e também detalhes adicionais caso necessário. Ao inserir essas informações, mostrar uma página que diz que o pedido do cliente está a caminho.

## 3. Requisitos funcionais

#### [UC001] Autenticar-se no Sistema

Descrição: Permite aos usuários logarem no sistema.

Atores: Administrador, Aluno e Professor.

Entradas e pré-condições: Estar devidamente cadastrado no sistema.

Saídas e pós-condição: não possui.

#### Mensagens

M1	Login ou senha inválida.
M2	Valores inválidos para Login ou senha

#### • Especificação dos Atributos:

Disciplina: Aplicações para Internet Professor: Daniel Brandão

#### EA1 - Fazer autenticação de usuário

Dados				
Atributo Tipo Tam. Máscara Obrig				
Login	Texto	16		X
Senha	Password	15		X

#### [UC002] Registra-se no Sistema

Descrição: Permite que o usuário se registre no sistema.

Atores: Aluno.

Entradas e pré-condições: não possui.

Saídas e pós-condição: não ter nenhum cadastro no sistema.

#### Mensagens

M1	Campos obrigatórios não preenchidos
M2	Dados inválidos.
M3	Já existe um registro anteriormente cadastrado.

#### • Especificação dos Atributos:

#### EA1 – Registrar-se no sistema (Aluno)

Dados				
Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obrig.
Login	Texto	16		X
Senha	Password	15		X
Nome	Texto			X
Contato	Texto			X

#### [UC003] Cadastrar turmas

Descrição: Permite ao professor cadastrar alunos e formas uma turma

Atores: Professor.

Entradas e pré-condições: O usuário estar autenticado no sistema.

Saídas e pós-condição: não possui.

#### Mensagens

M1	Campos obrigatórios não preenchidos.
----	--------------------------------------

#### • Especificação dos Atributos:

#### EA1 – Solicitação de Demanda

Professor: Daniel Brandão

Dados					
Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obrig.	
Turma	Texto	16		X	
Descrição	Texto			X	
AnoPeriodo	Texto	7		X	

#### [UC004] Lançar Disciplinas

Descrição: Permite ao professor criar disciplinas e definir quantidade de notas referente a atividades especificas ou avaliações.

Atores: Professor.

Entradas e pré-condições: O professor estar autenticado no sistema.

Saídas e pós-condição: não possui.

#### Mensagens

M1 Tamanho do arquivo excedeu o limite permitido (5MB).	
---	--

#### Especificação dos Atributos:

#### EA1 - Solicitação de demanda com anexo de arquivos.

	Dados			
Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obrig.
Disciplina	Varchar	40		X
Turma	Texto	8		X
Área ou coordenação	Texto			X
Descrição	Texto			

#### [UC005] Lançar Notas

Descrição: Possibilita o lançamento das notas do aluno pelo professor.

Atores: Professor.

Entradas e pré-condições: a demanda deve possuir uma área ou coordenação específica. Saídas e pós-condição: Caso não seja lançada uma nota o padrão deverá ser 0 (zero)

#### Especificação dos Atributos:

#### EA1 – Solicitação de demanda com anexo de arquivos.

Dados				
Atributo Tipo Tam. Máscara Obri				
Disciplina	Texto	40		X

Disciplina: Aplicações para Internet Professor: Daniel Brandão

Turma	Texto	10	X
Nota(s)	Número	4	X

#### [UC007] Listar/Visualizar Notas

**Descrição:** Permite aos alunos listar e/ou visualizar suas notas.

Atores: Aluno e Professor.

Entradas e pré-condições: o usuário estar autenticado no sistema.

Saídas e pós-condição: não possui.

Mensagens

M1 Não existem notas lançadas.

#### • Esboço de interfaces gráficas:

#### EI1

(Imagem)

#### [UC008] Listar/Visualizar Faltas

Descrição: Permite ao aluno verificar seu total em faltas e a porcentagem em cada disciplina.

Atores: Aluno.

Entradas e pré-condições: o usuário estar autenticado no sistema.

Saídas e pós-condição: não possui.

Mensagens

M1	Usuário ou senha inválida.
----	----------------------------

#### • Especificação dos Atributos:

### [UC009] Cadastrar Eventos

**Descrição:** Permite que a um Administrador, ou um Professor, cadastre, remova, atualize, liste e visualize eventos destinados aos alunos da instituição. Vale salientar que um Aluno pode apenas visualizar os eventos.

Atores: Administrador, Professor e Aluno.

Entradas e pré-condições: O usuário deve estar autenticado no sistema.

**Saídas e pós-condição**: Caso um aluno deseje cadastrar um evento, para que este seja valido, será necessária a aprovação de um Administrador ou Professor.

#### Mensagens

M1	Preencha os campos com as informações do evento
----	---

#### • Especificação dos Atributos:

Disciplina: Aplicações para Internet

Professor: Daniel Brandão

#### EA1 - Fazer autenticação de usuário

Configuração autenticação				
Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obrig.
Codigo	Inteiro	8		X
Nome	Texto	100		X
Local	Texto	255		X
Data	Date	8		X
Telefone	Texto	15		X
Administrador	Administrador	10		X

#### [UC014] Manter Administrador

**Descrição:** Permite aos Administradores cadastrar, remover, buscar, listar e visualizar Administradores e Professores. Deverá existir pelo menos um usuário administrador no Banco de dados do sistema.

Atores: Administrador.

Entradas e pré-condições: estar autenticado no sistema.

Saídas e pós-condição: não possui.

#### Mensagens

M1	Dados incompletos, favor preencher todos as informações.
M2	Selecione o Administrador desejado.

#### • Especificação dos Atributos:

#### EA1 - Fazer autenticação de usuário

Configuração autenticação				
Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obrig.
Codigo	Inteiro	8		X
Nome	Texto	255		X
Login	Inteiro	16		X
Senha	Texto	15		X

## 4. Requisitos não-funcionais

#### [NF001] Usabilidade

A interface com o usuário é de vital importância para o sucesso do sistema. Principalmente por ser um sistema que pode ser utilizado diariamente, o usuário deverá em pouco tempo aprender como utilizar o sistema.

		Nome do		Graduação 2023.1 ações para Internet sor: Daniel Brandão
O sistema terá uma interfa mais experientes, de form	•		io sem se tornar cans	sativa aos usuários
<b>Prioridade</b> : <b>E</b> s	sencial	☐ Importa	nte 🗆 De	sejável
5. Diagramação	e prototipaç	ãos UML		
	Esboço d	le Página Ir	nicial	
(B) Meu site .com India Produku				Stante
	Apresentando o negócio.  Lesmi pum didu si amo, consolicito al diferencia del palaries profiles cajar os el marina. Superedir del palaries profiles cajar os el marina. Superedir del palaries profiles cajar os el marina. Superedir del palaries profiles del palaries profiles del palaries profiles del palaries del palaries del palaries del palaries del palaries del palaries profiles del palaries del palaries profiles del palaries del pal	non et		
Products Natus is supported for their startified Clock and finese open source properts that you can quality displace to a new GMAs represently  — interest grant mater  — interest product start  — interest you found start  — interest you start		Serviços  Rust more datalied instructions and documental  Contrag leak text guide  Contrag Windows glade  Contrag Vindows glade  Contrag Vindows guide  Contrag Vindows guide  Contrag Vindows guide  Contrag Vindows guide	ton on using ar carefuluting to Bootenay.	
Nosso time				
Michaela de Asia)  Salaman de Asia  Madales opart a sendra e dispensab di pupili. Otre um diago henjaline e una titre cultura, timo emplante a porte per comitany.  Salaman opart di sendra e dispensab di pupili. Otre um diago henjaline e una titre cultura, timo emplante a porte per comitany.	Quincas Berba  Dossmédador froit eral  Teathou y parke la interface e disgramação do projeto. Clamo com dissign, for tora aconfocar!	amplilins e uma ditina cultura, timas engajados e pontas pra	Patricle Peets to Load  Multimore spelled by prepts, preparaheds un assonente exprensal, turto come programador quant yatas esperáncia.	lo como litar. Un ambiente discontisado e orhemamente dirámico, proporciorando diversor e

Figura 1 - Imagem ilustrativa

# Página Inicial após primeira alteração

Professor: Daniel Brandão



Figura 2 - Imagem ilustrativa

#### Página 3

Figura 3 - Imagem Ilustrativa

