Histórico de versões

Data	Versão	Descrição	Autor	Revisor	Aprovado por
03/10/2023	1.0	Documento de visão do projeto da disciplina de sistemas distribuídos.	Alexandre Sousa	Renan da Silva	Alexandre Sousa
					·

Responsáveis

1. Equipe AmaDev

Coordenador

Alexandre Sousa

Desenvolvimento

Alexandre Sousa

2. Cliente

Disciplina de Sistemas Distribuídos

Documento de visão do projeto

1. Objetivo

O propósito deste documento é coletar, analisar e definir as necessidades de alto-nível e características do projeto de software, focando nas potencialidades requeridas pelos afetados e usuários-alvo, e como estes requisitos serão abordados no projeto de software.

A visão do projeto documenta o ambiente geral de processos a ser desenvolvido para o sistema durante o projeto, fornecendo a todos os envolvidos uma descrição compreensível deste e de suas macrofuncionalidades.

O Documento de Visão de Projeto documenta apenas as necessidades e funcionalidades do sistema que estarão sendo atendidas no projeto de software.

2. Descrição do Projeto

2.1 Papel dos Atores

Descrição	Superuser.
Papel	Fazer o controle do sistema.
Insumos ao sistema	Gerir todos os outros elementos cadastrados no sistema.
Representante	-

Descrição	User
Papel	Usar as funcionalidades do sistema.
Insumos ao sistema	Enviar mensagens, receber mensagens, criar salas de chat em grupo.
Representante	-

2.2 Necessidades e funcionalidades

Necessidade 1	Benefício
Gerenciar usuários	-

ld. Func.	Descrição das funcionalidades/Atores Envolvidos
F1.1	Criar Superuser.
	Superuser.
F1.2	Consultar Superuser
	Superuser.
F1.3	Editar informações de superusuário
	Superuser.
F1.4	Deletar informações de superusuário
	Superuser.
F1.5	Criar User.
	User.
F1.6	Consultar user
	User, superuser.
F1.7	Editar informações de usuário
	User.
F1.8	Consultar informações de usuário
	User, superuser.
F1.9	Deletar usuário
	User, superuser.
F1.10	Alterar senha
	User, superuser.

Necessidade 2	Benefício
Realizar Login	-

ld. Func.	Descrição das funcionalidades/Atores Envolvidos
F2.1	Autenticar usuário
	User, superuser.
F2.2	Recuperar senha
	User, superuser.

	Necessidade 3	Benefício
	Realizar Logout	-
ld. Func.	Descrição das funcionalidades/Atores Envolvidos	
F3.1	Deslogar usuário	
	User, superuser.	

	Benefício		
	-		
ld. Func.	Func. Descrição das funcionalidades/Atores Envolvidos		
F4.1	Cadastrar grupo.		
	Superuser, moderador.		
F4.2	Consultar grupo.		
	Superuser, moderador.		
F4.3	Editar informações do grupo.		
	Superuser, moderador.		
F4.4	Deletar grupo.		
I		•	

	Necessidade 5	Benefício
	Gerenciar Mensagens	-
ld. Func. Descrição das funcionalidades/Atores Envolvidos		

Superuser, moderador.

ld. Func.	Descrição das funcionalidades/Atores Envolvidos
F5.1	Cadastrar nova mensagem
	Superuser, moderador.
F5.2	Consultar mensagem.
	Superuser, moderador.
F5.3	Editar mensagem.
	Superuser, moderador.

F5.4	Deletar mensagem.
	Superuser, moderador.

2.3 Premissas e Restrições

Premissas	Restrições
 O sistema deverá funcionar em duas partes que irão se comunicar, a API e a interface. A interface será desenvolvida para navegadores web. O back-end será desenvolvido em Laravel/PHP O front-end será desenvolvido em Angular 	 O sistema deverá funcionar em mais de um idioma O sistema poderá ser integrado em outros sistemas

Cores usadas

