

CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA PAULA SOUZA
FACULDADE DE TECNOLOGIA DA ZONA LESTE
CURSO DE ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

DAVID AUGUSTO FAGONI CORDEIRO
MATHEUS FRANÇA DE OLIVEIRA

GERENCIADOR DE PROJETO SIMPLES

SÃO PAULO

2024

DAVID AUGUSTO FAGONI CORDEIRO
MATHEUS FRANÇA DE OLIVEIRA

GERENCIADOR DE PROJETO SIMPLES

Monografia apresentada a disciplina de Laboratorio
de Engenharia de software, como requisito para a
obtenção da 2º nota do semestre

SÃO PAULO

2024

PERGUNTAS PARA OS STAKEHOLDERS

PRODUTO:	<p><i>O que será esse novo produto*?</i> Gerenciador de Projetos Simples.</p> <p><i>O que te preocupa nesse produto*? Qual a pior coisa que poderia acontecer?</i> Perda de dados críticos ou a corrupção do sistema.</p> <p><i>Quais são as expectativas de negócios para esse produto*?</i> Para que a empresa possa gerenciar seus projetos de forma segura e eficiente.</p> <p><i>O que você definiria como sucesso?</i> Que o produto tenha uma boa recepção no mercado, onde pode ser utilizado por diversas empresas.</p> <p><i>O que ainda precisamos esclarecer?</i> As necessidades do usuário.</p> <p><i>Quais são nossos maiores concorrentes?</i> Businessmap, Smartsheet, Jira e entre outros.</p>
USUÁRIOS:	<p><i>Para quem é esse novo produto*?</i> Para microempreendedores e para as empresas</p> <p><i>Que tipo de entrevista com o usuário seria relevante para esse projeto?</i> Entrevistas de descoberta, entrevista de validação de requisitos, entrevista de prototipagem, entrevista de teste de usabilidade e entrevista de suporte ao cliente.</p> <p><i>Quem nós esperamos que sejam os usuários daqui a 5 anos?</i> Empresas de médio porte e grandes empresas.</p>
PESSOAS:	<p><i>Qual o seu papel nesse projeto?</i> Indicar o caminho de design e o funcionamento de software</p> <p><i>Eu irei conversar com [fulano]*, [fulano]* e [fulano]*. Existe mais alguém com quem eu deveria falar?</i> Com os microempreendedores e funcionários de empresas.</p>
MARKETING:	<p><i>Quem são os seus clientes de hoje e como poderiam ser diferentes daqui 5 anos?</i> Nossos clientes são as microempresas e as empresas e daqui a 5 anos eles serão os mesmos, porém com mais recursos sobre o software.</p> <p><i>Como esse produto se encaixa no portfólio de produtos da empresa?</i> Organização e gerenciamento de trabalho sobre seus projetos.</p>

	<p><i>Quais são os maiores concorrentes da [Marca]*? Quais são os pontos de preocupação da empresa em relação a eles?</i></p> <p>Businessmap, é um serviço de gerenciamento de projeto já pronto, junto ao seu desenvolvimento ao longo dos anos. O maior ponto de preocupação é fazer um gerenciamento de projeto que possa ultrapassar o software deles, tornando mais agradável para nossos clientes e conseguir chamar a atenção dos clientes que utilizam o software deles.</p> <p><i>Como você pensa que esse produto poderia ser diferenciado?</i></p> <p>Um designer mais adaptável para o usuário, usabilidade e acessibilidade para todos, software mais eficiente, podendo entrar no mercado de trabalho com uma ótima concorrência em cima de outros usuários.</p>
--	--

REQUISITOS FUNCIONAIS

Os requisitos funcionais descrevem as funcionalidades que cada tipo de usuário deve ser capaz de acessar no sistema. Esses requisitos estão relacionados às atividades que o sistema realiza.

Código	Nome	Descrição	Prioridade
RF01	Manter Projetista	O sistema deve permitir cadastrar, visualizar e alterar informações de projetista.	Alta
RF02	Manter Projeto	O sistema deve permitir cadastrar, visualizar e alterar informações de projeto.	Alta
RF03	Manter Tarefa	O sistema deve permitir cadastrar, visualizar e alterar informações de tarefa.	Alta
RF04	Manter Equipe	O sistema deve permitir cadastrar, visualizar e alterar informações das equipe.	Média

REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS

Os requisitos não-funcionais são aqueles que não se relacionam diretamente com as funções do sistema; no entanto, são restrições impostas aos serviços oferecidos pelo sistema.

RNF01	Design Simples	Design do site deve usar cores simples e claras	Baixa
RNF02	Linguagem de sistema	Sistema construído a partir da linguagem Java	Médio
RNF03	Banco de dados usado	Banco de dados construído a partir do SQL Server	Médio

DIAGRAMAS

DIAGRAMA DE CASOS DE USO

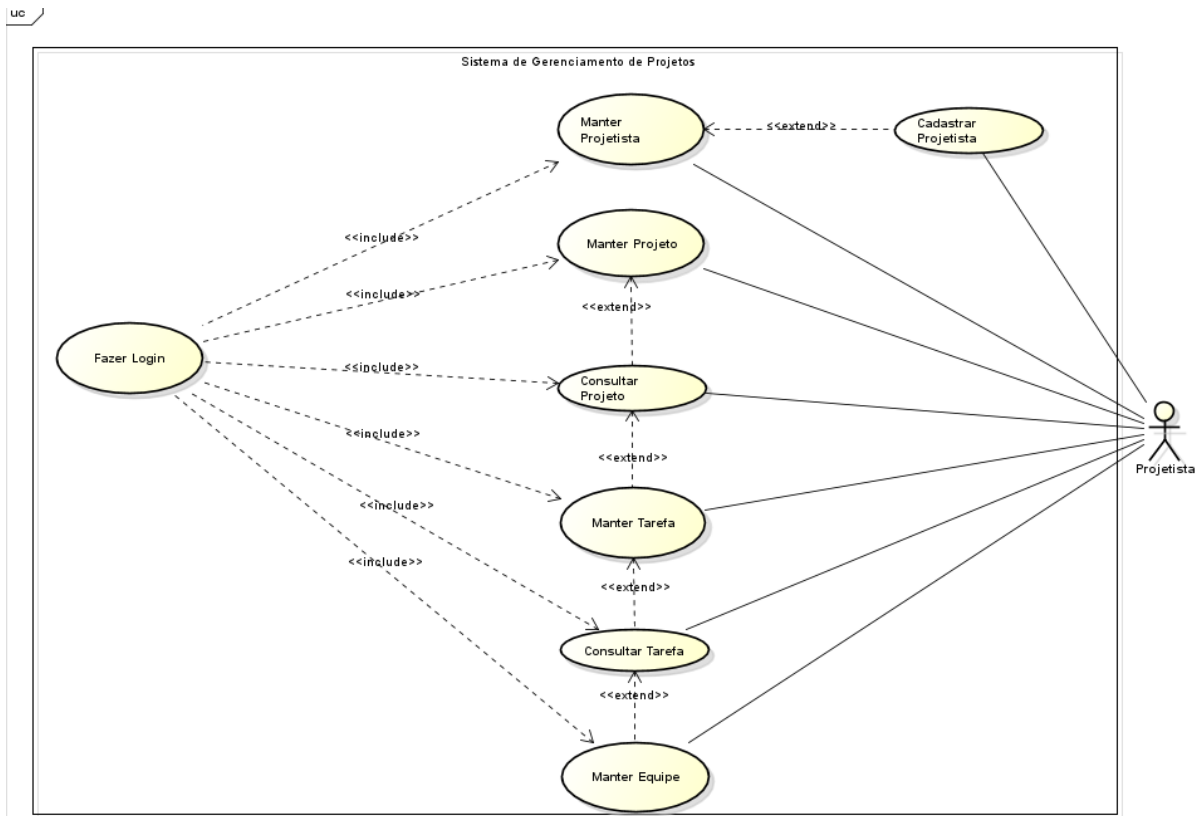


DIAGRAMA DE CLASSES

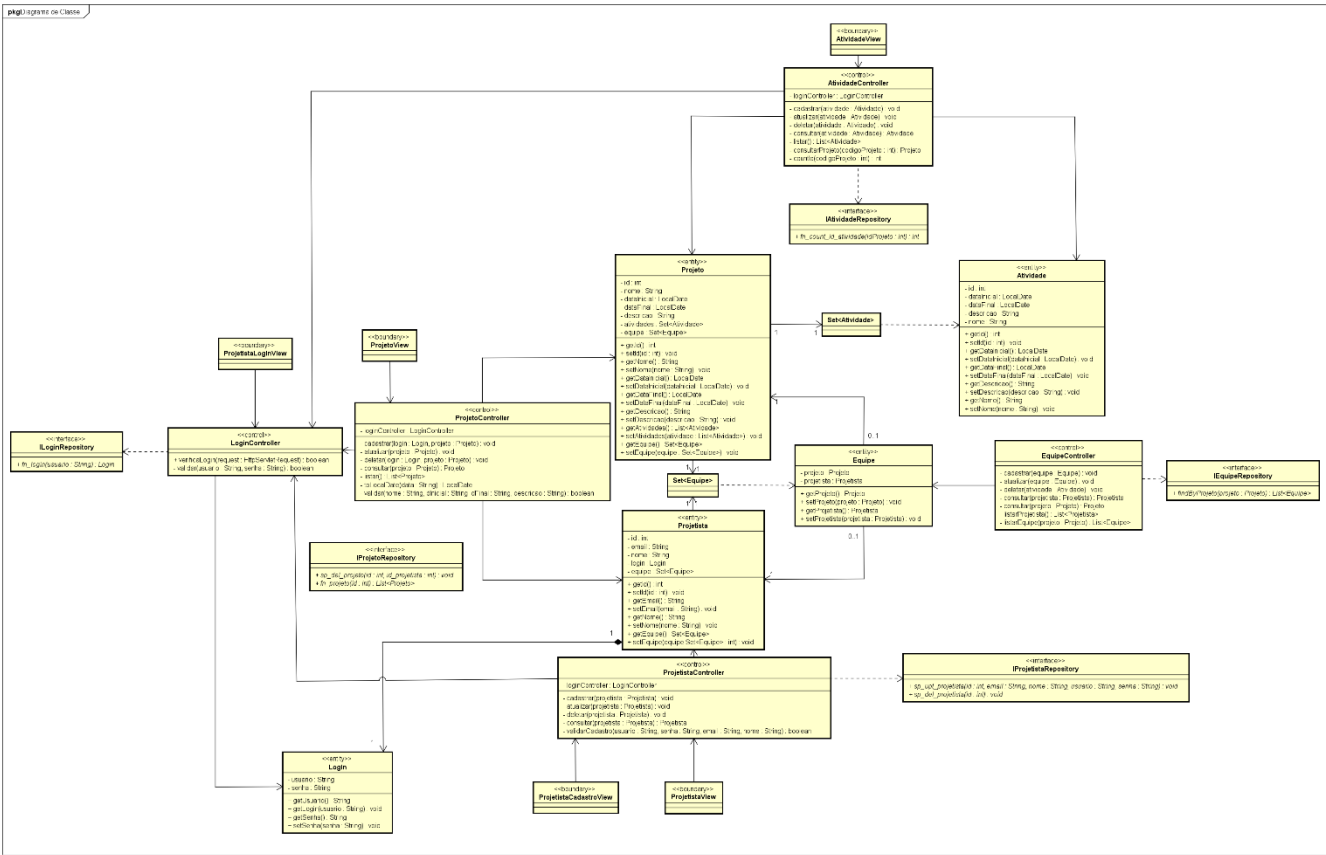


DIAGRAMA DE MODELO ENTIDADE RELACIONAMENTO (MER)

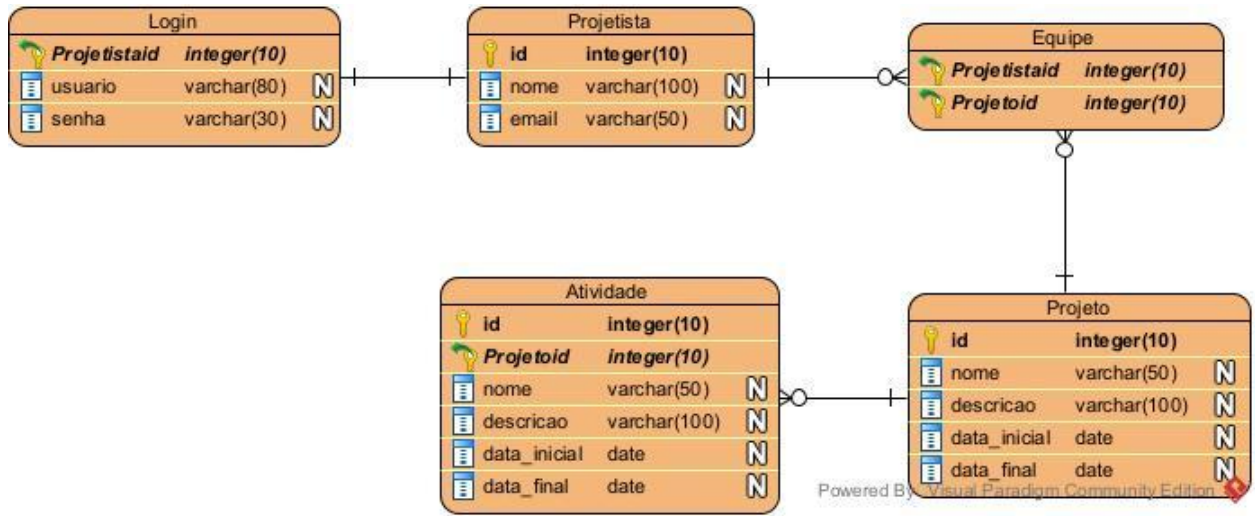
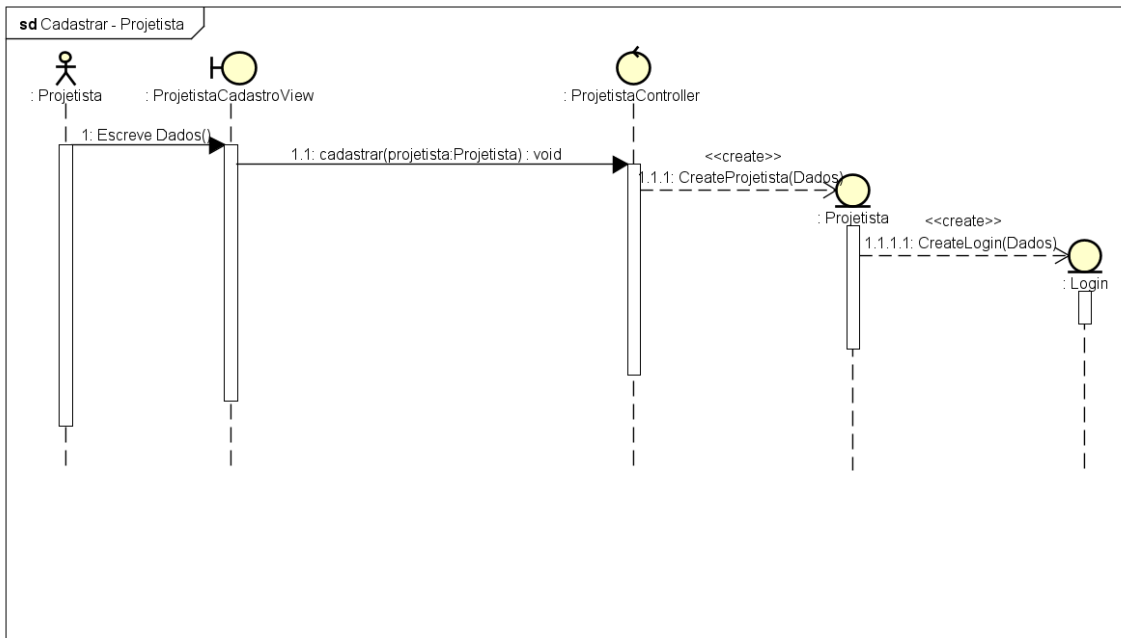


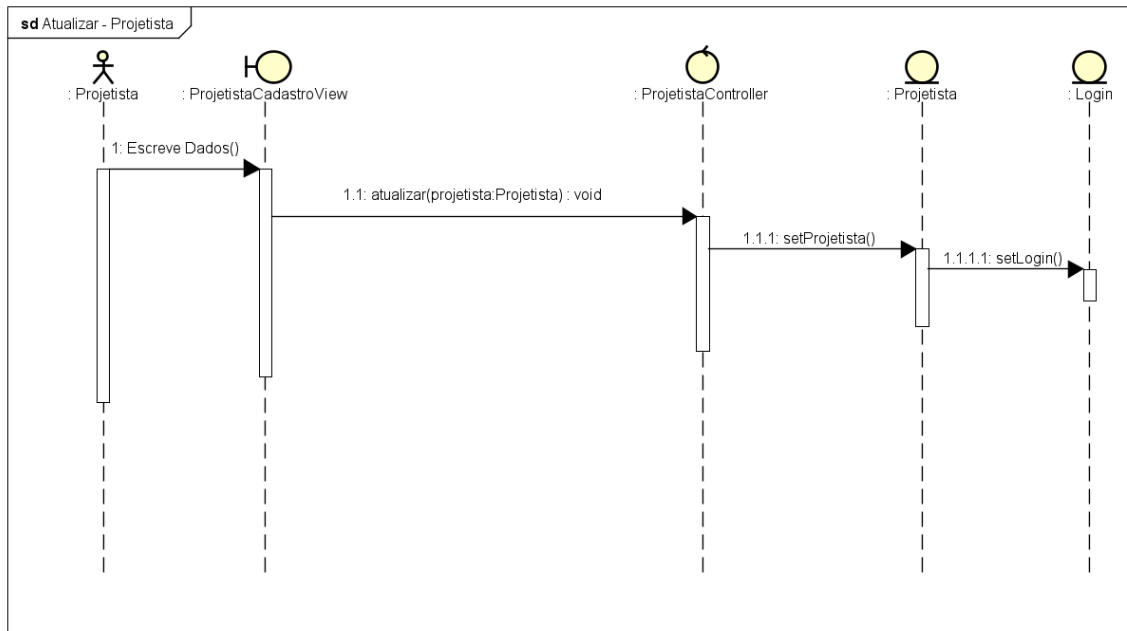
DIAGRAMA DE SEQUÊNCIA

Projetista:

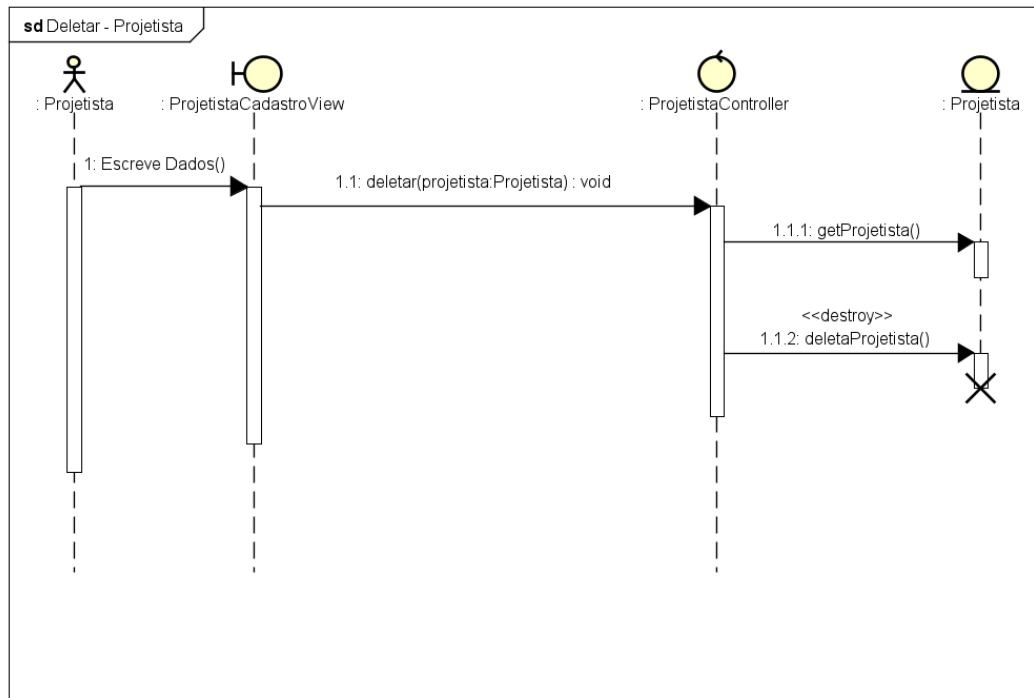
Cadastro



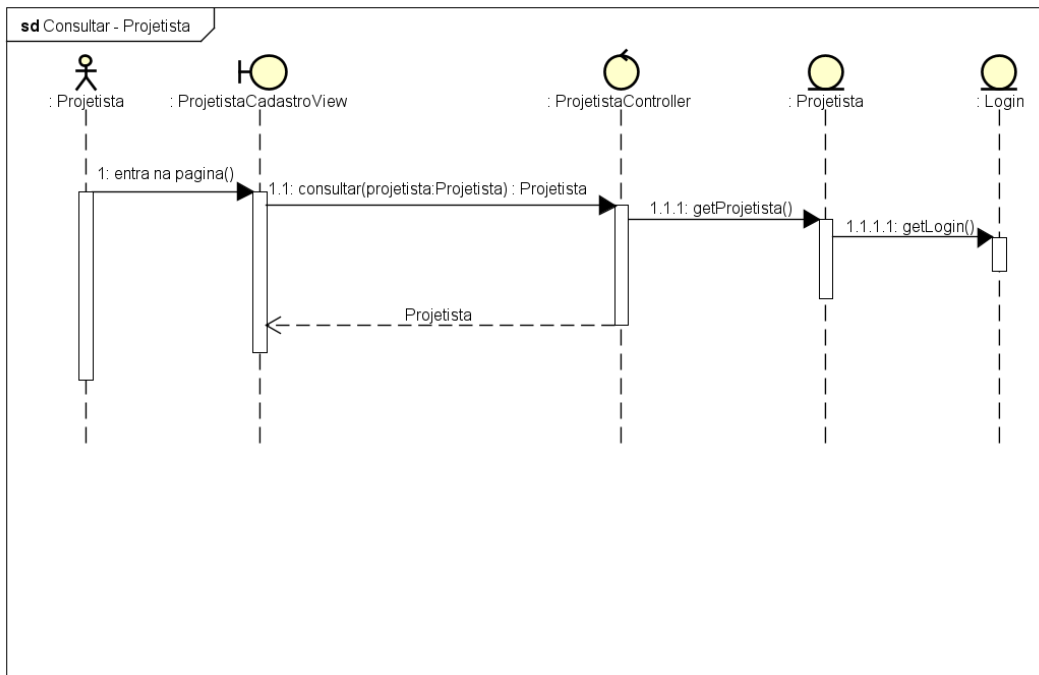
Atualizar



Deletar

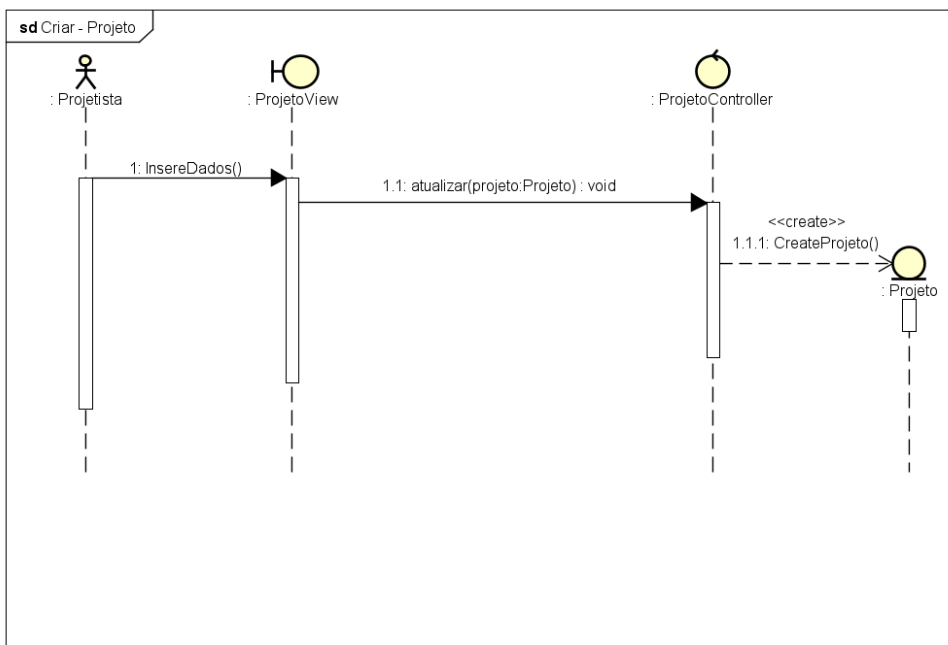


Consultar

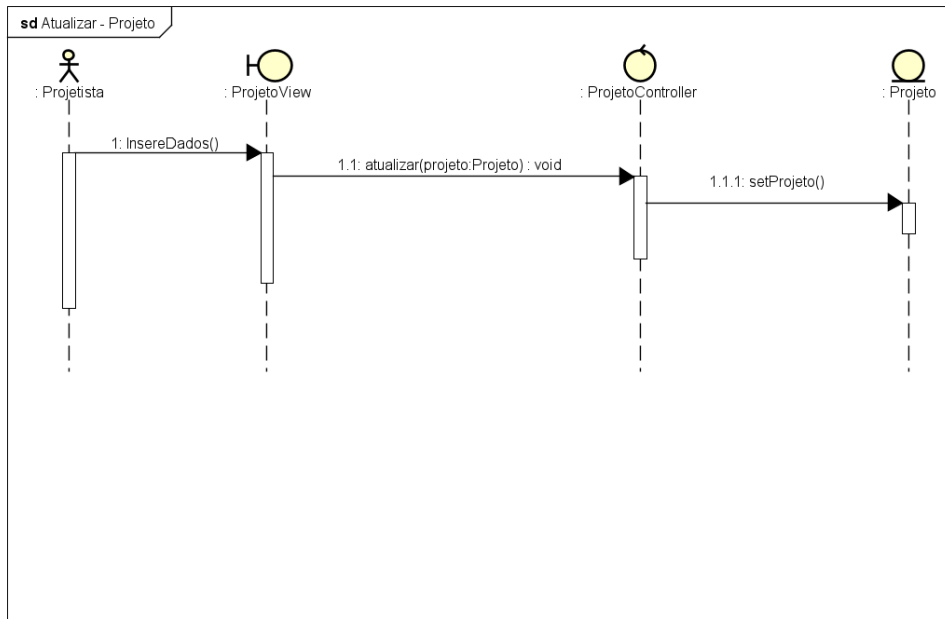


Projeto:

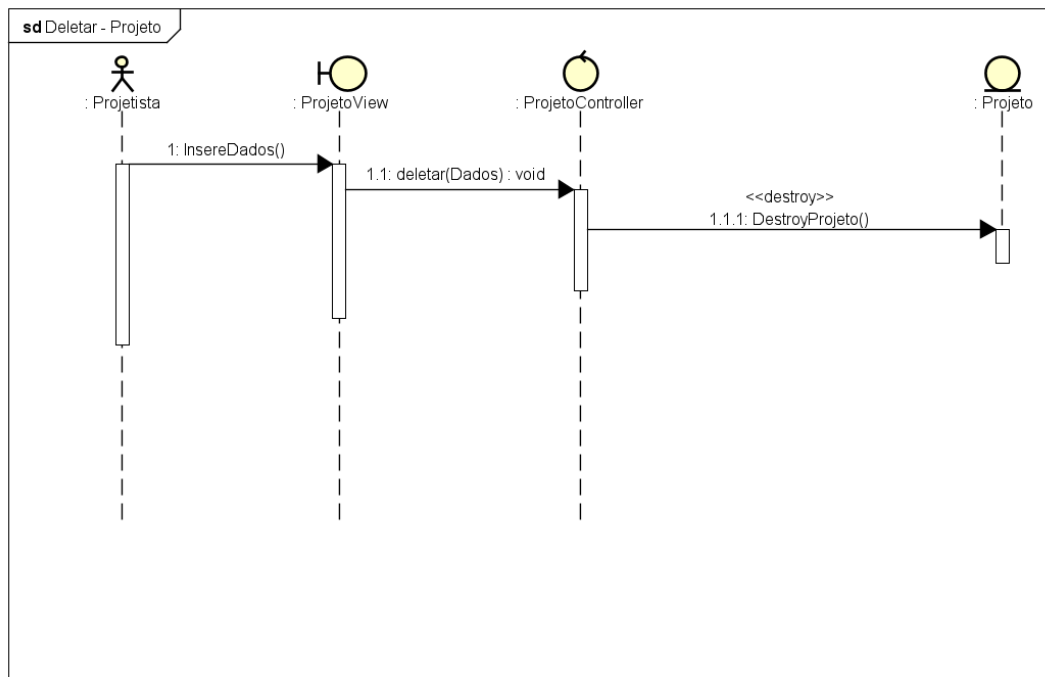
Criar



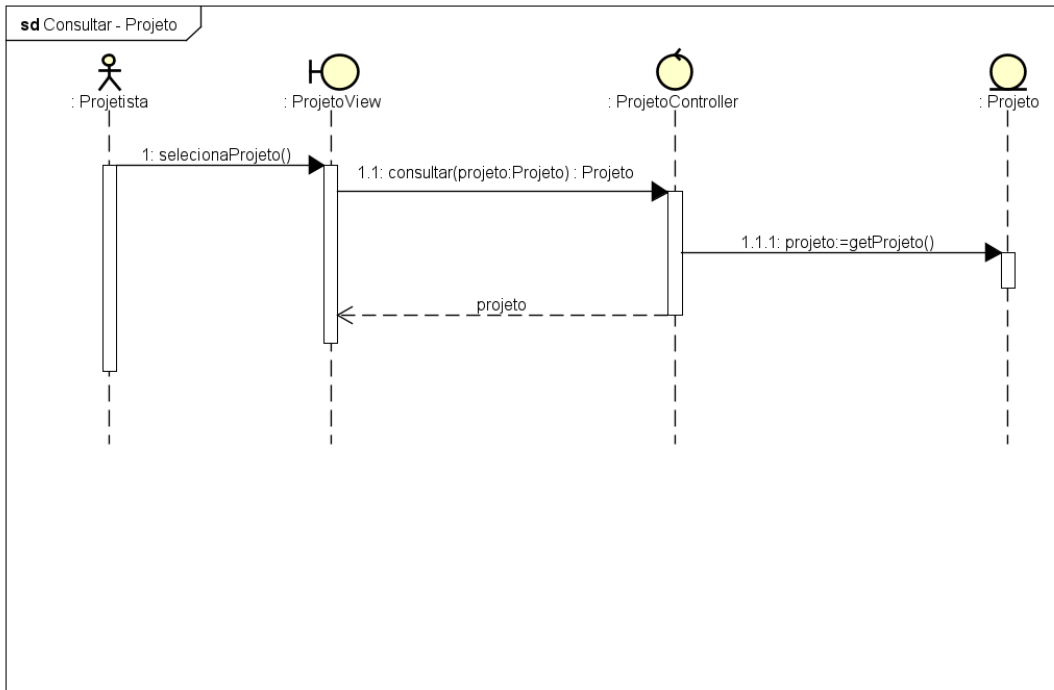
Atualizar



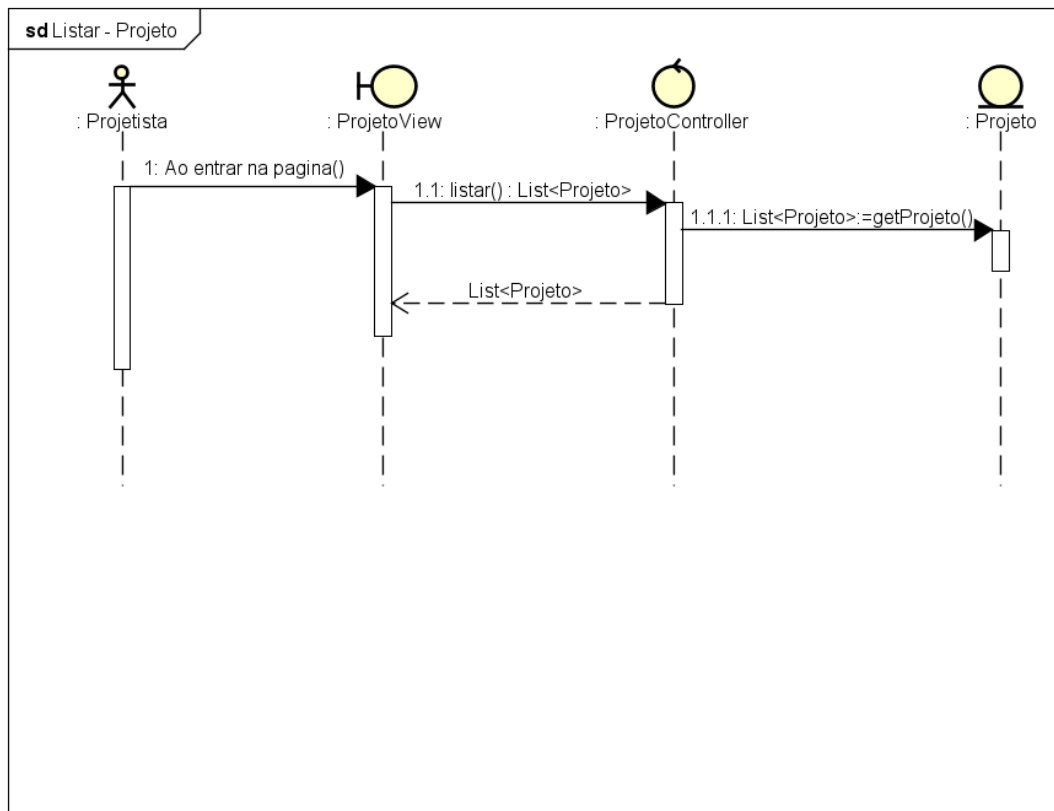
Deletar



Consultar

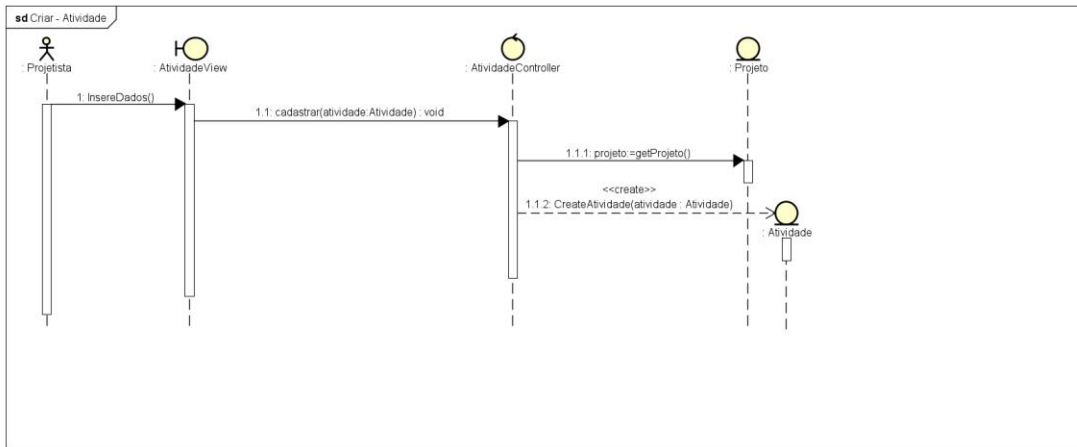


Listar

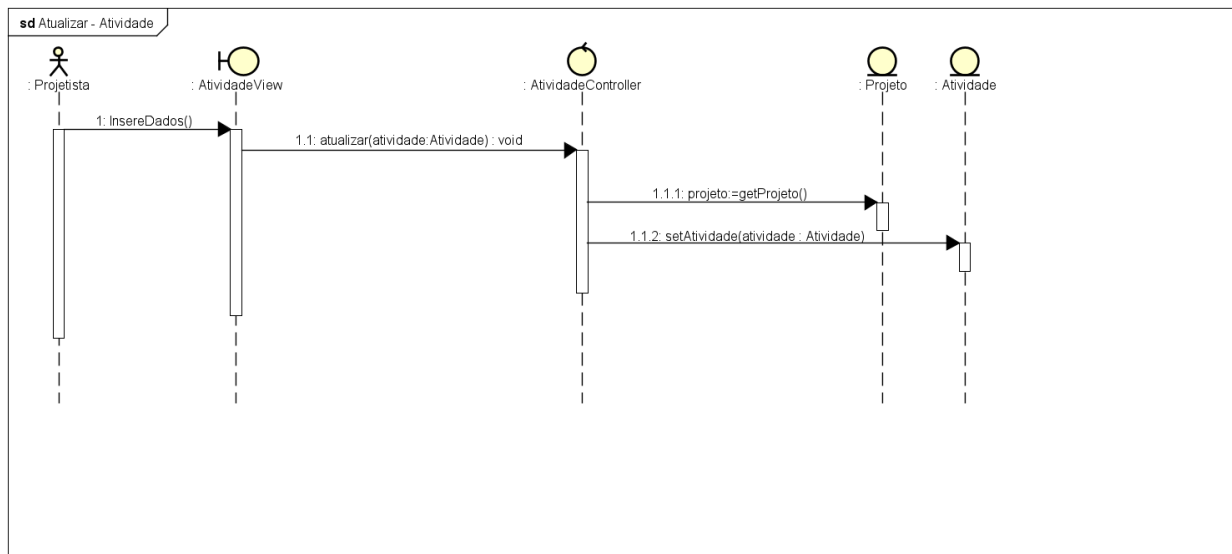


Atividade:

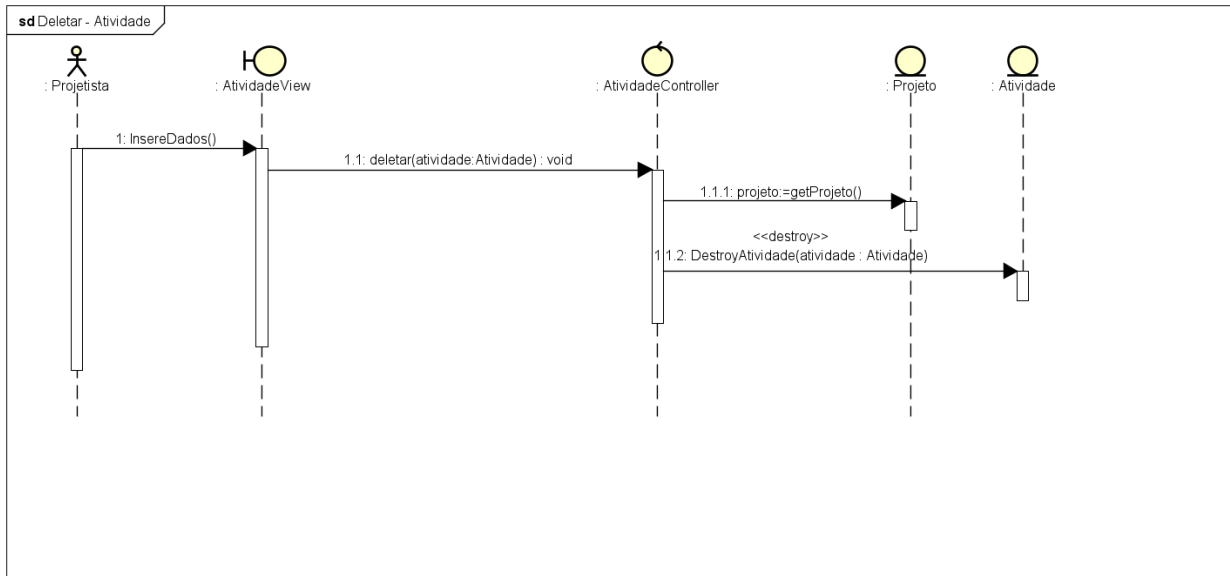
Criar



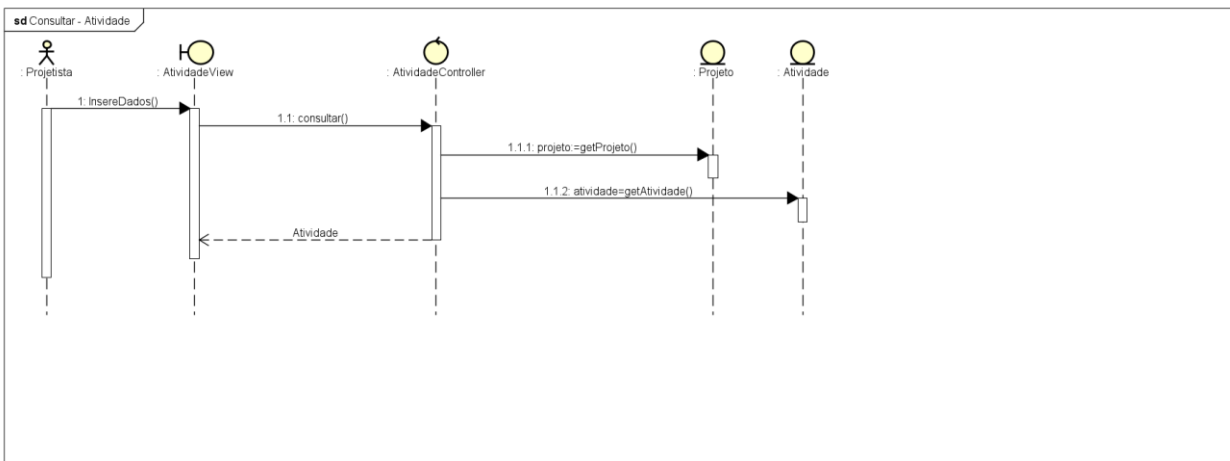
Atualizar



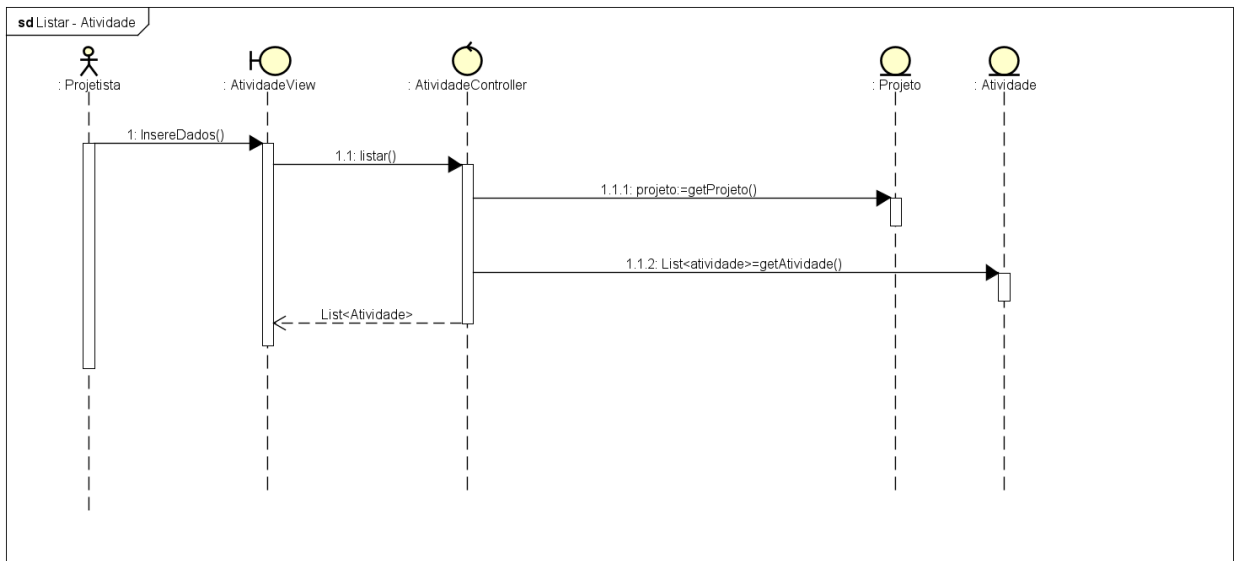
Deletar



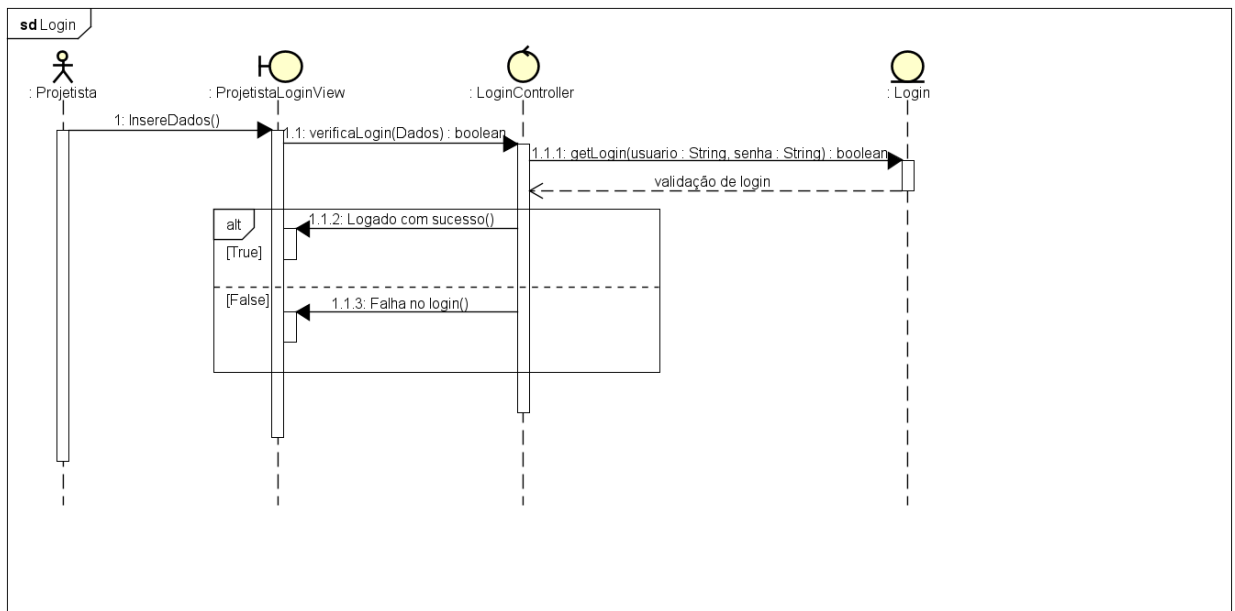
Consultar



Listar



Login:



Protótipos

Pode-se definir protótipo como:

Um protótipo é uma representação limitada de um design, a qual pode ser um esboço em papel de uma tela ou conjunto de telas, uma “fotografia” eletrônica, uma simulação em vídeo de uma tarefa, uma maquete tridimensional, de papel ou cartolina, ou um simples conjunto de telas vinculadas por hyperlinks. Quanto mais iterativo for o processo de desenvolvimento do protótipo, melhor o será sistema final.

Protótipo de Alta Fidelidade

Home



Sobre Nós

HomeProjetoSobre Nós

LoginCadastro

Sobre nós

No Projeto de Gerenciamento Simples, simplificamos o gerenciamento de projetos. Com nossa plataforma intuitiva, você pode criar projetos rapidamente, definir datas e atribuir atividades. Priorizamos transparência e colaboração em equipe, garantindo que todos estejam alinhados com os objetivos do projeto. Estamos aqui para ajudá-lo a transformar suas ideias em realidade, oferecendo suporte excepcional em cada etapa do processo. Junte-se a nós e torne o gerenciamento de projetos mais simples e eficiente.

Estamos comprometidos em ajudá-lo a alcançar o sucesso do seu projeto, oferecendo suporte excepcional e orientação sempre que necessário. Junte-se a nós e simplifique o gerenciamento de seus projetos, transformando suas ideias em realidade de forma eficiente e sem complicações.

Login

HomeProjetoSobre Nós

LoginCadastro

Login

Nome de Usuario

Senha

Não tem uma conta? [Cadastrar](#)

Entrar

Cadastro

HomeProjetoSobre Nós

LoginCadastro

Cadastro

Nome de Usuário

Senha

Email

Nome

Confirmar Cadastro

Projeto

HomeProjetoSobre Nós

SairUsuario

Nome do Projeto	Descrição		
Marketing	2024-08-01	2024-09-15	Criação de Marketing com desen

Adicionar Projeto

AtualizarExcluir

Adicionar Projeto

Home Projeto Sobre Nós

Sair Usuário

1879px × 939px

Adicionar Novo Projeto

Nome do Projeto

Data Inicial

dd/mm/aaaa

Data Final

dd/mm/aaaa

Descrição

Confirmar Novo Projeto

Atualizar Projeto

Home Projeto Sobre Nós

Sair Usuário

1879px × 939px

Atualizar Projeto

Nome do Projeto

Marketing

Data Inicial

01/08/2024

Data Final

15/09/2024

Descrição

Criação de Marketing com desenvolvimento de software para a utilização pública.

Confirmar Novo Projeto

Atividade

HomeProjetoSobre Nós

SairUsuario

1879px × 939px

Marketing

Membro da Equipe

Adicionar Atividade

Nome atividade

Concluir Requisitos de Sistema

Excluir

Concluir Requisitos de Sistema

Descrição

Requisitos do Sistema relacionado ao Marketing, Funcional, Não Funcional e as Regras de Negócio.

Data Inicial:01/07/2024

Data Limite:15/07/2024

Alterar

Adicionar Atividade

HomeProjetoSobre Nós

SairUsuario

1879px × 939px

Adicionar Nova Atividade

Nome da Atividade

Data Inicialdd/mm/aaaa

Data Finaldd/mm/aaaa

Descrição

Confirmar Nova Atividade

Atualizar Atividade

HomeProjetoSobre Nós

SairUsuario

1979px × 939px

Atualizar Atividade

Nome da Atividade

Concluir Requisitos de Sistema

Data Início

01/07/2024

Data Fim

15/07/2024

Descrição

Requisitos do Sistema relacionado ao Marketing. Funcional. Não Funcional e as Regras de Negócio.

Confirmar Nova Atividade

Equipe

HomeProjetoSobre Nós

SairUsuario

1979px × 939px

Equipe

Nome do Projetista

test1

test2

Excluir

Voltar

Adicionar Membro

Adicionar Membro

[Home](#) [Projeto](#) [Sobre Nós](#) [Sair](#) [Usuário](#) 1879px × 939px

Equipe

Nome do Projetista	
test1	
test2	Excluir

[Voltar](#) [Adicionar Membro](#)

Link do Github:

<https://github.com/Aoba-zl/Laboratorio-de-engenharia-de-software-gerenciador-de-projeto>