**Projeto Integrador 1º Semestre - DSM**

**Disciplinas:**

Design Digital

Desenvolvimento Web I

Engenharia de Software I

**Professores:**

Bruno

Ederaldo

Orlando

**Grupo 3**

**Empresa: Salão De Beleza André & Cia**

Sistema:

|  |
| --- |
| **Integrantes** |
| Beatriz (PO) |
| Samuel |
| Pedro |
| Matheus |
| Joao |
| Gabriel |

Fatec Araras

2024

**FICHA DE CONTROLE - PROJETO INTERDISCIPLINAR**

**DISCIPLINA CHAVE: Engenharia de Software I - PI I**

**PROFESSOR: Orlando Saraiva do Nascimento Júnior**

**GRUPO:** Nome do grupo **SEMESTRE: 1SEM/2024**

**TÍTULO DO PROJETO:**

**DATA DA APRESENTAÇÃO: 19/06/2024**

**NOTA:**

**INTEGRANTES DO GRUPO:** Nome grupo 3

|  |  |
| --- | --- |
| **Nomes** | **Nota Individual** |
| **Beatriz** |  |
| **Samuel** |  |
| **Pedro** |  |
| **João** |  |
| **Matheus** |  |
| **Gabriel** |  |

**Araras, 19 de junho de 2024**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Professor Orlando Saraiva do Nascimento Júnior**

Sumário

Sumário

Índice

[Apresentação do contexto 4](#__RefHeading___Toc1476_4053971637)

[Escopo do sistema 5](#__RefHeading___Toc1482_4053971637)

[Técnica de levantamento de requisitos 5](#__RefHeading___Toc1484_4053971637)

[Requisitos não funcionais 5](#__RefHeading___Toc1486_4053971637)

[Documentação do Sistema 6](#__RefHeading___Toc1488_4053971637)

[Diagramas UML 6](#__RefHeading___Toc1490_4053971637)

[Diagrama de caso de uso 6](#__RefHeading___Toc1492_4053971637)

[Diagrama de sequência 6](#__RefHeading___Toc1494_4053971637)

[Interface do usuário 6](#__RefHeading___Toc1496_4053971637)

[Funcionalidades Implementadas 6](#__RefHeading___Toc1498_4053971637)

[Considerações Finais 7](#__RefHeading___Toc1500_4053971637)

# Apresentação do contexto

Hoje em dia, as pessoas estão cada vez mais procurando praticidade e agilidade na hora de cuidar da beleza. Marcar um horário no salão, comprar produtos ou conhecer profissionais especializados deveria ser algo fácil e rápido, mas nem sempre é assim. Ainda rola uma dificuldade grande de muitos salões e profissionais em organizar agendamentos, gerenciar vendas online e divulgar seus serviços de um jeito eficiente na internet. Além disso, com tanta opção por aí, fica difícil para o cliente achar um lugar confiável, com horários que encaixem na rotina, e que também ofereça uma experiência boa desde o primeiro contato. Por isso, estar presente na internet virou algo fundamental para esses negócios crescerem e se destacar. Pensando nisso, esse projeto tem como foco criar um site personalizado para um cliente da área de beleza, que ajude a resolver esses problemas. A ideia é que o nosso produto facilite o agendamento online, permitindo que o cliente escolha o dia, horário e profissional sem precisar perder tempo indo a um salão de beleza ou entrando em contato. Além disso, o site vai ficar como uma vitrine para os profissionais e os serviços que eles oferecem, ajudando a divulgar melhor o trabalho e alcançar mais pessoas.

**O Projeto pode ser acessado através deste link:**

[beamrt/pi-primeiro-semestre](https://github.com/beamrt/pi-primeiro-semestre)

# Escopo do sistema

O escopo de um sistema refere-se ao conjunto de funcionalidades, características e requisitos que definem o que o sistema irá realizar e como ele irá operar para atender às necessidades dos usuários e stakeholders. Ele delimita os limites do projeto, determinando o que está dentro e o que está fora do âmbito do sistema.

## Objetivos do projeto

Este projeto tem como objetivo criar uma plataforma digital voltada para a área da beleza, com a intenção de facilitar o agendamento de serviços, a venda online de produtos e a divulgação de profissionais e estabelecimentos do setor. A nossa proposta não é apenas modernizar o site, como também deixá-lo acessível para todos os usuários.

## Técnica de levantamento de requisitos

Principais:

Entrevistas: Conversas estruturadas com o cliente para entender suas necessidades e expectativas.

Analise de Documentos: Estudo de manuais, relatórios ou sistemas antigos para extrair informações relevantes.

## Requisitos Funcionais

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| REQUISITO: | IDENTIFICADOR: | DESCRIÇÃO: |
| LOGIN | RF01 | O sistema deve permitir que os usuários façam login mediante autenticação com credenciais válidas. |
| LOGOUT | RF02 | O sistema deve permitir que os usuários encerrem sua sessão com segurança. |
| CONSULTA DE AGENDAMENTOS PRÈ AGENDADOS | RF03 | O sistema deve permitir que os usuários visualizem seus agendamentos já realizados. |
| REALIZAÇÃO DE AGENDAMENTO | RF04 | O sistema deve permitir que os usuários agendem novos serviços, escolhendo data, horário e tipo de serviço. |
| CONSULTA AOS SERVIÇOS OFERECIDOS | RF05 | O sistema deve disponibilizar uma listagem dos serviços disponíveis, com descrições e valores. |
| ATUALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE FOTOS | RF06 | O sistema deve permitir o envio, substituição ou exclusão de fotos associadas a cada serviço. |
| CONSULTA AO E-COMMERCE | RF07 | O sistema deve permitir que os usuários naveguem pelos produtos disponíveis na loja virtual. |
| ATUALIZAÇÃO DE FOTOS DO E-COMMERCE | RF08 | O sistema deve permitir o envio, substituição ou exclusão de imagens dos produtos do e-commerce. |
| ATUALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS | RF09 | O sistema deve permitir editar, excluir ou cadastrar novos serviços disponíveis para agendamento. |

## Requisitos não funcionais

# 

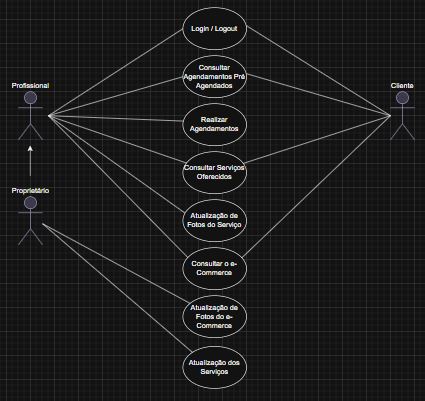
# Documentação do Sistema

Neste capítulo, são apresentados os documentos técnicos que descrevem os aspectos fundamentais do sistema desenvolvido, fornecendo uma base sólida para compreensão e manutenção futura. A documentação é uma parte essencial do processo de desenvolvimento de software, pois oferece um registro detalhado das decisões tomadas e das características do sistema.

## Metodologia de Desenvolvimento

Conjunto de processos, práticas e diretrizes que guiam o ciclo de vida do desenvolvimento de software, desde a concepção até a entrega e manutenção do produto final. Ela define como o trabalho é organizado, como as decisões são tomadas e como as atividades são realizadas ao longo do projeto. Uma metodologia pode ser ágil, como o Scrum ou o Kanban, ou tradicional, como o modelo em cascata.

## Diagrama de caso de uso



## Diagrama de Contexto

## Interface do usuário

## Funcionalidades Implementadas ( ou prometidas )

# Considerações Finais

Conclusão: Concluir o trabalho e destacar aprendizados

Contribuições Individuais: Descrever as contribuições individuais de cada membro da equipe

Referências: Listar todas as fontes consultadas durante o trabalho