**INSTITUTO MAUÁ DE TECNOLOGIA**

**CURSOS DE CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO,**

**SISTEMA DA INFORMAÇÃO,**

**INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E CIÊNCIA DE DADOS**

**RELATÓRIO DE PROJETO DE EXTENSÃO DESENVOLVIMENTO FRONT END**

**Nome e RA dos participantes:**

Eduardo Girotto De Oliveira - 25.00738-6

Gabriel Lippi da Costa – 25.01686-6

Rafael Palumbo - 25.00888-9

Rodrigo Carneiro Silveira - 25.01316-0

Zion Di Tizio - 25.00352-6

SUMÁRIO

1. [INTRODUÇÃO 3](#_bookmark0)
2. [ATIVIDADES DESENVOLVIDAS 3](#_bookmark1)
   1. [CRONOGRAMA DE ENCONTROS COM OS PARCEIROS 3](#_bookmark2)
   2. [REGISTRO DOS ENCONTROS 3](#_bookmark3)
   3. [LEVANTAMENTO DE REQUISITOS 3](#_bookmark4)
   4. [INFORMAÇÕES DOS USUÁRIOS E STEAKHOLDERS 3](#_bookmark5)
   5. [PERSONAS 3](#_bookmark6)
   6. [MAPA DE EMPATIDA 3](#_bookmark7)
   7. [DETALHAMENTO DOS REQUISITOS 3](#_bookmark8)
   8. [PROPOSTA TECNOLÓGICA 3](#_bookmark9)
   9. [PROTÓTIPO 3](#_bookmark10)
3. [RESULTADOS OBTIDOS 3](#_bookmark11)
4. [APRESENTAÇÃO DO PROJETO AO PARCEIRO 3](#_bookmark12)
5. [CONSIDERAÇÕES FINAIS 3](#_bookmark13)
6. [AGRADECIMENTOS 3](#_bookmark14)

# INTRODUÇÃO

**Parceiro:** Rokuzen.

**Descrição geral:** ROKUZEN é uma empresa de massagem terapêutica fundada em 2015, inspirada em técnicas orientais como Shiatsu e Anmá. Seu ambiente é projetado para estimular os cinco sentidos e promover equilíbrio físico e mental. Além do atendimento em espaço próprio, oferece programas de massagem rápida e terapias in-company para redução de estresse e bem-estar corporativo.

**Área de Atuação:**

**Departamento:**

**Problema a ser resolvido:** O ROKUZEN precisa de um sistema web para visualização em tempo real dos postos de atendimento das unidades de massagem terapêutica do Grupo RKZ. O objetivo é otimizar o atendimento presencial, facilitar a gestão da recepção e melhorar a experiência dos clientes.

# ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

## CRONOGRAMA DE ENCONTROS COM OS PARCEIROS

Descrever o cronograma de encontros com os parceiros durante o semestre, indicando a data e a atividade a ser realizada.

## REGISTRO DOS ENCONTROS

Apresentar as evidências dos encontros, como: fotos, relatórios das reuniões ou gravações (link).

## LEVANTAMENTO DE REQUISITOS

## **Autenticação e Perfis de Usuário:**

## Login interno com perfis diferentes: Recepção e terapeuta.

## **Gestão de Postos de Atendimento:**

## Visualização dos postos por unidade.

## Tipos de posto: Salas de maca, Cadeiras quick, Poltronas de reflexologia.

## Exibição do status do posto com código de cores: Livre, Ocupado, Intervalo, Manutenção.

## **Sessões de Atendimento:**

## Controle via tela com as ações: Iniciar sessão (registrar início) e Finalizar sessão (com ou sem tolerância de tempo).

## Visualização dos próximos agendamentos

## 

## **Escalas e Agenda:**

## Exibição dos terapeutas disponíveis no dia.

## Registro de horários de entrada, saída e intervalos.

## Intervalo automático de 10 min entre sessões.

## Controle de conflitos, evitando dois terapeutas no mesmo posto ao mesmo tempo.

## **Autoatendimento (Modo Tablet/Quiosque):**

## Cliente seleciona o serviço desejado.

## Cliente visualiza unidades disponíveis para atendimento.

## **Questionários:**

## 

## INFORMAÇÕES DOS USUÁRIOS E STEAKHOLDERS

Descrever os usuários e os steakholders do projeto e suas responsabilidades.

## PERSONAS

Apresentar a persona ou personas do projeto, pode-se utilizar o modelo da disciplina de Interface e Experiência do Usuário.

## MAPA DE EMPATIDA

Apresentar o mapa de empatia, pode-se utilizar o modelo da disciplina de Interface e Experiência do Usuário.

## DETALHAMENTO DOS REQUISITOS

Descrever os requisitos que serão implementados no projeto.

## PROPOSTA TECNOLÓGICA

Descrever a forma de implementação e recursos tecnológicos, como: linguagem de programação e outros softwares.

## PROTÓTIPO

Apresentar o protótipo de telas do projeto.

# RESULTADOS OBTIDOS

Apresentar os resultados obtidos como o link do site, git, drive, … contendo o código fonte do projeto.

# APRESENTAÇÃO DO PROJETO AO PARCEIRO

Registrar a apresentação do projeto ao parceiro na exposição, com as evidências, como: fotos, relatórios ou gravações (link).

# CONSIDERAÇÕES FINAIS

Descrever se o objetivo do projeto foi alcançado e o que poderá ser desenvolvido em trabalhos futuros.

# AGRADECIMENTOS

Registrar agradecimento a todos que apoiaram no projeto.