Checkpoint

Software and Total Experience Design

|  |
| --- |
|  |

Estrela dourada em fundo preto

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa

Membros do grupo:

Cássio Yonetsuka – RM:99678

Guilherme Brazioli –RM:98237

Allan Von Ivanov -RM:98705

Lourenzo Ramos – RM:99951

Matheus Cavasini Lopes -RM:97722

# Uma imagem contendo Interface gráfica do usuário Descrição gerada automaticamente

[INTRODUÇÃO 4](#_bookmark1)

[INTRODUÇÃO 4](#_bookmark1)

[HOME 5](#_bookmark3)

[IBM 5](#_bookmark3)

[BLE 5](#_bookmark3)

[PROBLEM 5](#_bookmark3)

[SOLUTION 5](#_bookmark3)

[ILUSTRAÇÕES 5](#_bookmark3)

[TEAM 5](#_bookmark3)

[ESBOÇO DO PROJETO 6](#_bookmark4)

CONCLUSÃO [5](#_bookmark2)



1.Introdução

Bem-vindo à lista de requisitos funcionais e regras de negócio de nosso projeto, o qual fornece recomendações sobre os locais próximos para se visitar, sugere uma lista de compras personalizada para o usuário e ainda serve de guia de navegação em locais grandes.

Através da utilização do BLE, o aplicativo é capaz de fornecer informações precisas e em tempo real para o usuário, tornando-se um companheiro de viagem essencial para qualquer pessoa que esteja explorando um novo lugar.

Os requisitos funcionais e as regras de negócio listados abaixo foram desenvolvidos com base em extensas pesquisas e análises para garantir a melhor experiência possível para os usuários deste aplicativo.

2.Requisitos funcionais

Aqui segue a lista dos requisitos funcionais, os quais são as especificações e funcionalidades necessárias para o projeto cumprir seu propósito.

RF01-Recomendar locais para visitar

RF02-Recomendar o que fazer em locais, como shoppings e parques

RF03-Mostrar como chegar em seções de uma loja

RF04-Registrar a movimentação de um local

RF05-Detectar o quão perto o usuário está do sensor

RF06-Mostrar sua localização em tempo real

RF07-Pode refazer o formulário para o caso de mudar de gosto

RF08-

RF09-

RF10-

RF11-

RF12-

RF13-

RF14-

RF15-

(inserir mais se precisar)

3.Regras de negócios

Regras de negócios são as diretrizes que especificam as restrições, políticas, normas e processos a serem seguidos. Elas são importantes para garantir a consistência, conformidade e eficiência do sistema ou produto em relação às metas de negócios e às expectativas dos usuários finais.

RN01-Responder um formulário

RN02-Inserir nome

RN03-Nome precisa ter no mínimo 4 letras

RN04-Inserir senha

RN05-Senha precisa ter letras e números

RN06-Bluetooth ativo necessário

RN07-Sensores precisam estar aplicados no local

RN08-

RN09-

RN10-

RN11-

RN12-

RN13-

RN14-

RN15-