

VIAGEM APP

Documento de Visão

1. Introdução

É indiscutível que viajar é um dos maiores prazeres da vida. Conhecer um destino novo, aprender sobre sua cultura, deliciar-se em sua culinária, conhecer pessoas novas, essas entre outras sensações transformam viagens em experiências inesquecíveis.

Todo esse sentimento descrito pode ser potencializado quando o viajante embarca sozinho nessa empreitada. Nesse estilo de viagem, outras novas sensações surgem como a sensação de realização, o desafio de conexão com novos amigos, a sensação de liberdade e o enfrentamento do medo e da insegurança. Todas essas sensações são aproveitadas ao máximo caso a pessoa viajante seja do sexo masculino, caso contrário a realidade é bem diferente.

Enquete

Segundo enquete pública realizada entre os dias 25 e 30 de março, e direcionada ao público feminino, contabilizando 110 respostas de 5 estados diferentes da federação mais o Distrito Federal, 49% das respondentes informaram já ter viajado sozinhas. Quanto à preferência e interesse por viagens sozinhas, 52% responderam ter feito, em média, entre uma ou duas viagens, seguido de 19% que disseram já ter realizado dez ou mais viagens nessa modalidade. No quesito frequência, não sendo levado em consideração unicamente as viagens solo, 85% das respondentes afirmou realizar entre uma ou duas viagens por ano.

Outro ponto a ser destacado foi o interesse por realizar uma viagem na companhia de outra mulher, 91% das respondentes disse que gostaria de ter essa experiência, como forma a conseguir apoio para a realização de um sonho (viajar) ao mesmo tempo em que demonstra sororidade e desenvolve uma nova amizade.

A seguir, alguns aspectos socioeconômicos e preferências de consumo levantados pela enquete e que contribuem para uma visão mais aproximada dos interesses desse perfil de viajante.

Qual é a sua faixa de renda? (Todas as respondentes)

Até 2 salários mínimos	32%
De 4 a 10 salários mínimos	23%

De 2 a 4 salários mínimos	22%
Não possui renda	19%
De 10 a 20 salários mínimos	3%
Acima de 20 salários mínimos	1%

Qual é a preferência dos seus destinos? (Somente viajantes solo)	
Brasil	80%
Exterior	20%

Em qual região do Brasil estão localizados seus destinos favoritos? (Somente viajantes solo)	
Nordeste	53%
Sudeste	21%
Sul	12%
Centro-Oeste	9%
Norte	0%

Em qual continentes estão localizados seus destinos favoritos no exterior? (Somente viajantes solo)	
América do Norte	36%
Ásia	27%
América do Sul	18%
Europa	18%

Entre os fatores que são apontados como obstáculos à realização de uma viagem solo, entre as respondentes que disseram não ter realizado uma viagem nessa modalidade, destaque para financeiros, dificuldade para deslocamento e medo de assédio e violência sexual.

O aplicativo **VIAGEM APP** tem como objetivo unir mulheres que procuram viajar sozinhas a fim de melhorar a experiência de viagem utilizando a sororidade como alternativa para combater a sensação de insegurança, o medo e incentivando outras mulheres que nunca viajaram sozinhas a terem essa experiência. O aplicativo irá conectar mulheres que procuram locais em comum, além de indicar destinos que sejam perigosos para o público feminino, dando dicas e suportes para sua viagem.

Este documento apresenta o escopo de produção do software, levantando requisitos e funcionalidades que serão produzidas para o aplicativo supracitado.

2. Escopo do Produto

2.1 Pitch do Problema

O problema de	Mulheres que têm medo de viajar sozinhas
que afeta	Mais da metade da população feminina
o impacto que causa	É a constante sensação de medo e insegurança por parte da mulher
principais benefícios do produto	Aumentar a sensação de segurança para a mulher viajante

2.2 Pitch do produto

Para	Mulheres que desejam ter uma experiência de viagem solo
VIAGEMAPP	
É um	Mobile app
Que	Conecta mulheres viajantes
Diferentemente do	SisterWave
O nosso produto	Incentiva a sororidade feminina e indica os melhores destinos de viagem

2.3 Descrição das partes interessadas

Nome	Descrição	Responsabilidades
Consultor de viagens	Pessoa conhecedora do problema	Auxiliar no desenvolvimento do projeto; Compartilhar experiências do público feminino sobre viagens; Fornecer dados e insights.
Design de Experiência UX	Pessoa que fará estudos e abordagens de usabilidade para a interface do software	Prototipação; Criação de modelo navegável; Testes de usabilidade e validação de funcionalidades.
Desenvolvedor	Pessoa que irá desenvolver o código do software	Criação de banco de dados; Criação e implementação dos projetos de software;
Gerente de testes	Pessoa responsável por testes	Gerenciar e receber feedbacks dos testes
Usuários e Clientes	Mulheres que querem viajar sozinhas.	Realizar testes do protótipo do sistema; Dar o feedbacks das atuais funcionalidades

2.4 Ambiente do usuário

A primeira etapa realizada por uma viajante solo é a procura pelo destino de viagem, inclui-se aqui o levantamento financeiro da viagem, o índice de segurança dos destinos e o fluxo de visitantes do destino final. Geralmente, essas pesquisas são realizadas em blogs de viagens, perfis de *influencers* digitais, sites de empresas de turismo e sites de turismo do próprio destino.

As principais dificuldades relatadas vão desde o idioma do destino, a falta de dados disponíveis principalmente de cidades menores, a dificuldade em encontrar *feedbacks* de mulheres que já visitaram tais destinos.

A fim de diminuir a sensação de insegurança e incentivar o contato com mulheres com anfitriãs do destino, a plataforma Sisterwave oferece a oportunidade de hospedagem para a viajante em casas de mulheres de forma exclusiva, ou seja mulheres hospedam apenas mulheres.

Entretanto, a falta de dados concentrados em uma única plataforma, a falta de parceria

com locais de hospedagem (hotéis, pousadas e *hostels*), e principalmente a falta de parceiras de viagens, ainda impedem que a experiência de viagem seja tão prazerosa para a viajante solo.

3. Visão geral do produto

3.1 Necessidades e funcionalidades

Necessidade	Funcionalidade	Prioridade	Responsável
1. Conectar duas mulheres	Cadastrar usuário (com opção de utilizar alguma rede social)	1	Davi
	Editar perfil	1	Renata
	Inserir preferências pessoais de viagem	1	Roberto
	Encontrar companhia	1	Hadagalberto
	Chat para contato entre as mulheres	1	Fabio
2. Descobrir índice de segurança do destino	Pesquisar locais baseado no índice de segurança	1	Davi
	Avaliar destino	1	Renata
3 . Interesse para busca de locais compatíveis com a usuária	Inserir palavras-chaves do local	2	Hadagalberto
	Clicar nas sugestões de preferências	2	Roberto
4. Enviar localização para a segurança da viajante	Enviar localização em tempo real	2	Davi
	Enviar localização fixa	2	Hagadalberto
5. Listar os desejos de uma próxima viagem	Inserir possíveis destino de viagem futuros	2	Fabio
	Buscar companhias para futuras viagens	2	Renata

	Inserir previsão das próximas viagens	2	Roberto
--	---------------------------------------	---	---------

4. Outros requisitos do produto

Requisito não funcional de portabilidade: O sistema será desenvolvido apenas para mobile: Android e IOS.
Requisito não funcional de testabilidade: O sistema terá testes automatizados escritos por seus programadores, prevendo assim possíveis cenários de erros.
Requisito não funcional de segurança: Toda comunicação entre o servidor e o cliente deve ser de forma criptografada