



TRABALHO INTERDISCIPLINAR: APLICAÇÕES WEB

Instituto de Ciências Exatas e Informática (ICEI)

Descrição do Problema

Dificuldade em achar receitas práticas e detalhadas na Internet

Fale da dor que o grupo busca resolver, as pessoas que sofrem dessa dor e um pouco do contexto em que o problema acontece.

Membros da Equipe

Augusto Gomes de Alcântara Bizarria
Daniel Costa Braga de Sousa
Gabriel Alvarenga
Gabriel Diniz Reis Vianna
Lucas Franco Zanforlim
Marcos Vincenzo Borello

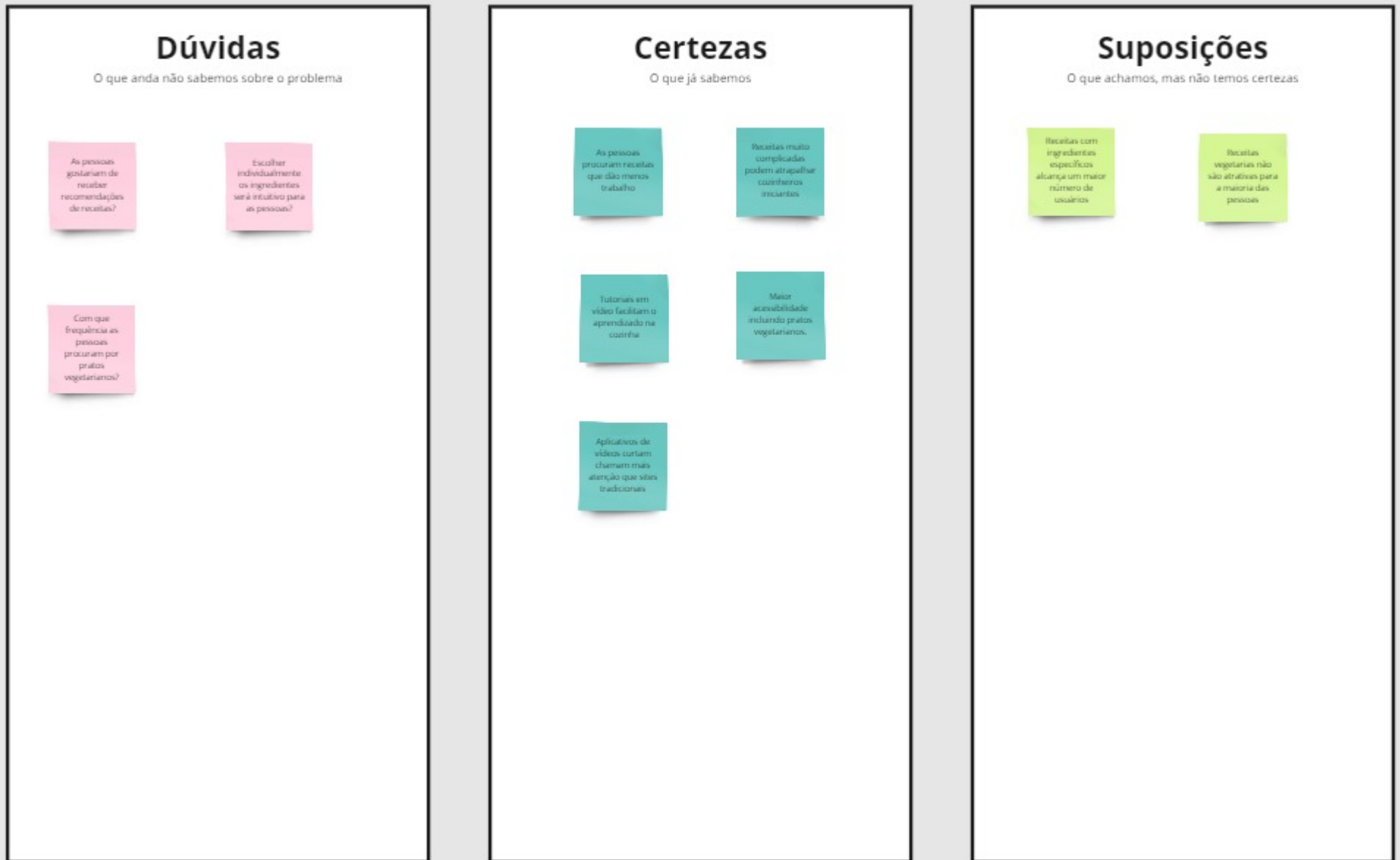
Liste todos os integrantes da equipe.

Documento criado pelo grupo de professores da disciplina de Trabalho Interdisciplinar: Aplicações Web dos cursos de Sistemas de Informação, Engenharia de Software e Ciência da Computação do Instituto de Ciências Exatas e Informática (ICEI) da PUC Minas com o objetivo de orientar o processo de concepção de projetos baseado nas técnicas de Design Thinking. Versão 1.0 (setembro-2021). Diversos artefatos desse processo se baseiam no material cedido pela [Design Thinkers Group](https://www.designthinkersgroup.com/).

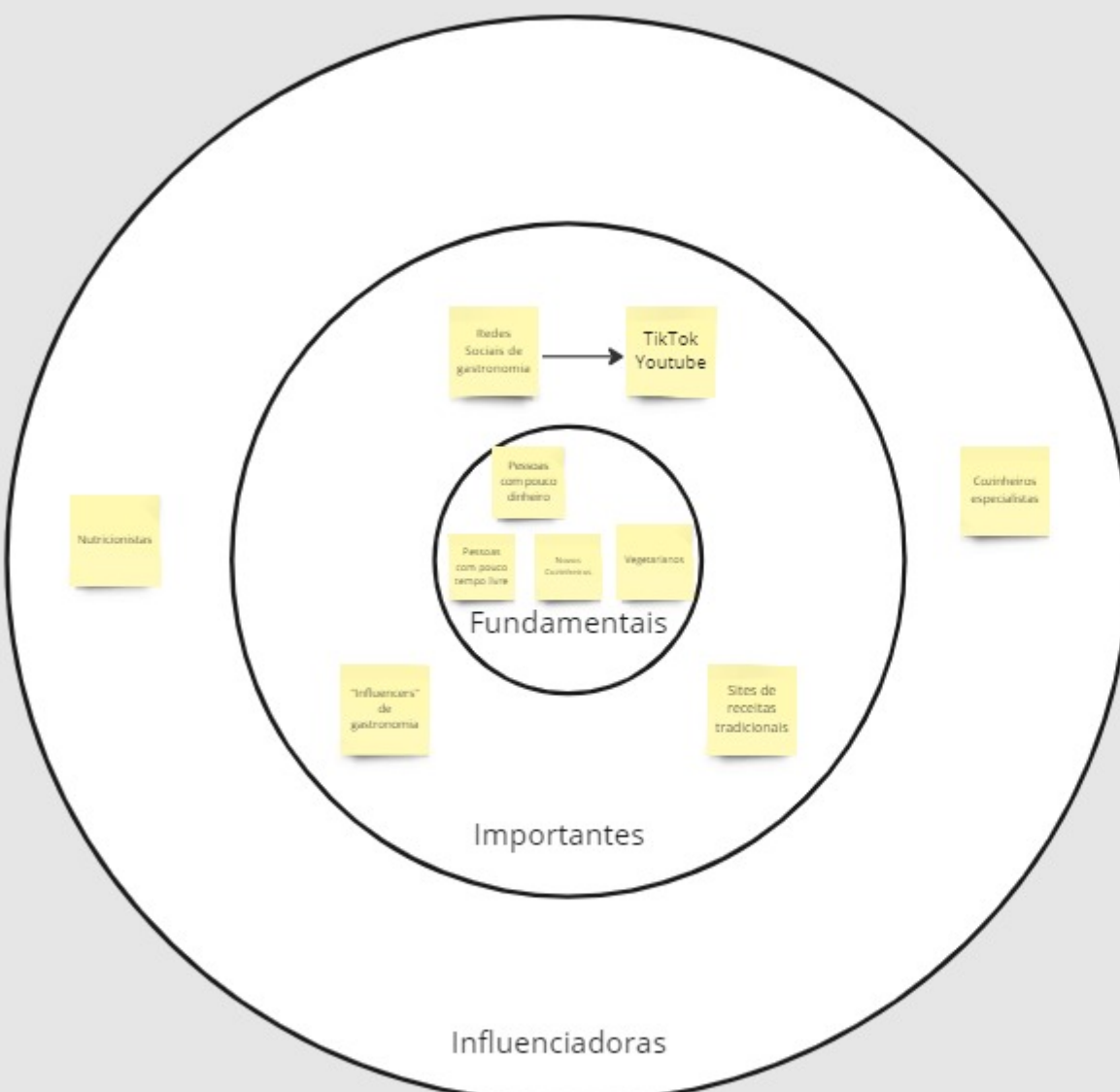
Este trabalho é licenciado sob a licença Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0 Unported License. Uma cópia da licença pode ser vista em <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/>



Matriz de Alinhamento CSD



Mapa de Stakeholders



Pessoas Fundamentais

Principais envolvidos no problema e representam os potenciais usuários de uma possível solução.
Ex do Uber: motoristas e passageiros

Pessoas Importantes

Pessoas que ajudam ou dificultam o desenvolvimento e uso da solução e que devem ser consideradas
Ex do Uber: taxistas, gov. locais, loja AppStore

Pessoas Influenciadoras

Pessoas ou entidades que devem ser consultadas para avaliar aspectos relevantes no ciclo de vida da solução.
Ex do Uber: Reguladores setor de transporte, opinião pública

Entrevista Qualitativa

Pergunta	nome	Pergunta	idade
Resposta Albert João Silva Gabriel		35 25 19	
Pergunta	você sabe cozinhar?	Pergunta	Você tem curiosidade de aprender a cozinhar?
Não tenho dificuldade em cozinhar Não sei cozinhar Sabe cozinhar		Tenho curiosidade de aprender mais a cozinhar Sim, tenho curiosidade em aprender a cozinhar Tenho curiosidade de aprender	
Pergunta	Como você faz para encontrar as receitas que você gostaria de fazer?	Pergunta	Se existisse um site onde você pudesse encontrar todas as receitas que você gostaria de fazer?
Procuro na internet e vejo alguns videos youtube Costumo pedir dicas para amigos e familiares que sabem cozinhar, além de assistir tutoriais online Pesquiso no google e no youtube		Gostaria que tivesse vídeos explicativos e instruções claras Gostaria que fosse intuitivo, com instruções claras e simples, além de vídeos explicativos para iniciantes como eu Gostaria que tivesse a avaliação de que já fez a receita, a proporção de cada ingrediente e descrição detalhada do modo de preparo.	

Highlights de Pesquisa

Nome	Arthur	Data	06/04/2024	Local	Uber
------	--------	------	------------	-------	------

O que os participantes falaram ou fizeram que surpreendeu, ou falas mais significativas. Algumas falas significativas foram que as pessoas tem curiosidade em aprender a cozinhar e as fontes onde encontram as receitas.	Aspectos que importaram mais para os participantes Que o site fosse mais intuitivo, com instruções claras e simples, e vídeos explicativos.
Principais temas ou aprendizados que surgiram desta entrevista As pessoas estão sem tempo para cozinhar, tem poucos sites intuitivos, etc.	Novos tópicos ou questões para explorar no futuro Tabela calórica, site didático, vídeos explicando a receita.

Persona / Mapa de Empatia



PERSONA

NOME Artur

IDADE 19

HOBBY Musica

TRABALHO estudante

PERSONALIDADE

é uma pessoa extrovertida, com alguns amigos.

SONHOS

Aprender a cozinhar
Achar um trabalho
virar musico

OBJETOS E LUGARES

Quais objetos físicos e digitais essa pessoa usa? Quando, onde e como ela os usa?

utiliza o celular para acessar sites de receitas e vídeos do TikTok para aprender a cozinhar.



OBJETIVOS CHAVE

Quais são os objetivos chave da pessoa durante a utilização do serviço? Por que eles precisam deste serviço?

O objetivo principal do Arthur durante a utilização do serviço é aprender a cozinhar e verificar com os alimentos que ele tem em casa quais receitas ele pode fazer que seja saudável. Ele precisa deste serviço para aprender a cozinhar e aumentar o seu leque de receitas.

COMO DEVEMOS TRATÁ-LA

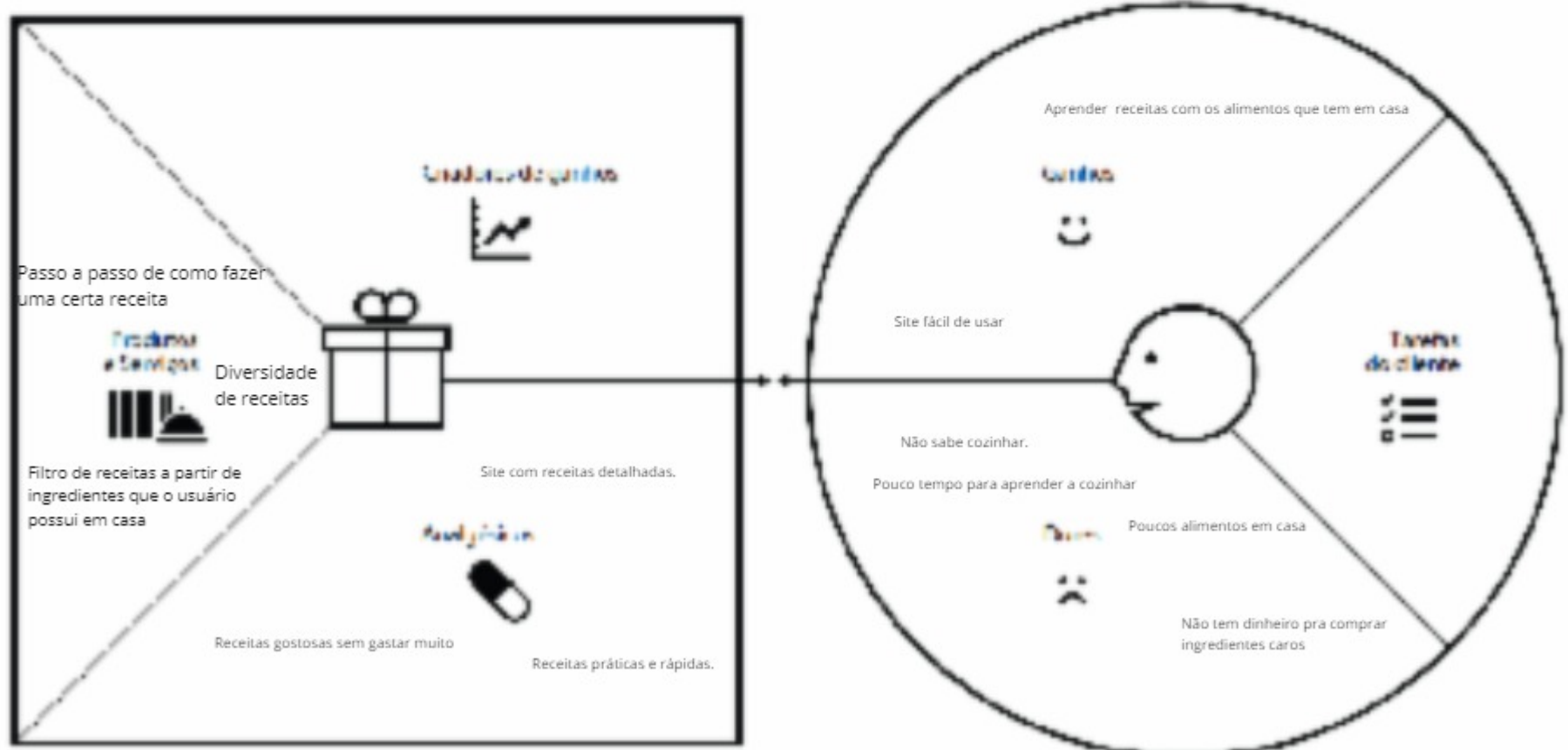
Como devemos tratá-la para que ela se sinta bem?

Quais os tipos de comportamento que deixam essa pessoa feliz?

ser respeitoso.

estar certo.

PROPOSTA DE VALOR



Persona / Mapa de Empatia



PERSONA

NOME Carol

IDADE 35 anos

HOBBY Yoga

TRABALHO Advogada

PERSONALIDADE

Carol é uma pessoa meticulosa, extrovertida, perfeccionista.

SONHOS

Ser uma boa advogada, ganhar muito dinheiro, ser uma boa mãe, ter mais filhos, etc.

OBJETOS E LUGARES

Quais objetos físicos e digitais essa pessoa usa? Quando, onde e como ela os usa?

Ela utiliza um tablet para ver videos no youtube, utiliza um nootbook para escrever os artigos, etc.



OBJETIVOS CHAVE

Quais são os objetivos chave da pessoa durante a utilização do serviço? Por que eles precisam deste serviço?

O principal objetivo da Carol na utilização do serviço é ampliar o seu leque culinário e achar um site ou aplicativo didático para que ela tenha ainda mais curiosidade para aprender receitas novas e ser mais obstinada.

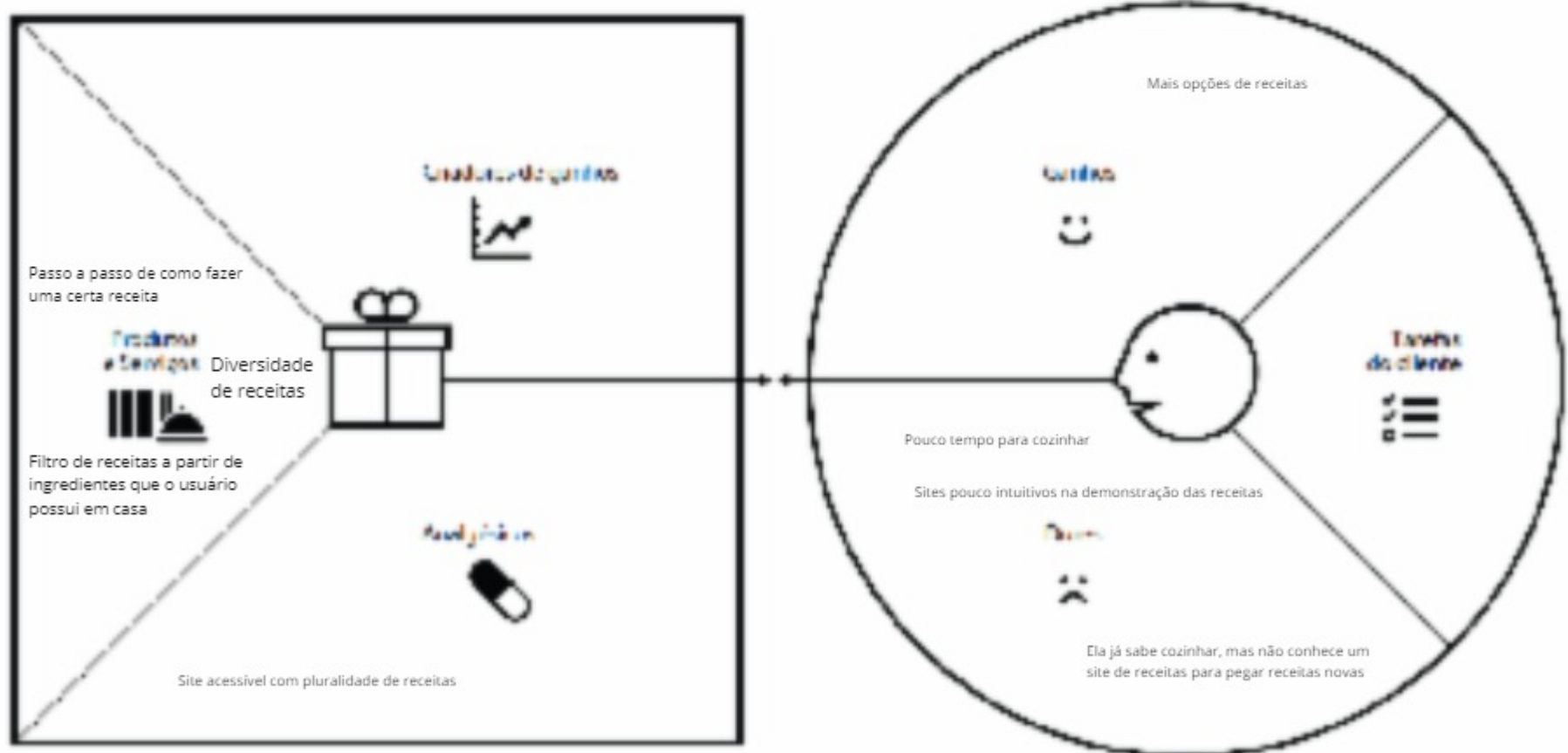
COMO DEVEMOS TRATÁ-LA

Como devemos tratá-la para que ela se sinta bem?

Quais os tipos de comportamento que deixam essa pessoa feliz?

A escute com atenção

PROPOSTA DE VALOR





PERSONA

NOME João

IDADE 20

HOBBY Jogar Games

TRABALHO Técnico em
Informática

PERSONALIDADE

Simpático, alegre, e um pouco preguioso

SONHOS

Ter uma fazenda

OBJETOS E LUGARES

Quais objetos físicos e digitais essa pessoa usa? Quando, onde e como ela os usa?

Celular, computador, tablet. Utiliza em casa, na faculdade e trabalho.



OBJETIVOS CHAVE

Quais são os objetivos chave da pessoa durante a utilização do serviço? Por que eles precisam deste serviço?

Aprender novas receitas, maior facilidade para cozinhar e melhor controle sobre ingredientes.

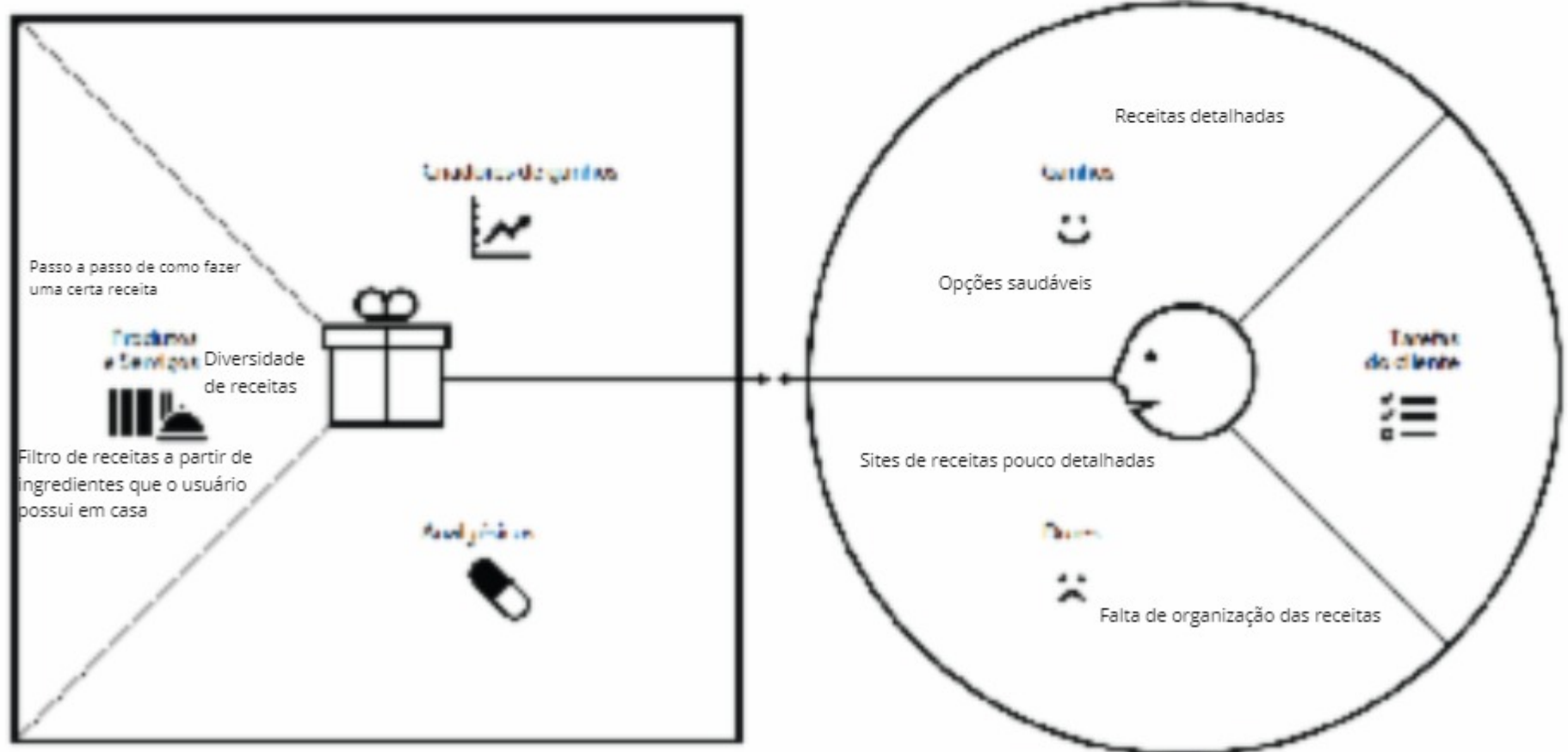
COMO DEVEMOS TRATÁ-LA

Como devemos tratá-la para que ela se sinta bem?

Quais os tipos de comportamento que deixam essa pessoa feliz?

Tenha paciência para entendê-lo.

PROPOSTA DE VALOR



Brainstorming / Brainwriting

Daniel	Augusto	Alvarenga	Diniz	Lucas	Marcos
Video explicando a receita	Público-alvo: vegetarianos	Site estilo rede social	Receitas saudáveis	Receitas práticas	Procurar receitas com ingredientes que já possui em casa
Avaliação das receitas	Poder colocar receitas no site	Opção de colocar todos os itens que voce tem em casa	Variações de receitas que pode ser usada	Ilustrações das receitas	Tempo de preparo das receitas
Receitas mais populares	Recomendação de receitas com base no seu histórico de pesquisa	Tela de login	Aba de pesquisa de receitas	Classificação do perfil do usuário de acordo com a experiência na cozinha	Deixar comentários nas receitas

Mural de Possibilidades



MURAL DE POSSIBILIDADES

Receitas práticas

Procurar receitas com ingredientes que já possui em casa

Receitas mais populares

Variações de receitas que pode ser usada

Público-alvo: vegetarianos

Ilustrações das receitas

Receitas saudáveis

Aba de pesquisa de receitas

Tempo de preparo das receitas

Classificação do perfil do usuário de acordo com a experiência na cozinha

IDEIA 1

Procurar receitas com ingredientes que já possui em casa

IDEIA 2

Variações de receitas que pode ser usada

IDEIA 3

Ilustrações das receitas

IDEIA 4

Tempo de preparo das receitas

IDEIA 5

Receitas mais populares

IDEIA 6

Público-alvo: vegetarianos

Priorização de Ideias

MAPA DE PRIORIZAÇÃO

