



PUC Minas

TRABALHO INTERDISCIPLINAR: APLICAÇÕES WEB

Instituto de Ciências Exatas e Informática (ICEI)

Descrição do Problema

O projeto foi pensado com o objetivo de ajudar pessoas no dia-a-dia, sem se limitar à faixas etárias, tendo como ponto de partida algo em comum com grande parte da população mundial: a procrastinação. A principal ideia é ajudar pessoas na organização de tarefas do dia-a-dia de maneira simples, rápida e objetiva, apresentando uma interface simples e intuitiva.

Membros da Equipe

- Pedro Costa
- Bernardo Levy
- Julia Marques
- Carlos Eduardo Pamponet

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](#).

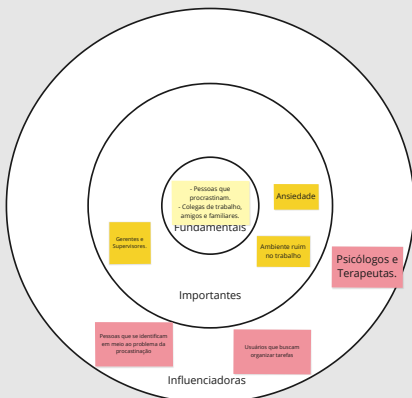
Este trabalho é licenciado sob a licença Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0 Unported License. Uma cópia da licença pode ser vista em <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/>



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 O que é o ato de procrastinar pra você?

Resposta

"É o ato de enrolar para realizar minhas tarefas"

Pergunta Quais as consequências desse ato?

Resposta

"Acabo fazendo as coisas de última hora, correndo contra o tempo e acaba não ficando com a qualidade esperada"

Pergunta O que você acha ser a causa disso?

Resposta

"O cansaço e a insegurança de achar que não vou conseguir fazer as tarefas"

Pergunta O que você faria para melhorar isso?

Resposta

Melhorar minha organização.

Pergunta Uma aplicação para organizar suas tarefas te ajudaria?

Resposta

Ajudaria, pois muitas vezes não sei por onde começar a realizar minhas tarefas.

Pergunta

Resposta

Highlights de Pesquisa

Nome Rebeca

Data 04/04/2024

Local Reunião virtual

A procrastinação muitas vezes é confundida com a preguiça, mas sua causa pode ter razões mais graves, como a insegurança.

Melhorar a organização das tarefas, ajudaria a realizar as atividades necessárias mesmo após um dia cansativo.

A maioria das pessoas deixam de realizar as tarefas pois não sabem por onde começar

Ver a evolução na realização das tarefas anteriores, serve de estímulo para continuar fazendo tudo que deve ser feito



PERSONA

NOME João Silva

IDADE 28 anos

HOBBY Assistir Séries e Filmes

TRABALHO Designer Gráfico

PERSONALIDADE

Pessoa criativa e sonhadora,
Desorganizada e Indecisa.

SONHOS

Ter uma carreira de sucesso
além de conseguir inspirar
outras pessoas com o seu
trabalho

OBJETOS E LUGARES

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

Computador e celular,
ferramentas do ADOBE,
navegador e outras
ferramentas de uso cotidiano
do trabalho.



OBJETIVOS CHAVE

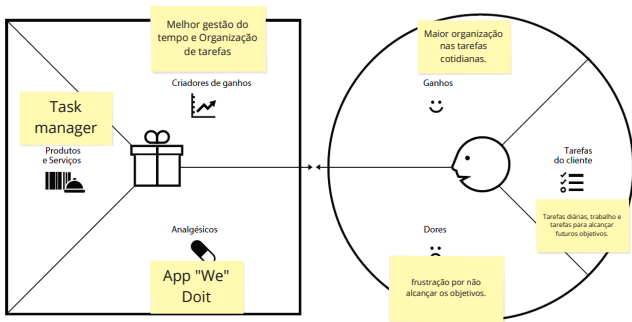
Quais são os objetivos chave da pessoa durante a utilização do serviço?
Por que eles precisam deste serviço?

Os objetivos são voltados para uma melhor
organização de ideias, fazendo com que assim
o uso do tempo seja otimizado.

COMO DEVEMOS TRATÁ-LA

Como devemos tratá-la para que ela se sinta bem?
Quais os tipos de comportamento que deixam essa pessoa feliz?

PROPOSTA DE VALOR





PERSONA

NOME Marina Oliveira

IDADE 20 anos

HOBBY Fotografia

TRABALHO Designer gráfica
freelancer

PERSONALIDADE

Organizada, criativa, e
comprometida.

SONHOS

Abrir seu próprio
estúdio de design
e fotografia.

OBJETOS E LUGARES

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

Smartphone, tablet, câmera digital.

Uso diário: Utiliza o notebook para trabalhar em projetos de design, o smartphone para comunicação e gerenciamento de redes sociais, e a câmera DSLR para capturar fotos profissionais. Usa o tablet para editar fotos em movimento e o caderno de anotações para ideias criativas.



OBJETIVOS CHAVE

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

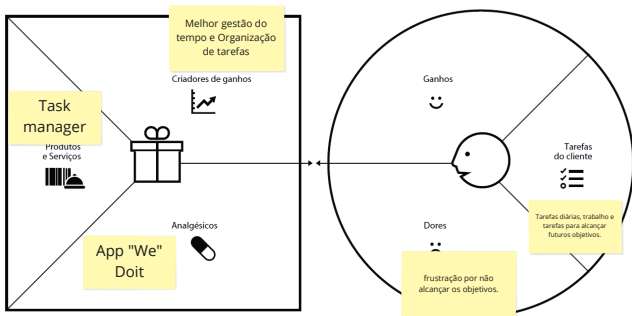
Objetivos chave do serviço: Marina precisa de uma extensão de navegador no formato de to-do list para organizar suas tarefas diárias, desde prazos de projetos até compromissos pessoais. Ela valoriza a praticidade de acessar suas tarefas de qualquer lugar, facilitando seu fluxo de trabalho e permitindo uma melhor gestão do tempo para alcançar seus objetivos profissionais e pessoais.

COMO DEVEMOS TRATÁ-LA

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

Quais os tipos de comportamento que deixam essa pessoa feliz?

PROPOSTA DE VALOR



Brainstorming / Brainwriting

Pedro

Bernardo

Julia

App de tasks

Menu com
contatos e
informações

Adicionar
uma barra de
progresso

criação de sua
conta com intuito
de armazenar
tasks feitas ou
não feitas

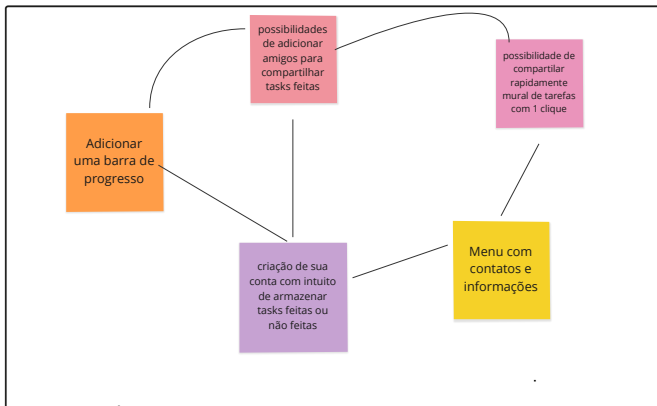
possibilidades
de adicionar
amigos para
compartilhar
tasks feitas

possibilidade de
compartilhar
rapidamente
mural de tarefas
com 1 clique

Mural de Possibilidades



MURAL DE POSSIBILIDADES



IDEIA 1

Adicionar uma barra de progresso

Adicionar uma barra de progresso tem como objetivo ampliar a interatividade com o aplicativo, ao mesmo tempo em que torna a visualização do progresso do cliente ainda mais simples e eficaz.

IDEIA 2

possibilidades de adicionar amigos para compartilhar tasks feitas

A inclusão de amigos tem como um de seus objetivos estimular uma competição saudável entre eles, proporcionando maior motivação para cumprir suas tarefas.

IDEIA 3

Menu com contatos e informações

Essa ideia foi concebida para permitir que os clientes tenham uma maneira de entrar em contato conosco e obter mais informações sobre nossos serviços.

IDEIA 4

criação de sua conta com intuito de armazenar tasks feitas ou não feitas

Essa ideia iria incorporar mais um elemento para ajudar o cliente a se organizar, o que está alinhado com o principal objetivo do aplicativo.

IDEIA 5

possibilidade de compartilhar rapidamente mural de tarefas com 1 clique

Essa ideia possibilitaria que o cliente compartilhasse suas conquistas e demonstrasse os resultados do uso do aplicativo para colegas, amigos e familiares.

IDEIA 6

Priorização de Ideias

MAPA DE PRIORIZAÇÃO



OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

ter atenção na demanda de tempo de cada tarefa

avaliar organização da estrutura do aplicativo (para facilitar futuras correções)

