



PUC Minas

TRABALHO INTERDISCIPLINAR: APLICAÇÕES WEB

Instituto de Ciências Exatas e Informática (ICEI)

Descrição do Problema

É de conhecimento geral que, a desorganização é um dos principais males que o estudante necessita superar para então gerir sua vida acadêmica sem maiores dificuldades que seriam desnecessárias e facilmente contornáveis. Quantas vezes vivenciamos atividades pragmáticas que se tornaram árduas devido a desorganização? Seja por simplesmente ter se desorganizado durante o processo ou não ter em sua rotina um horário proveitoso para se dedicar e alcançar a qualidade desejada.

"Estima-se que 80% dos estudantes procrastinam e, destes, metade tem prejuízos importantes na vida escolar por causa do adiamento das atividades estudantis. A procrastinação afeta cronicamente de 15 a 20% da população adulta e esporadicamente até 90% das pessoas em geral."

<https://www.estarsaudemental.com.br/procrastinacao-atinge-ate-90-da-populacao-em-geral/>

"O que pode ser feito a qualquer momento será feito em nenhum momento."

Provérbio Escocês (ilustra perfeitamente a relação entre a procrastinação estar em função da desorganização.)

A desorganização é uma abertura de brechas para a procrastinação e a improdutividade acadêmica e logo é de suma importância que esta dor da seja sanada.

Liste todos os integrantes da equipe.

Membros da Equipe

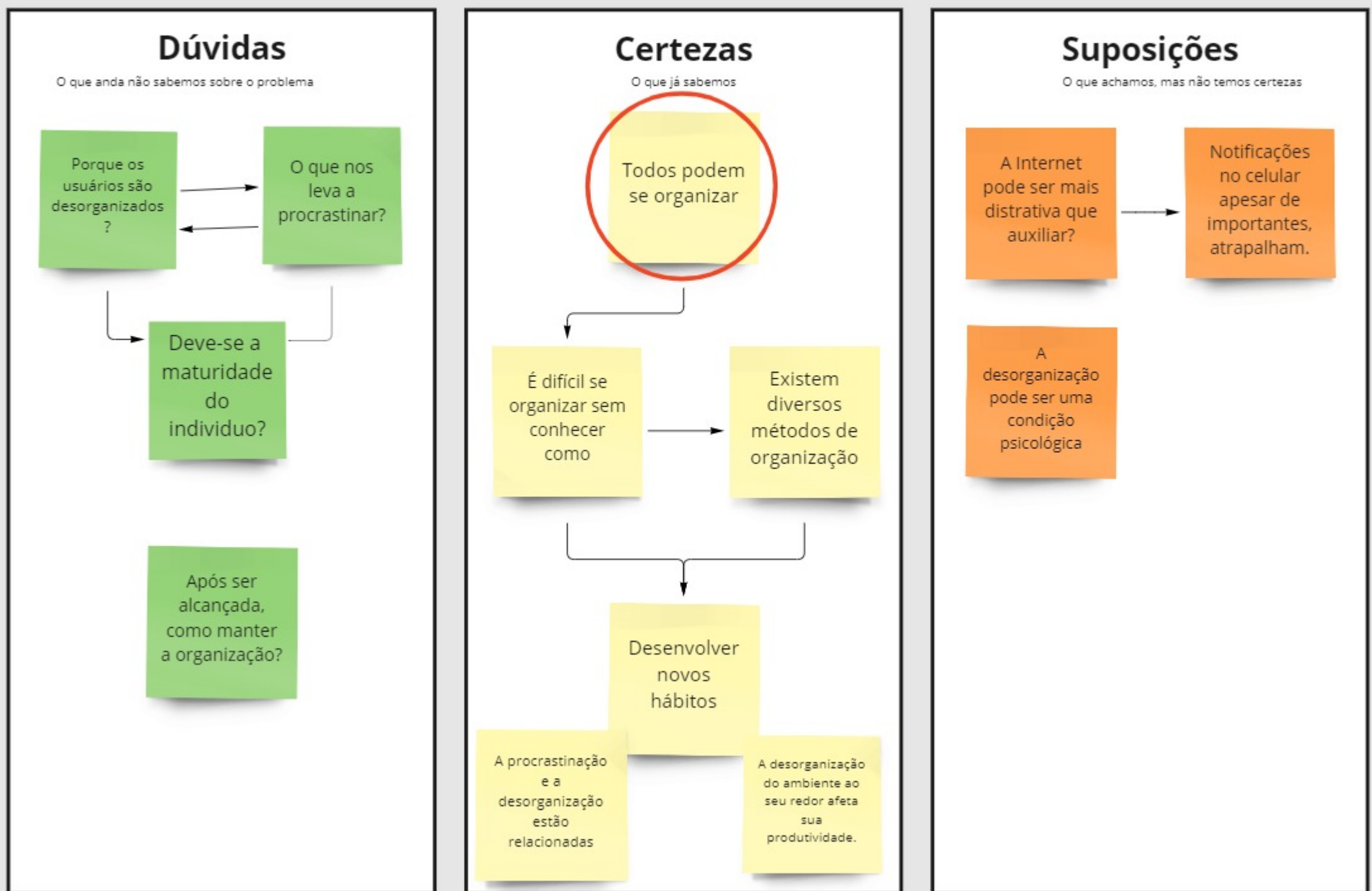
Danilo Augusto Silva Pereira
Ernani Procopio Neto
Letícia Rodrigues Blom de Paula
Lucas Cabral Soares
Thiago Vitor Pereira Perdigão
Vítor Lagares Stahlberg

Este trabalho é licenciado sob a licença Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0 Unported License. Uma cópia da licença pode ser vista em

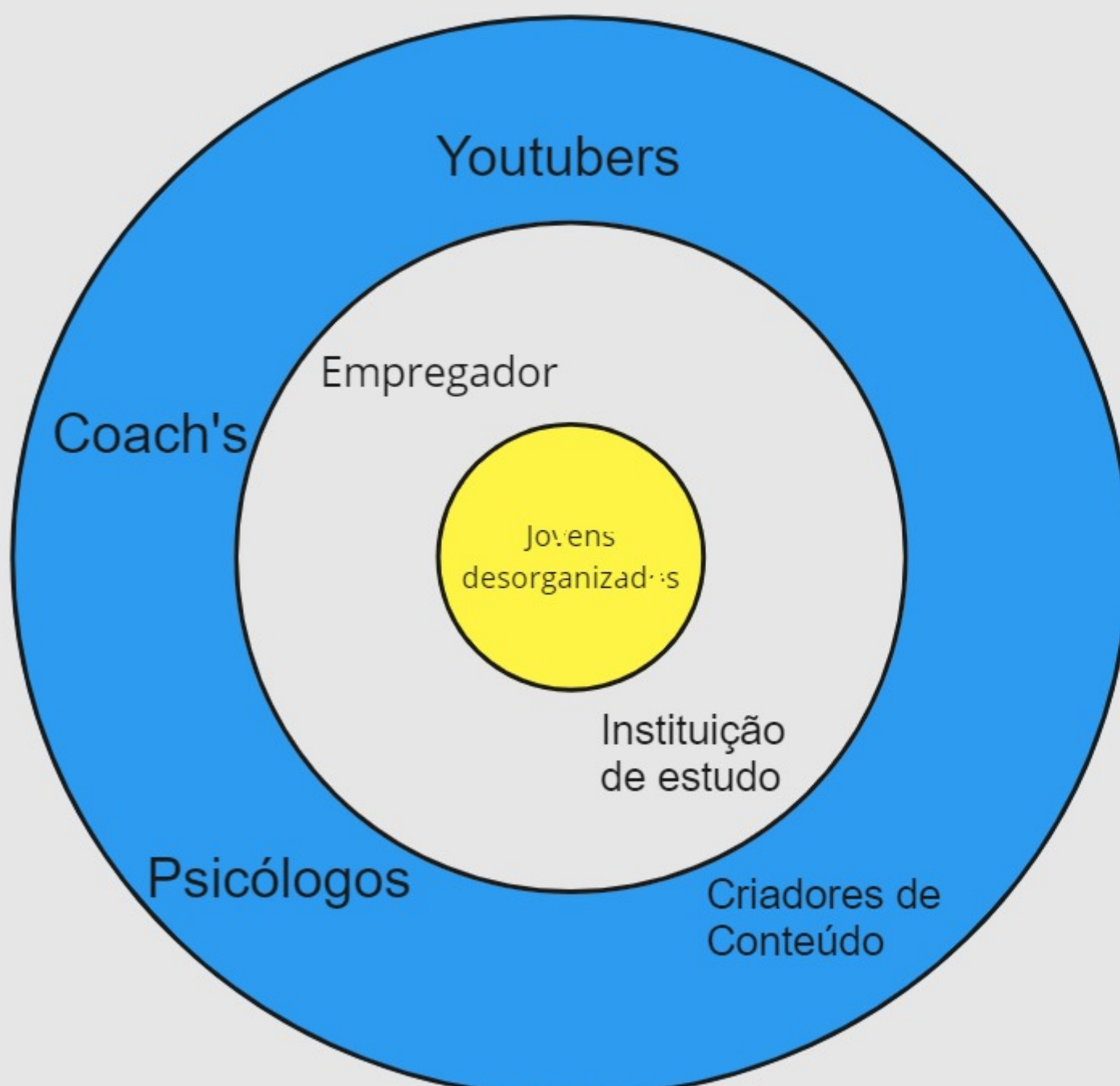
<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/>



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

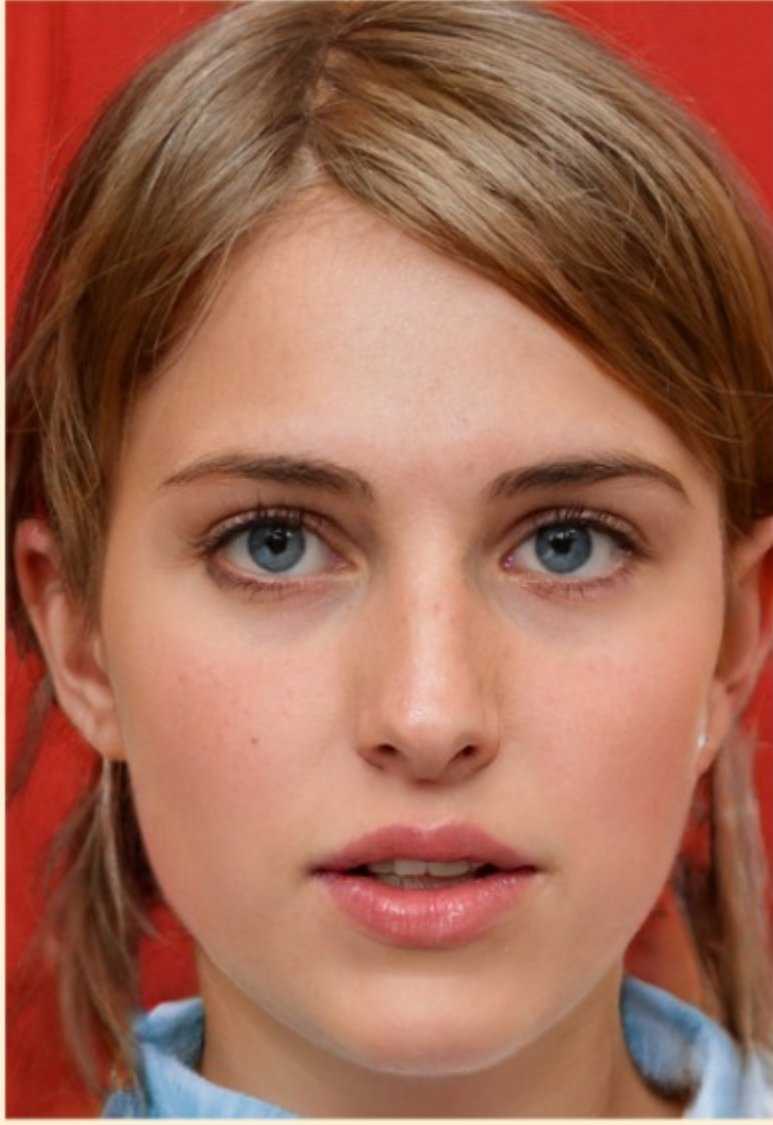
Pessoas ou entidades que devem ser consultadas para avaliar aspectos relevantes no ciclo de vida da solução
Ex do Uber: Reguladores setor de transporte, opinião pública

Entrevista Qualitativa

Pergunta	Quais são suas maiores dificuldades no momento de estudo?	Pergunta	Quais dificuldades você tem que te impedem de organizar seu dia?
	Reservar tempo no dia a dia para estudar.		Não tenho motivação para estudar e me distraio facilmente.
Pergunta	Como você prepara seus dias para semanas de provas e exames?	Pergunta	De que maneira você acha que a organização melhoraria seus estudos e o rendimento do seu dia?
	Não costumo me preparar, estudo 1 dia antes da prova.		Conseguiria absorver melhor o conteúdo dado nas aulas e no meu estágio.
Pergunta	Que tipo de ajuda você espera de alguém que está disposto a te ajudar a se tornar mais organizado e manter esse hábito?	Pergunta	De quais funcionalidades você sente falta ou não gosta nos aplicativos de organização que você usa?
	Gostaria de ser incentivado a não procrastinar.		Um sistema de notificação mais simples e eficaz.

Highlights de Pesquisa

Nome	Igor Franco	Data	18/09	Local	Nova Lima
O que os participantes falaram ou fizeram que surpreendeu, ou falas mais significativas.		Aspectos que importaram mais para os participantes.			
Achamos surpreendente que a maiorias dos entrevistados queriam algo parecido, focando na agenda e nos textos motivacionais.		Achamos interessantes que todos queriam uma interface simplificada e intuitiva.			
Principais temas ou aprendizados que surgiram desta entrevista		Novos tópicos ou questões para explorar no futuro			
Que a maioria se distrai muito fácil e que não costumam planejar o seu dia.		Organização de rotina automática, sistema de chat com profissionais capazes de oferecer a ajuda aos usuários e portar o o site para um app mobile.			



Maria Eduarda

Maria Eduarda é uma estudante da PUC minas cursando arquitetura e urbanismo, ela tem 20 anos e mora no centro. Gosta de ler livros, sair para passear com seu cachorro e frequenta a academia durante a semana. Nos fins de semana costuma visitar os avós, ir na aula de canto, sair com seus amigos e assistir series e filmes.

Seus problemas são:

- *Manter seus horários em ordem.*
- *Organizar de maneira eficiente suas atividades.*

Seus objetivos são:

- *Conseguir cumprir todas as tarefas da sua semana*
- *obter boas notas na faculdade*

Como vamos ajudar:

- *Oferecendo a ela ferramentas para se manter atenta aos seus horários e afazeres.*
- *Entregando artigos com dicas para se manter organizada em relação aos horarios*



Ana Beatriz

Ana Beatriz tem 22 anos e é uma estudante de jogos digitais na PUC minas, trabalha na papelaria dos pais e adora jogar League of Legends e Valorant com seus amigos. Mora no Vale dos Cristais em Nova Lima.

Seus problemas são:

- *Passar tempo excessivo nos jogos e deixar de fazer coisas mais importantes, devido a falta de tempo.*

Seus objetivos são:

- *Conseguir conciliar seus hobbies com suas obrigações.*

Como vamos ajudar:

- *Oferecendo a ela ferramentas para se manter atenta aos seus horários e afazeres.*
- *Entregando artigos com dicas para se manter organizada em relação aos horários*



Romeu Cordeiro

Romeu tem 17 está cursando o ultimo ano do ensino médio, faz curso preparatório e tem planos de passar em medicina na federal. Ele gosta muito de passar tempo nas redes sociais, assistir vídeos na internet.

Seus problemas são:

- Passar muito tempo no TikTok e Youtube.
- Dificuldade para tomar iniciativa para estudar em casa.

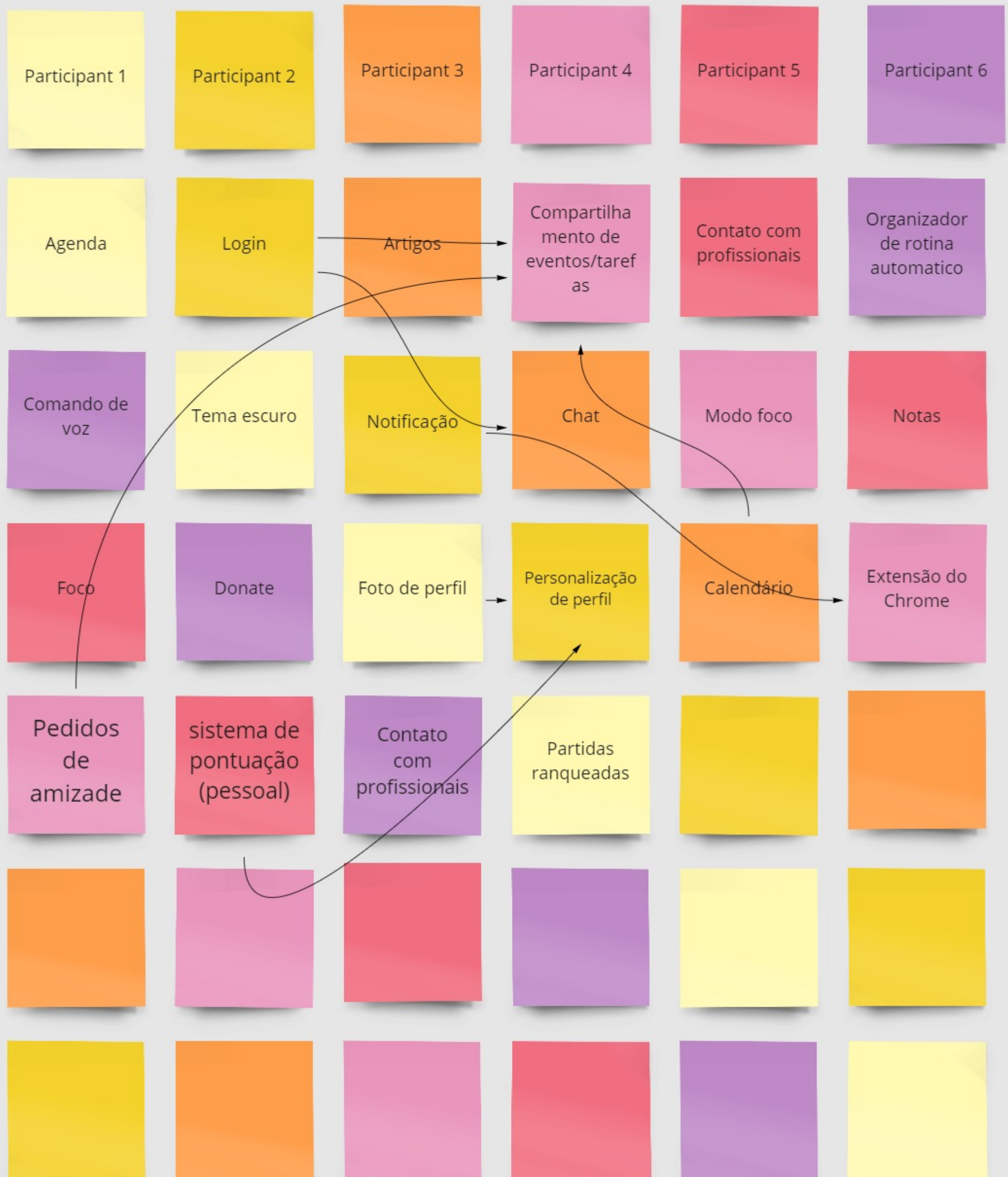
Seus objetivos são:

- *Passar na federal*

Como vamos ajudar:

- *Oferecendo a ela ferramentas para se manter atenta aos seus horários e afazeres.*
- *Motivando ele a realizar seus estudos.*

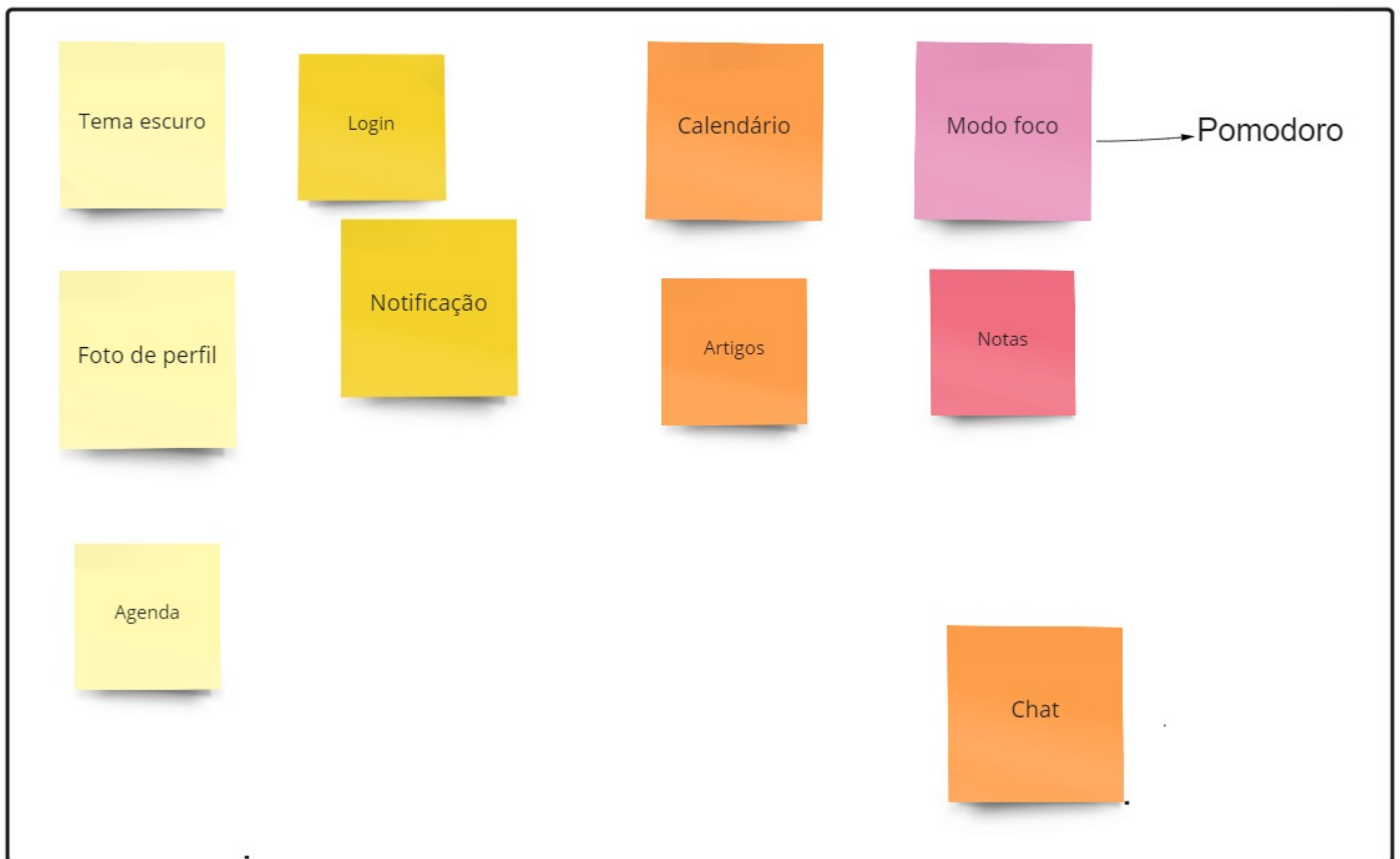
Brainstorming / Brainwriting



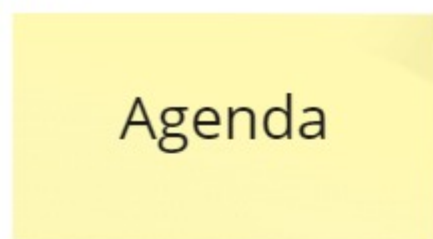
Mural de Possibilidades



MURAL DE POSSIBILIDADES



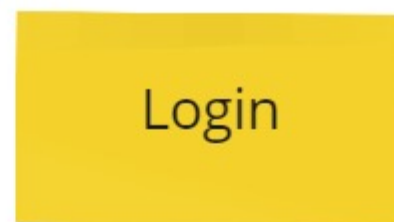
IDEIA 1



Agenda

Uma ferramenta onde será possível criar tarefas no seu dia e administrá-las.

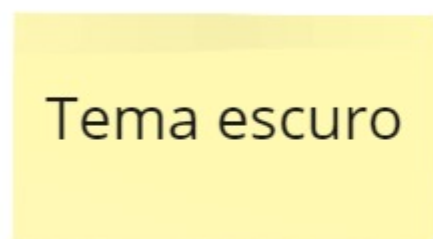
IDEIA 2



Login

Página onde o usuário entra no site com sua conta. Se não tiver conta, é redirecionado para a página de cadastro.

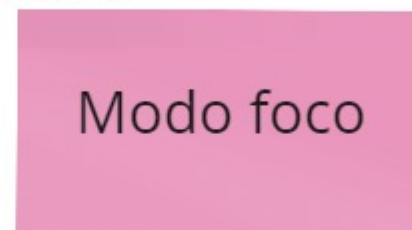
IDEIA 3



Tema escuro

Interface com cor voltada para concentração.

IDEIA 4



Modo foco

Página com um cronômetro regressivo, que separa 25 minutos de foco e 5 de descanso, seguindo o método Pomodoro.

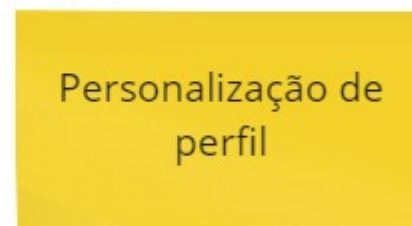
IDEIA 5



Artigos

Artigos falando sobre a dificuldade de organizar a rotina e explicando o assunto.

IDEIA 6



Personalização de perfil

Uma forma de adicionar uma foto de perfil e dados pessoais a sua conta.

Priorização de Ideias

MAPA DE PRIORIZAÇÃO

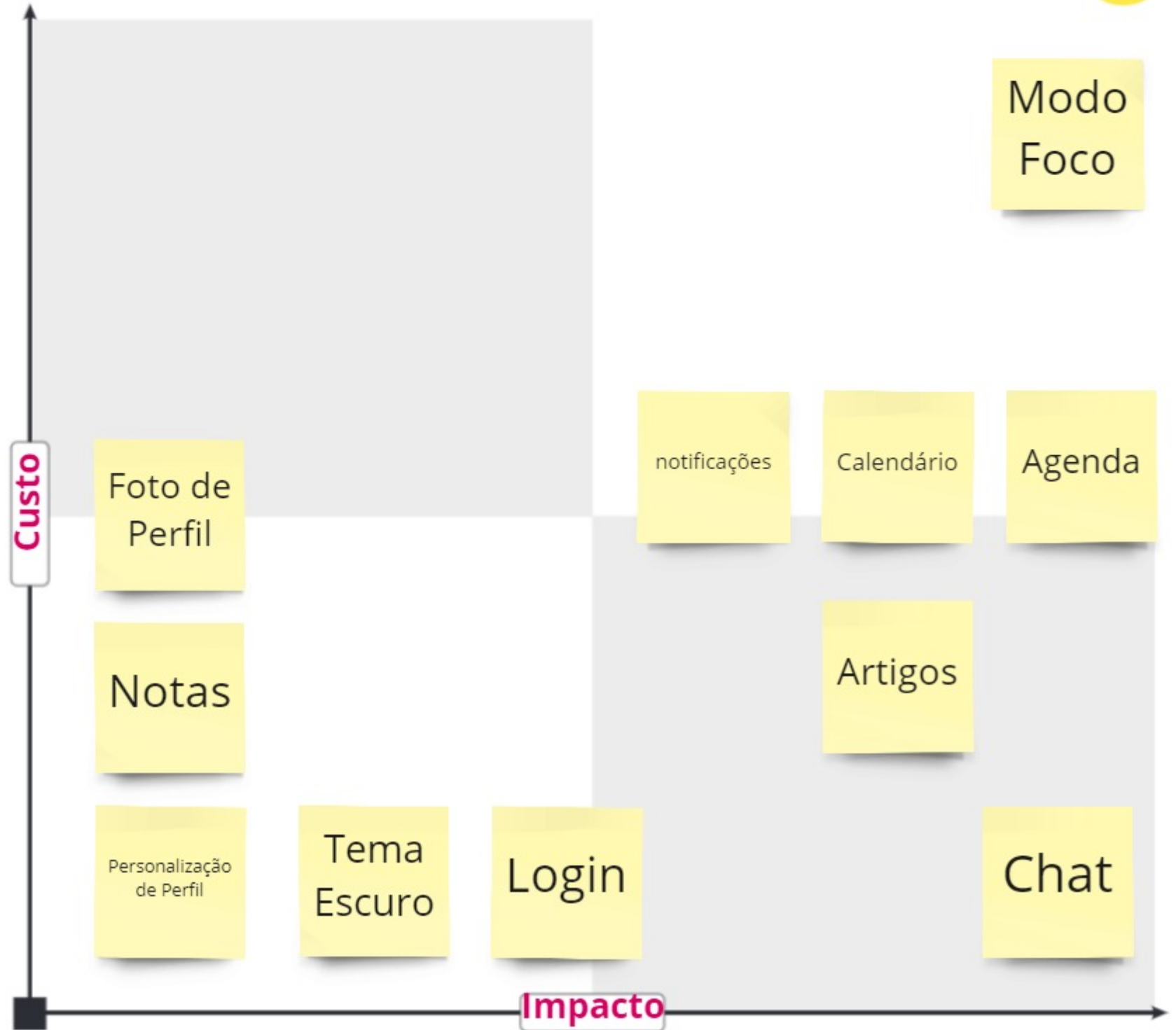


OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

Criar uma agenda que ajude o usuário a se organizar.

Criar um modo onde o usuário consiga focar em determinada atividade, durante um tempo.

Criar uma forma de motivar o usuário a organizar a sua rotina.



Entrevista Qualitativa

Pergunta	Quais são suas maiores dificuldades no momento de estudo?	Pergunta	Quais dificuldades você tem que te impedem de organizar seu dia?
Não deixar que assuntos paralelos interfiram na hora do estudo, tais como: celular, pessoas próximas fazendo barulho, etc. Além disso, colocar em ordem os assuntos que preciso mais estudar é uma dificuldade.		Eu não sei fazer a organização do que preciso fazer primeiro logo quando eu acordo e depois disso, devido ao fato de ter muita coisa pra fazer importante como trabalho, cuidar de casa e o próprio estudo.	
Pergunta	Como você prepara seus dias para semanas de provas e exames?	Pergunta	De que maneira você acha que a organização melhoraria seus estudos e o rendimento do seu dia?
Eu não tenho planejamento antecipado, então, o horário que eu tenho vago no dia é o horário que estarei estudando para a prova.		A organização me daria mais tempo, pois eu perco tempo olhando e pensando no que eu deveria estudar primeiro.	
Pergunta	Que tipo de ajuda você espera de alguém que está disposto a te ajudar a se tornar mais organizado e manter esse hábito?	Pergunta	De quais funcionalidades você sente falta ou não gosta nos aplicativos de organização que você usa?
O incentivo seria a maior ajuda para mim.		Um site ou app que me forneça um uma eficiência maior na questão de ordem de prioridade.	

Highlights de Pesquisa

Nome	Carina Loyola	Data	24/09	Local	Belo Horizonte, Mg
O que os participantes falaram ou fizeram que surpreendeu, ou falas mais significativas.		Aspectos que importaram mais para os participantes.			
Ela disse que perde tempo pensando no que ela deveria fazer. Isso mostra a importância na maneira como você organiza sua rotina, pois dependendo, você pode perder tempo com ela própria.		Uma maneira eficiente de elencar prioridades.			
Principais temas ou aprendizados que surgiram desta entrevista		Novos tópicos ou questões para explorar no futuro			
Organização por prioridades, como lidar com distrações e conciliação atividades.		Ordem por prioridade, distrações, conciliar atividades, artigos motivacionais (incentivo).			

Entrevista Qualitativa

Pergunta

Quais são suas maiores dificuldades no momento de estudo?

A dificuldade em se concentrar é a minha maior dificuldade.

Pergunta

Quais dificuldades você tem que te impedem de organizar seu dia?

Atividades surpresas que tem de ser feitas em momentos que não deveriam.

Pergunta

Como você prepara seus dias para semanas de provas e exames?

Eu costumo estudar sempre em véspera de prova. 1 ou 2 dias antes.

Pergunta

De que maneira você acha que a organização melhoraria seus estudos e o rendimento do seu dia?

O tempo de estudo com certeza seria maior e sobraria mais tempo para fazer outras coisas.

Pergunta

Que tipo de ajuda você espera de alguém que está disposto a te ajudar a se tornar mais organizado e manter esse hábito?

Lembrar as datas dos trabalhos, resumir assuntos e apontar pontos mais importantes de alguns PDFs.

Pergunta

De quais funcionalidades você sente falta ou não gosta nos aplicativos de organização que você usa?

Sinto falta de um site ou app que possa postar foto diretamente da galeria, sem precisar transformar arquivo em PDF.

Highlights de Pesquisa

Nome

Karen Messias

Data

24/09

Local

Ilhéus, Ba

O que os participantes falaram ou fizeram que surpreendeu, ou falas mais significativas.

As atividades surpresas foi surpreendente e abriu um leque de possibilidades para pensar na funcionalidade.

Aspectos que importaram mais para os participantes.

Dificuldade em se concentrar, organizar atividades surpresa

Principais temas ou aprendizados que surgiram desta entrevista

Questões mais específicas com base nas respostas pode enriquecer ainda mais a entrevista

Novos tópicos ou questões para explorar no futuro

Upload de arquivos, Formas de lembretes (notificações) e upload de arquivos.