

TRABALHO INTERDISCIPLINAR: APLICAÇÕES WEB

Instituto de Ciências Exatas e Informática (ICEI)

Descrição do Problema

O contexto atual, os consumidores estão constantemente em busca do melhor custo-benefício na hora de adquirir produtos. No entanto, a tarefa de comparar preços entre diferentes estabelecimentos pode ser bastante trabalhosa e demorada. Nesse sentido, surge a necessidade de uma aplicação que simplifique esse processo, permitindo aos usuários encontrar rapidamente o menor preço de um determinado produto.

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

Membros da Equipe

- * Ioão Pedro Gomes da Silva
- * Higor Antônio da Silva
- * Pedro Augusto Cruz de Almeida
- * Alex Mendes dos Santos
- * Ramon Pereira de Souza
- * Phillipi Garcia da Silveira
- * Arthur Leandro Jacinto



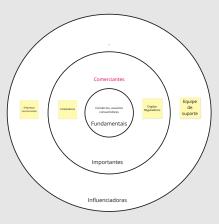
Matriz de Alinhamento CSD







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



Principais temas ou aprendizados que surgiram desta entrevista.

Permitir que os usuários possam encontrar com facilidade menores preços.

Uma ferramenta que disponibilize ofertas e descontos para os usuários.

Facilidade de encontrar produtos mais epecíficos.

Novos tópicos ou questões para explorar no futuro.

Possibilidade de uma ferramenta voltada para comparação de preços de produtos voltados para área de cuidados pessoais.

PERSONA



NOME

Carlos Eduardo

IDADE

24 anos

HOBBY

Jogar jogos de computador

TRABALHO -

HO Aux.

PERSONALIDADE

Um rapaz introvertido, que gosta de passar seu tempo livre em casa jogando e em call com seus amigos

SONHOS

Montar um PC que consiga rodar todos os jogos da atualidade, gastando o menor valor possível.

OBJETOS E LUGARES

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

Computador: Carlos Eduardo utiliza um computador para acessar a internet, jogar e realizar suas atividades administrativas.

suas atividades administrativas. Smartphone: Ele possui um smartphone para comunicação, acesso a aplicativos e pesquisa

de informações enquanto está fora de casa.



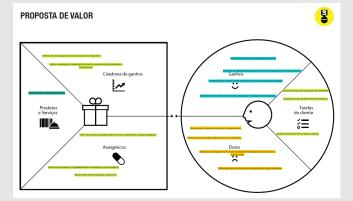
OBJETIVOS CHAVE

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

Busca encontrar peças novas para montar seu computador novo.

Utilizando a praticidade do nosso site ele irá encontrar de forma rápida
e pratica os melhores precos para o que procura.

COMO DEVEMOS TRATÁ-LA





NOME Ana Silva

IDADE 30

HOBBY Fotografia

TRABALHO Analista de marketing

PERSONALIDADE

SONHOS

Viajar pelo mundo e ter uma carreira de sucesso

OBJETOS E LUGARES

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

 Comprar produtos de qualidade com bom preços, compartilhar suas experiências de compra e interagir com uma comunidade de fotógrafos



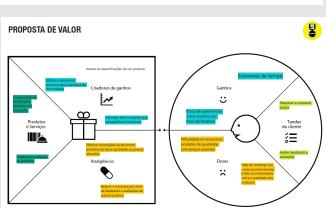
OBJETIVOS CHAVE

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

- · Encontrar produtos de fotografia com custo-benefício.
- Obter feedbacks de outros usuários sobre produtos antes de comprar.
- Oferecer uma interface intuitiva e fácil de usar para navegar e comparar produtos.
 Incentivar a participação ativa de Ana na comunidade de feedbacks,
- valorizando suas opiniões e sugestões.

 Enviar notificações personalizadas sobre produtos que podem ser do interesse de Ana. com base em suas pesquisas anteriores e preferências.

COMO DEVEMOS TRATÁ-LA



PERSONA



NOME

Vitor Oliveira

IDADE

23

HORRY jogos, ler, escrever e filmes

TRABALHO atendente de loja

PERSONAL IDADE

calmo, curioso, descuidado e despreocupado

metodologia DISC- conformidade

SONHOS

se formar em psicologia e eventualmente aposentar

OBJETOS E LUGARES

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

comprar peças de computador de qualidade, e comparar o preço em fornecedores diferentes

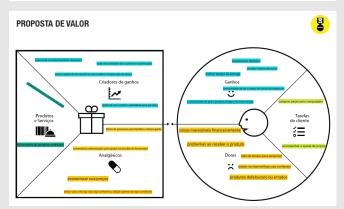


OBJETIVOS CHAVE

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

melhor custo, sem frete, parcelamento sem perder desconto, verificar sites confiáveis e avaliações de usuários, tempo do prazo de entrega, e lista com o melhor custo de um mesmo fornecedor

COMO DEVEMOS TRATÁ-I A



Brainstorming / Brainwriting

economizar nos preços	Como obter lucro?	comentários selecionados para ajudar na escolha do fornecedor	avisar caso uma loja nao seja conflável ou adição apenas de lojas confláveis	Qual API usar?	Participant 6
possibilidade de filtrar por promoção	exibir anuncios		filtrar por nota da loja	API gratuita que tenho comunicação com JSON	
cupons de desconto	ter parceria		notificar quando não for loja verificada	GSI Brasil	
descontos para usuários mais antigos	investidor		verificar nota no reclame aqui	uma API que permita ter acesso a cupom de desconto	
enviar notificação quando houver promoção	parcerias com lojas		talves a própria api tenha esta avaliação	que consiga filtrar os tipos de produto, por preço e modelo	
possibilidade de ordenar por preço médio	ter assinatura sem anuncios		formar do usuário avaliar a loja	podemos usar mais de uma api, conforme a categoria previamente escolhida	
ordenar por melhor nota	Ranquear melhor o logista que pagar		verificar tempo da loja no mercado		
favoritar			mostrar as reclameções de avaliações		

de avaliações

relevantes

produto

Mural de Possibilidades

MURAL DE POSSIBILIDADES

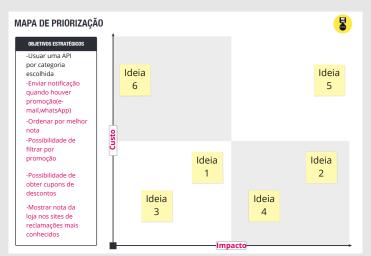


-Usuar mais de uma api (se o usuário escolher a categoria eletrônicos usa a api para este fim, se o usuário escolhre a categoria Roupas usar a api para este fim. Assim não ficamos presos a limitação de uma API apenas

- -Mostrar nota da loja no reclame aqui e em sites de reclamações mais conhcidos
- -Enviar notifiações de ofertas e promoções por sms, whats app, e-mail
- -Deixar espaço para anuncios e conter a opção de assinatura de forma que clientes assinantes não terão anuncios na tela
- -Possibilidade de obter cupons de descontos

IDEIA 1	IDEIA 2	
possibilidade de filtrar por promoção	enviar notificação quando houver promoção(e- mail,whatsApp)	
ordenar por melhor nota	IDEIA 4 Usuar uma API por categoria escolhida	
IDEIA 5 Mostrar nota da loja nos sites de reclamações mais conhecidos	IDEIA 6 Possibilidade de obter cupons de descontos	

Priorização de Ideias



PERSONA



NOME Marcos Oliveira

IDADE 25

HOBBY Jogos eletrônicos e criação de conteúdo digital

Freelancer em design **TRABALHO** gráfico e estudante

PERSONALIDADE

OBJETIVOS CHAVE

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

- · Encontrar ofertas de hardware e jogos eletrônicos
- Ter acesso a avaliacões de outras pessoas.

SONHOS

Tornar-se um designer renomado e alcançar independência financeira

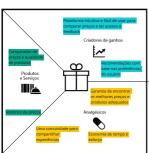
- · Fornecer especificações de produtos eletrônicos.
- · Oferecer descontos e promoções exclusivas para produtos de tecnologia e jogos, tendo em vista o orçamento limitado de um estudante

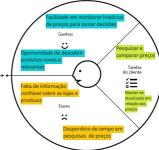
COMO DEVEMOS TRATÁ-LA

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

PROPOSTA DE VALOR









OBJETOS E LUGARES

Ouais obietos físicos e digitais essa pessoa usa? Ouando, onde e como ela os usa?

- · Adquirir produtos de tecnologia com bom custo-benefício
- · Compartilhar opiniões sobre jogos e hardware
- · Pesquisar por dispositivos eletrônicos





NOME Pedro Henrique

IDADE 35

HOBBY Montagem de computadores personalizados

TRABALHO Engenheiro de software

PERSONAL IDADE

SONHOS

Abrir sua própria loja de montagem e customização de PCs de alto desempenho

OBJETOS E LUGARES

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

- Adquirir componentes de alta qualidade para montagem de PCs
- Pesquisar por peças de computador e participar de uma comunidade de entusiastas de hardware



OBJETIVOS CHAVE

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

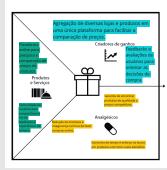
- Encontrar componentes de alta performance e qualidade para suas montagens de PC
- Conectar-se com outros entusiastas de hardware para trocar experiências e dicas
- Oferecer uma variedade de componentes de computados de alta qualidade e desempenho

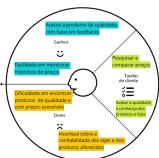
COMO DEVEMOS TRATÁ-LA

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

PROPOSTA DE VALOR









NOME Marina Oliveira

IDADE 28

HOBBY Ter uma vida equilibrada entre trabalho e lazer

TRABALHO Professora

PERSONAL IDADE

SONHOS

Abrir sua própria startup de tecnologia e inovação

OBJETOS E LUGARES

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

- · Comprar dispositivos eletrônicos de alta qualidade
- · Pesquisar por novos produtos eletrônicos



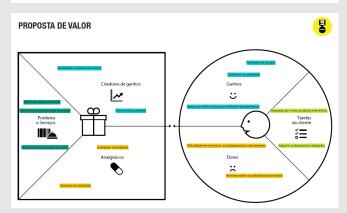
OBJETIVOS CHAVE

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

- Adquirir os últimos lançamentos de dispositivos eletrônicos para sua coleção
- · Conectar-se com entusiastas de tecnologia para trocar ideias

Oferecer um acervo atualizado com lançamento de novos produtos

COMO DEVEMOS TRATÁ-LA



PERSONA



NOME Camila Lima

IDADE 28

HORRY Gravar vídeos

TRABALHO Viaja e explorar novas culturas

PERSONAL IDADE

SONHOS

Se tornar uma influenciadora digital reconhecida por suas experiências de viagem

OBJETOS E LUGARES

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

- Comprar equipamentos para melhorar sua produção de conteúdo.
- Pesquisar por gadgets e equipamentos culturais e turísticos.



OBJETIVOS CHAVE

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

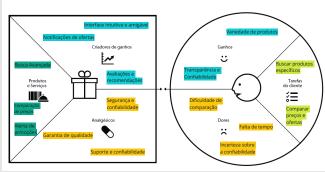
 Encontrar equipamentos de qualidade para registrar suas viagens e produzir conteúdo.

COMO DEVEMOS TRATÁ-I A

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

PROPOSTA DE VALOR







NOME Lucas Mendes

IDADE 38

HORRY Praticar esportes ao ar livre

TRARALHO Analista financeiro

PERSONAL IDADE

SONHOS

Realizar investimentos sólidos e garantir uma estabilidade para sua família

OBJETOS E LUGARES

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

- Comprar produtos de uso pessoal e para a sua familia com preços acessíveis, economizando dinheiro para alcançar seus objetivos financeiros.
- Pesquisar por ofertas e descontos em diferentes categorias de produtos.



OBJETIVOS CHAVE

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

- Encontrar produtos de qualidade com preços competitivos para
 acconomizar.
- Disponibilizar informações sobre ofertas, descontos e cupons de desconto.
- Oferecer uma plataforma fácil de usar para pesquisar e comparar preços de produtos em diferentes categorias.
- Disponibilizar informações sobre ofertas, descontos e cupons de desconto para economizar em suas compras.

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 Oferecer uma gama de opções ao usuário Criadores de ganhos produtos específicos omparação Tarefas Falta de transparência Suporte ao cliente Comparar precos e Analgésicos Tempo gasto em condições pesquisas Frustrações com preços altos Garantia de qualidade