Robô de pato

Objetivo:

O objetivo do projeto e dar as famílias brasileiras um robô de pato para suas residências que caga torradas perfeitamente tostadas, e não só isso, mas também pode medir a temperatura e umidade do ambiente. O robô terá acesso a rede de internet onde ele vai conseguir controlar os eletrodomésticos, a eletricidade da casa, e identificar possíveis invasões e se essa invasão for verídica ele deve acionar a policia e ligar aos proprietários da residência. Ele também poder a te auxiliar em horas situações de emergência como saúde, em casos de desastres naturais ele vai poder se transformar em um bote, e com isso ele também será aprova de água. Ele também se comunicara com as pessoas com a voz do pato Donald. Caso o robô não possua acesso a internet, e de acordo com a duração de vida do robô, sua interação com as famílias e os feedbacks dos clientes mediremos o sucesso de projeto.

Após o lançamento no dia 06/06/2025 vamos realizar melhorias e atualizações de software a cada 2 anos visando melhorar sempre até 10% por cento do projeto , sendo medido de acordo com a quantidade de vendas, alcançando o objetivo com a equipe de estudo e pesquisa de novas tecnologias que teriam de recurso um valor em 500 bilhões de dólares e prazo de 3 meses para entregar o protótipo a equipe de execução que terá mais 1 ano de processo para concluir o projeto e o mesmo valor para auxilio que a equipe de pesquisa

Escopo:

O nosso projeto deve ser capaz de realizar as seguintes funcionalidades:

* F1- tostar e expelir torradas na temperatura ideal de consumo.
* F2- Ter sistema IOT integrado a rede doméstica e os componentes elétricos da casa do cliente.
* F3- Em caso de invasão domiciliar deve ser capaz de ligar para as autoridades locais e para os proprietários.
* F4- Em caso de emergências médicas deve ser capaz de instruir o cliente das medidas de primeiros socorros que devem ser tomadas e ligar para a emergência.
* F5- Em caso de desastre naturais deve auxiliar o usuário a se manter em segurança.
* F6 - Em caso de enchentes ou naufrágio ele se torna um bote salva vidas.
* F7 - Deve ser capaz de gerar bate papos de áudio com voz I.A que imita a do Pato Donald.

Quem está envolvido?

Famílias brasileiras

Onde será realizado?

Em suas residências

Quais recursos ou limitações existem?

Não ter energia na residência para a conexão do robô.

Como mediremos o sucesso?

De acordo com a duração de vida do robô, sua interação com as famílias e os feedbacks dos clientes

Quanto melhora?

O dia a dia dos clientes é otimizado em 15% dando uma maior aproveitamento do tempo e mitigação de desperdícios, tudo isso já pode ser sentido a partir da compra do nosso produto

Quais métricas serão usadas?

Métrica de nps 7 para 9

Temos as condições de alcançar os objetivos?

Sim , nas condições atuais da Quackstore temos a tecnologia e o dinheiro necessário

É factível dentro do recurso e prazo?

Sim.

Quais obstáculos podem surgir?

Falta de recursos , baixa adesão do mercado , alto custo de produção , alta complexidade

Por que esse objetivo importa?

Pois no mundo conectado em q vivemos cada vez mais as pessoas buscam praticidade e melhorias para o seu dia a dia , a quackstore sempre pensa na evolução e melhoria , além de se alinhar com a estética pato da loja , também é uma alternativa inovadora que seria pioneira no mercado.

Como ele se alinha as metas maiores?

A quackstore sempre pensa na evolução e melhoria , além de se alinhar com a estética pato da loja , também é uma alternativa inovadora que seria pioneira no mercado.

Vale a pena investir nele?

Sim , O custo é alto mas o retorno além de consolidar a quackstore como referencia no mercado de tecnologia também teria um alto lucro financeiro.

Quando começará e terminára?

06/06/2023 – 06/05/2025

Qual o deadline (prazo final)?

06/05/2030

Há marcos intermediários?

Sim , 06/09 do ano de lançamento teremos a grande atualização e promoção nos produtos.

ANALISE DE RISCOS

