



<HackatAgro/>

QUEM SOMOS



INTEGRANTES



Adriano Queiroz



Guilherme Mascarenhas



Isabelli Oliveira



Jhennifer Cardoso



Victor Hugo

DESAFIO

“Apresentar soluções inovadoras e digitais para facilitar a disseminação de tecnologia e conhecimento para produtores e suas equipes”.

01

...

LUNA

02

...

TIA

03

...

VANTAGENS

04

...

CONCLUSÃO

LUNA

<HackatAgro/>



LUNA

1. O QUE É?



A Luna é um dispositivo que fará o controle de água, através do armazenamento da água da chuva para reutilização nas lavouras.

2. POR QUE?



A Luna se faz necessária para o uso racional da água em regiões mais secas e assim evitando o desperdício de água.



3. QUEM É O PÚBLICO ALVO?



Empresas do segmento agrícola que buscam inovação em seus serviços.

LUNA

Pensando no meio ambiente, a Luna foi desenvolvida com materiais sustentáveis. Um dos aspectos da Luna é realizar a coleta de água e chuva, armazenando em um recipiente subterrâneo. Neste recipiente, a Luna irá fazer uma análise para ver a qualidade da água, indicando em qual estado ela está (boa ou ruim).

Também a Luna fará o acompanhamento da quantidade de litros que o usuário possui para realizar a irrigação durante um determinado período. Além de tudo isso, a Luna terá como diferencial a medição do solo indicando o quanto de água o solo já recebeu, a umidade e a qualidade do solo.



Usando o nosso dispositivo Luna você Poupatempo de forma que você aumente sua produtividade. A Luna possui uma interface simples de entender e, além disso, está vinculada a plataforma TIA*.

**A plataforma Tia será explicada e abordada nas páginas a frente. Você vai amar!*

SIGNIFICADO DA PALETA DE CORES



Fidelidade;
Compromisso;
Ordem.



Inovação;
Futuro;
Acessibilidade.

Para visualizar o protótipo de como a
Luna ficará na plataforma, acesse:



[WEB SITE](#)



[APP](#)

Até aqui vimos sobre a Luna, algo extremamente atrativo para sua empresa.

- Mas em qual plataforma a Luna ficará?
- Quais funcionalidades estarão disponíveis nessa plataforma?



TIA

<HackatAgro/>



TIA

CONHEÇA A TIA

A **Tia** é uma plataforma desenvolvida pela Luna com propósito de capacitar produtores e suas equipes de forma simples, prática e eficaz.

Esses iriam desde irrigação até como a tecnologia pode ser aplicada em seu negócio, mostrando cases reais de grandes empresas.



TIA

METODO DE ENSINO



- **Construtivista** é o método de ensino construtivista coloca o aluno no centro do processo de aprendizagem, fazendo com que ele desempenhe um papel ativo na busca por conhecimento na medida em que o senso crítico é estimulado por meio de questionamentos.

- **Montessoriano** é o método de ensino busca garantir a autonomia máxima do aluno sobre o processo de aprendizagem. Os principais objetivos desta metodologia de ensino é estimular a criatividade e a independência dos alunos.
- **Waldorfiano** é o método que incentiva a imaginação e a criatividade, direciona os alunos ao pensamento autônomo e entende que o desenvolvimento e a compreensão dos seres humanos, relacionados aos mais diferentes âmbitos, precisam levar em conta a individualidade de cada aluno.

SIGNIFICADO DA PALETA DE CORES



Tecnologia
Inovação
Agronegócio



Força;
Poder.



Digital;
Esperança.



Natureza;
Meio Ambiente.



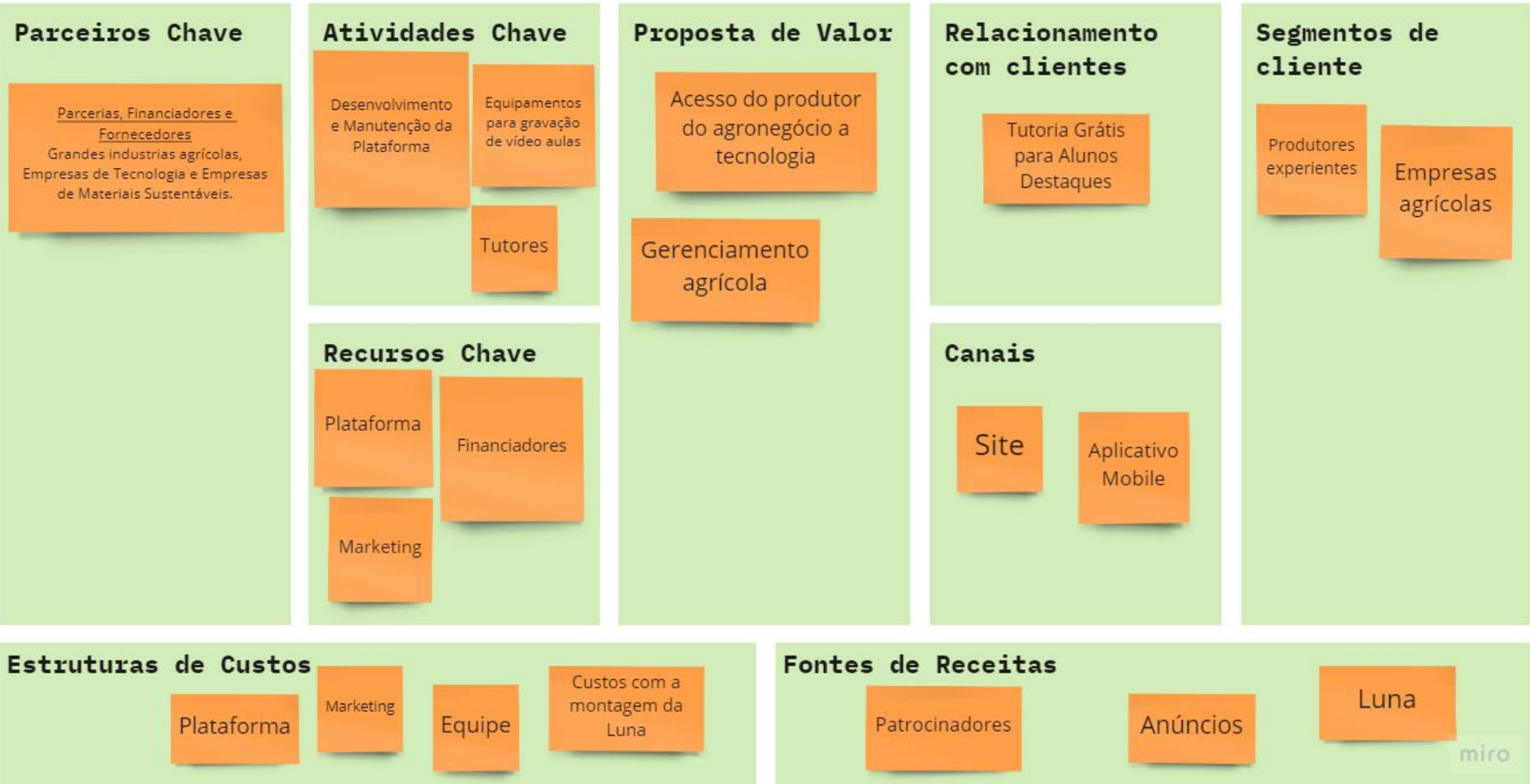
Dinheiro;
Prosperidade.

MODEL CANVAS

O Business Model Canvas é uma ferramenta que auxilia o entendimento sobre o Produto, em certo sentido, como um modelo de negócios.



The Business Model Canvas



Para uma visualização melhor sobre o
Model Canvas, acesse:



VANTAGENS

<HackatAgro/>



POR QUE OPTAR PELA LUNA E TIA?

Aprenderá de forma simples, prática e eficaz, com diversas atividades dinâmicas. A qual contribuirá para a evolução do aprendizado.

ENSINO



Adquirindo o produto conseguirá ver estratégias para gerenciar melhor sua agrícola e seus recursos.

PRODUTIVIDADE

Uma tecnologia inovadora, trazendo eficiência ao produtor rural de forma simples e rentável. Com isso, estará por dentro das novas tendencias do mercado.

INOVAÇÃO



A otimização do tempo e da produtividade levam a um lucro maior.

RENTABILIDADE



BENEFÍCIOS

Para os que mais usarem a Plataforma e realizar as atividades propostas, ganharão pontos e se atingirem o objetivo, ganharão:

TUTORIA

2 (duas) tutoria com um especialista da área, para que possa dar dicas e orientações para agregar ainda mais.

TechPad (tablet)

Esse servirá apenas para utilização da Plataforma, com tudo já integrado nele para auxiliar o produtor e sua equipe.

TIA & LUNA

...

Veja como ficará nossa plataforma:

WEB SITE



APP

DADOS

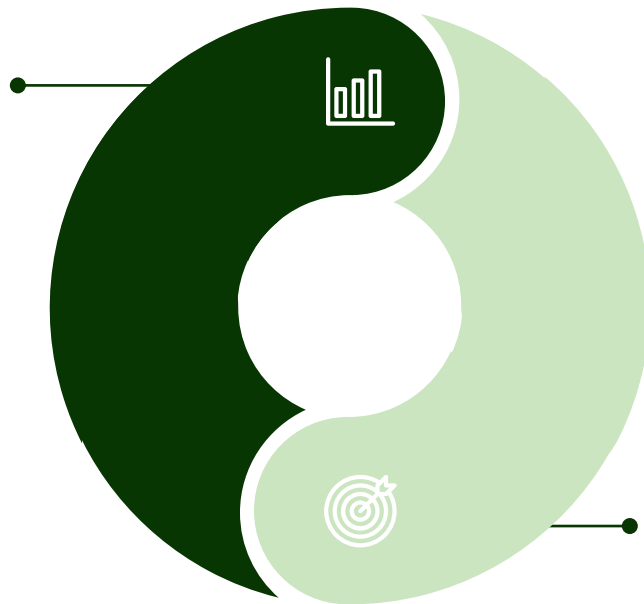


Como o setor Tech tem contribuído para alavancar o Agronegócio?

Mariana Vasconcelos,
CEO da Agrosmart

• • •

“O agro é tecnológico, temos hoje mais de 48 milhões de hectares e 100 mil produtores que são digitais usando agrosmart. A tecnologia permite que a cadeia de produção seja mais sustentável e resiliente”.



O agronegócio brasileiro tem liderando o ranking mundial de crescimento da produtividade agrícola com uma taxa de crescimento de 3,18% ao ano, de acordo com o USDA.

• • •

**USDA (Departamento de
Agricultura dos Estados Unidos).**

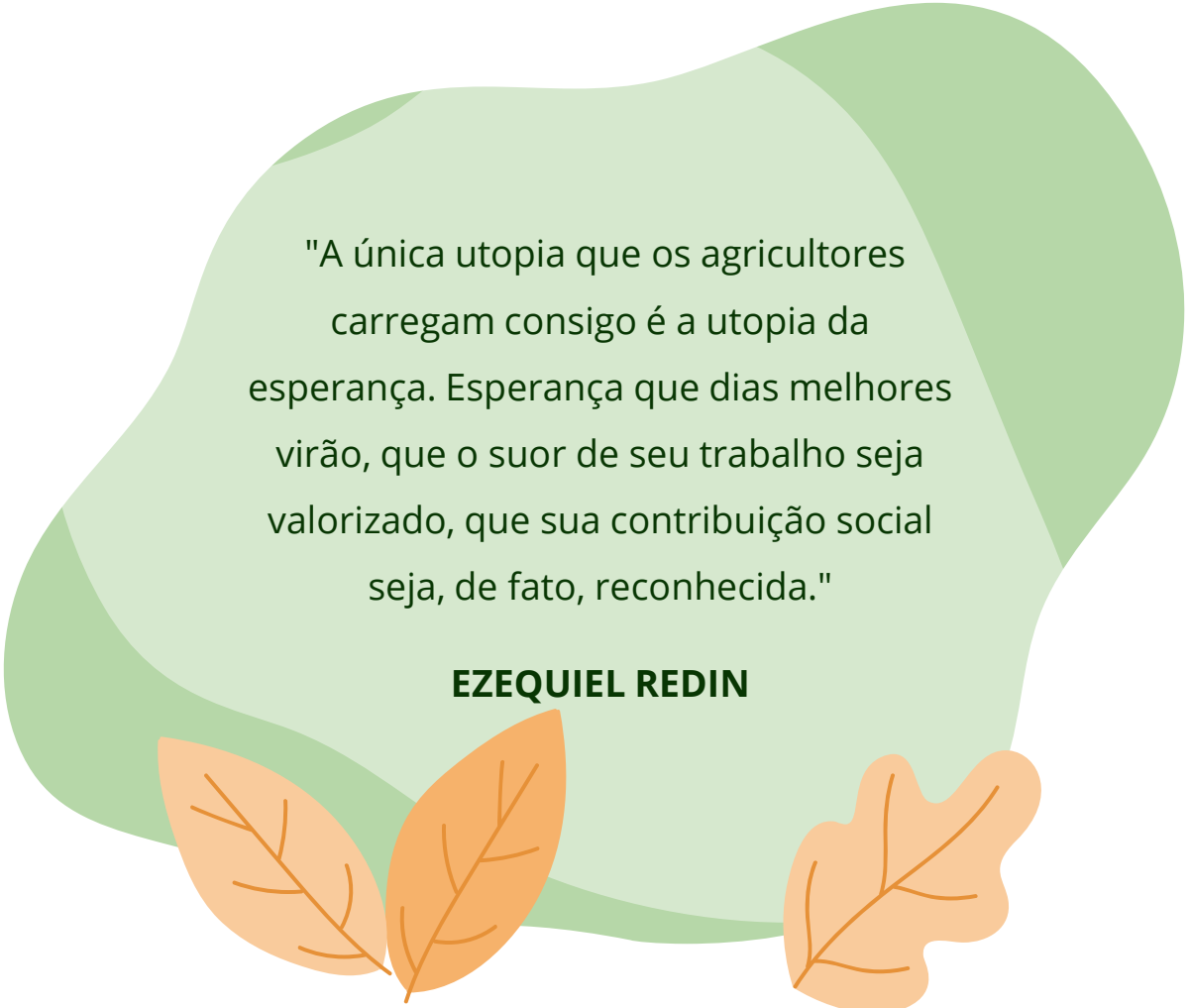
CRÉDITOS E REFERÊNCIAS

INTEGRANTES:

- Adriano Cosmo de Queiroz
- Guilherme Mascarenhas Dias
- Isabelli C. de Oliveira
- Jheniffer Cardoso Duarte
- Victor Hugo Magalhaes Silva

AGRADECIMENTOS:

- HackatAgro
- Banrisul
- @SlidesGo
- Senac Lapa Tito
 - Prof.^a Adriana Parravano Neves
 - Prof.^o Gabriel Augusto Sandins
Teixeira de Azevedo
 - Prof.^a Aurora Maria Alves Seles
- Instituto PROA
 - Equipe 3



"A única utopia que os agricultores carregam consigo é a utopia da esperança. Esperança que dias melhores virão, que o suor de seu trabalho seja valorizado, que sua contribuição social seja, de fato, reconhecida."

EZEQUIEL REDIN

OBRIGADO
FIM!