



Soluções  
tecnológicas  
para o  
inventário  
florestal





# ca.bru.ca

Na região sul da Bahia, o cacau originalmente era cultivado no sistema cabruca (cultivo do cacau sob o dossel de uma floresta nativa). O principal diferencial das áreas de cabruca que tem um alto valor de conservação por preservar elementos originais da flora e fauna da Mata Atlântica, está relacionado à manutenção permanente da cobertura florestal.



# Contexto



**Sistema de produção Cacau Cabruca foi capaz de conciliar altas produtividades a conservação de importantes serviços ecossistêmicos, um exemplo de sustentabilidade.**

**A chegada da Vassoura de Bruxa provocou a perda da capacidade de investimento na atividade, comprometendo o manejo das áreas.**

**O modelo sustentável do passado deu origem a uma crise socioeconômica e a perda da capacidade produtiva das lavouras.**

# Problema

A manutenção e ampliação desse modelo sustentável, Cacau Cabruca, perpassa pelo manejo dessas áreas, entretanto, para que isto seja possível, o primeiro passo é a realização do Inventário Florestal com base na portaria conjunta SEMA/INEMA N° 03 de 16 de Abril de 2019.

A realização desse manejo, sem comprometer a segurança ambiental, se mostrou inviável pela seu alto custo.



# Missão

- Redução de custo para elaboração do Plano de Manejo
- Aumento das áreas de Cacau sob manejo Florestal Sustentável
- Melhoria na tomada de decisão e organização de dados
- Agilidade no processamento de inventário florestal
- Garantir a sustentabilidade do processo produtivo



ALM Tecnologia e Inovação - 4estmapp



Anubz Soluções Inovadoras em Tecnologia Ltda EPP



Automa Vision



Busca Terra



DRS Consultoria e Tecnologia Florestal



Escalab



Geolnova



IDGEO - Inteligência Agrícola



iFlorestal Ltda



Pix Force



Pro-Solos - Laboratório de Análises Agroambientais



Sucupira Agroflorestas



TCX



Track Things Tecnologia



Treevia

# Escopo do Desafio



Capacitações e Mentorias

Pitch Day -  
Apresentação das Soluções

Viagens para aplicação da  
Solução in Loco

# Capacitações e Mentorias

30 Horas de mentorias Individuais

**1 Hora de Mentoria Individual de Validação e Protótipo**

**1 Hora de Mentoria Individual de Pitch**

**1 Hora de Treinamento Geral de Pitch**

**8h Curso Online de Inventário Florestal**



# Conheça seus Mentores

## Ana Pires

Fundadora da CLARA IDEA, um estúdio de inovação movido pelo desafio de transformar realidades, difundindo a cultura da inovação nas organizações.

Doutora em Administração pela UFBA, idealizadora da Tecnologia JOIN de Gestão da Inovação (IEL/FIEB), com clientes ganhadores do Prêmio Nacional de Inovação CNI-SEBRAE.

Consultora Sênior do IEL/FIEB, Lead Implementer da ISO 56002 – Gestão da Inovação e Mentora do FOUNDERS INSTITUTE.

Lidera a equipe de Design Thinkers da CLARA IDEA na conversão de ideias em soluções de sucesso e empresas tradicionais em organizações inovadoras.





# Conheça seus Mentores

**Rebecca Lisboa**

**Empresária, Especialista em Comunicação  
Empática e Branding.**

Palestrante, Mentora e Consultora possui um escritório de comunicação que trabalha posicionamento de negócios, e empresas, através da construção de marcas, engajamento de comunidades e criação de experiências inspiradoras com uma comunicação empática.

# Conheça seus Mentores

**Félix Muniz**

**Empresário de TI**

“Sou um gestor data driven e business oriented; e possuidor de habilidades em estratégia, planejamento, vendas, marketing e gestão de pessoas.

Sou capaz de prover ensinamentos valiosos aos jovens empreendedores e resultados relevantes aos nossos parceiros, sócios, investidores e, sobretudo, aos nossos clientes.”





# Conheça seus Mentores

## Marcelo Duttra

### **Consultor empresarial e mentor de negócios.**

Professor de gestão, empreendedorismo e Inovação na UNIFACS. Bacharel e Mestre em Administração (2010).

Líder de Comunidade Inovativa – Bahia. Foi coordenador do Centro de Empreendedorismo e Inovação UNIFACS, da Incubadora de Negócios UNIFACS e da Aity do Parque Tecnológico do Estado da Bahia. Mentor em programas de apoio à Startups, como Founder Institute, Inovativa Brasil, Startup Weekend, Hackathon Sebrae e Campus Party.

# Conheça seus Mentores

## Eduardo Lobo

Empreendedor serial, com mais de 15 anos de experiência fundando e liderando empresas em diversos segmentos, fundador e primeiro presidente da ABAS (Associação Baiana de Startups), fundador e CEO da QRPOINT.



# Pitch Day

**Apresentação das Soluções para  
o Desafio Tecnológico**

Banca de Jurados técnicos,  
empresariais e institucionais.

**Data: 07.04.2022 às 15h via Zoom**



# Critérios para o Pitch Day

## 1) Adequação da proposta

Clareza, Viabilidade e Potencial.

## 2) Capacidade de execução.

Capacidade de executar a prova de conceito e de tracionar o negócio

## 3) Nível de maturidade

Do negócio, da solução e da equipe

## 4) Qualidade da equipe

Conhecimento técnico, habilidade comportamental, nível de dedicação e experiência

## 5) Experiência e resultados prévios e Escalabilidade

## 6) Capacidade de gerar impacto na cadeia do Cacau



# Viagens e Aplicação da Solução

**3 Finalistas**

**2 viagens para região de Ilhéus para aplicação da Solução nas Fazendas.**

**1<sup>a</sup> Visita Técnica entre 25.04 e 29.04**

**2<sup>a</sup> Visita Técnica entre 23.05 e 31.05**

# Demoday

**Apresentação final das 3 selecionadas**

Banca de Jurados técnicos, empresariais e institucionais.

**Data: 04.06 ou 05.06 no  
Sebrae Summit Salvador**

Presencial em Salvador/BA



# Critérios para o DemoDay

## 1) Adequação da proposta

Clareza, Viabilidade e Potencial.

## 2) Capacidade de execução.

Resultados técnicos da prova de conceito

## 3) Nível de maturidade

Do negócio, da solução e da equipe

## 4) Qualidade da equipe

Conhecimento técnico, habilidade comportamental, nível de dedicação e experiência

## 5) Experiência e resultados prévios e Escalabilidade

## 6) Capacidade de gerar impacto na cadeia do Cacau

# Cronograma

- **MARÇO:**

**Reunião de Alinhamento Geral - Apresentação do Cronograma e das Capacitações.** **18.03.22**

**Liberação do Curso Online de Inventário Florestal** **21.03.22 à 07.04.22**

**Treinamento de Pitch.** **23.03.22**

**Mentorias Individuais de Validação / Prototipagem e Pitch** **22.03.22 à 05.04.22**

# Cronograma

- **ABRIL & MAIO:**

**Pitchday - Apresentações dos Pitches para banca de jurados . 07.04.22**

**Compra das passagens e hospedagens para os 3 selecionados 08.04.22**

**Primeira Visita Técnica. - Entre 25.04.22 e 29.04.22**

**Segunda Visita Técnica - Entre 23.05.22 e 31.05.22**

- **JUNHO:**

**Demoday - 04.06.22 e 05.06.22**

# Benefícios para finalistas:

Cursos, mentorias, Passagens, hospedagens, acesso aos produtores, cursos específicos e participação no E-Agro.



# Premiação para o 1º Colocado

Subsídio do piloto em  
**R\$100.000,00**





# Organizadores e Patrocinadores

Realização:



Patrocínio

