



# MEUGPS LABS

De estudantes a cofundadores: A fundação da nossa SoftHouse



BOARD DE HEADS

# Visão de Dono, Compromisso de Sócio

Todos são **administradores**

Não somos apenas desenvolvedores. Somos cofundadores com equity e voz ativa nas decisões estratégicas do negócio.

Protagonistas do **projeto**

Cada decisão técnica e de negócio passa pelo board. Responsabilidade compartilhada, crescimento coletivo.

# O Poder do GitHub Student Pack

Nosso Capital Inicial

\$300+

Créditos Cloud

Azure e DigitalOcean  
para infraestrutura de  
produção

50+

Ferramentas Pro

Stack completo de  
desenvolvimento  
enterprise

100%

Soberania Tech

Infraestrutura própria,  
sem dependências

- ❑ Quem ativa o pack = Investidor de infraestrutura do squad





ESTRATÉGIA

# Foco: Segurança e Telemetria

## Rastreamento Inteligente

Sistema de localização em tempo real com precisão GPS e triangulação celular

## Bloqueio Antifurto

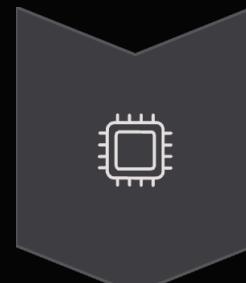
Corte automático de ignição e combustível via comando remoto

## Proteção Patrimonial Real

Veículos e embarcações protegidos por tecnologia de ponta AloT

# Nossa Stack Técnica

Elite **AIoT** Development



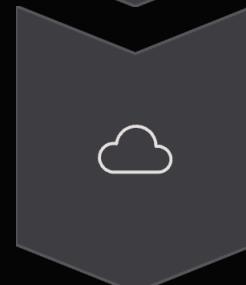
## Hardware AIoT

ESP32 e Arduino – Sensores avançados e sistemas de bloqueio embarcados



## Backend Robusto

Node.js + PostgreSQL – API escalável e banco de dados enterprise



## Infraestrutura Cloud

Linux + Azure/DigitalOcean – Deploy automatizado e alta disponibilidade



## Diferencial Competitivo

Soberania tecnológica total com hardware aberto e stack própria

# Tecnologia de Ponta

## IoT Embarcado

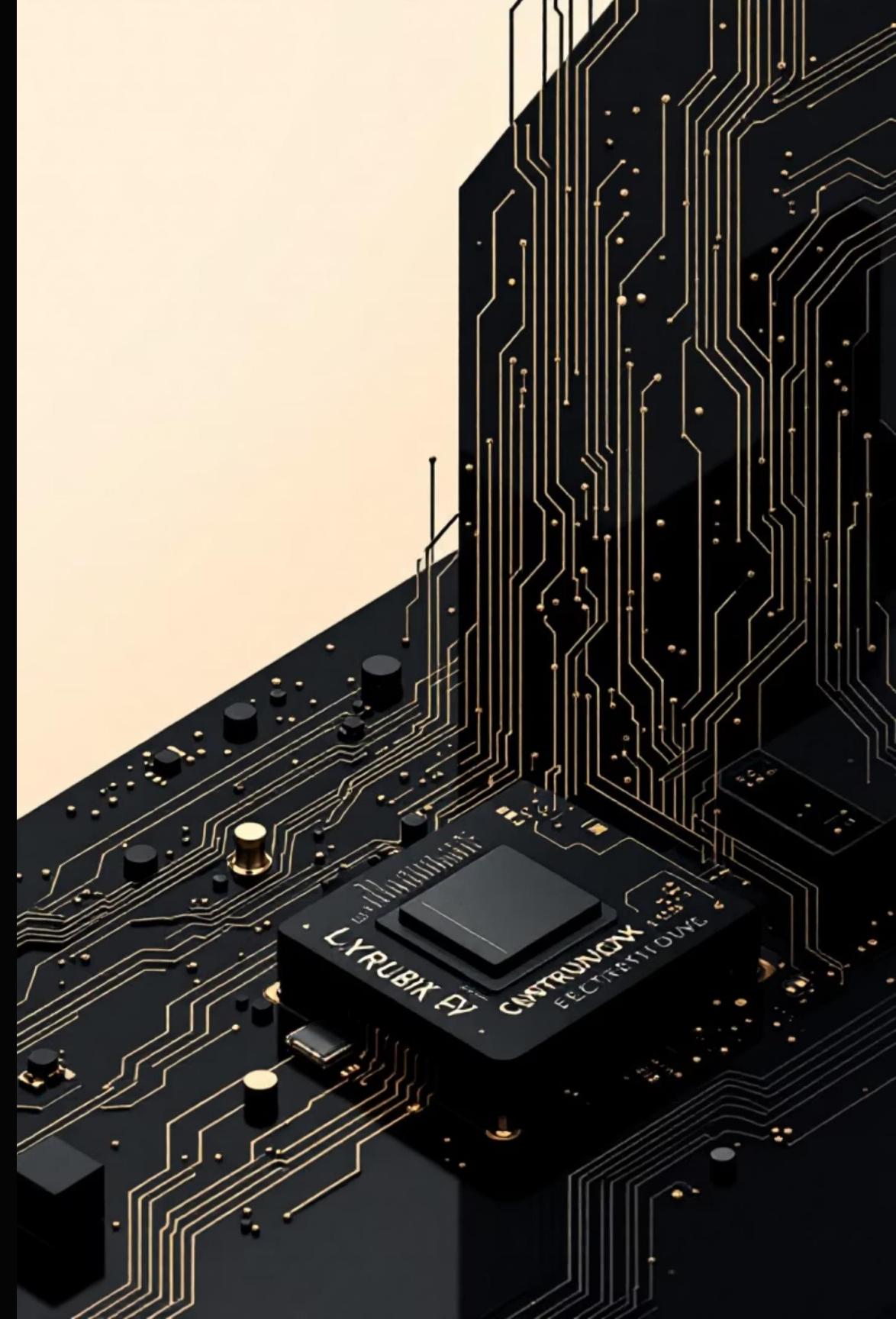
- Sensores de movimento
- GPS de alta precisão
- Módulos GSM/4G

## Processamento Edge

- Decisões locais
- Baixa latência
- Offline-first

## Telemetria Real-Time

- Dashboards ao vivo
- Alertas instantâneos
- Analytics avançado



# Formação dos Squads

STAKES.md – Sua Posse Oficial

1

## Escolha seu Quadrante

Infra, Backend, Frontend ou AloT – onde você vai liderar e construir

2

## Pull Request de Entrada

Adicione seu nome e stake no arquivo STAKES.md do repositório principal

3

## Review do Board

Aprovação coletiva e merge – você oficialmente se torna cofundador

4

## Onboarding Técnico

Acesso total: repos, cloud, ferramentas e canais de comunicação do squad



# Estrutura de Liderança

Head de Infra

Cloud, DevOps, CI/CD e segurança de sistemas

Head de AIoT

Hardware, sensores e sistemas embarcados

Head de Backend

APIs, banco de dados e lógica de negócio

Head de Frontend

Interfaces, dashboards e experiência do usuário



# Expansão e Legado Regional

- 1 — 2025 Q1-Q2  
MVP funcional com primeiro lote de 50 dispositivos instalados
- 2 — 2025 Q3-Q4  
Escalabilidade regional e parcerias com seguradoras e concessionárias
- 3 — 2026  
Core Team vira mentor – Expansão para escolas técnicas e faculdades
- 4 — 2027+  
Rede regional de inovação – novos labs, novos cofundadores, mesmo DNA

# O Futuro é Nosso

A Jornada Começa Agora



Telemetria AloT

Tecnologia de ponta



Soberania

Controle total da stack



Elite

Excelência técnica sempre

MEUGPS LABS – De estudantes a cofundadores. Vamos construir o impossível.

