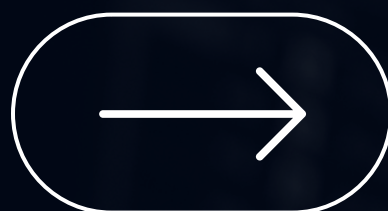


COCOA TECHNOLOGY

**Entregamos
tecnologia
para o seu
cacau.**



Índice.

1. APRESENTAÇÃO INICIAL

2. CONTEXTO

3. PROPOSTA DE SOLUÇÃO

4. BACKLOG E SPRINTS

5. SITE INSTITUCIONAL

6. TELA DE CADASTRO E LOGIN

7. DASHBOARDS

8. ANALYTICS

9. ARDUINO E SENSORES

10. TABELAS E MODELO DE
DADOS LÓGICO

11. CONCLUSÃO



Nossa equipe.



Anna Paula

BACK-END



Davi Maciel

FRONT-END



Ewerton Lima

BACK-END



Luigi Vicchietti

FULL-STACK E ANALISTA



Julia Hown

ANALISTA

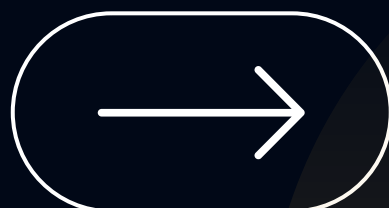


Will Dantas

FULL-STACK E ANALISTA

Contexto do negócio

O Brasil é o **5º maior consumidor** e o **6º maior produtor** de cacau no mundo, e essa produção gera um valor de cerca de **5 bilhões** de reais para a nossa economia. O estado do **Pará** e da **Bahia** representam **94%** da produção do cacau nacional.



Temperaturas muito elevadas + Baixa umidade



Perda de cacau por pragas



Monilíase do Cacaueiro

Principais doenças do cacau: Vassoura de bruxa, Podridão parda, Podridão negra, Mancha de ferrugem e Mal do fácio.

Diagramas de Visão de **Negócio** e **Solução**

Backlog e Sprints



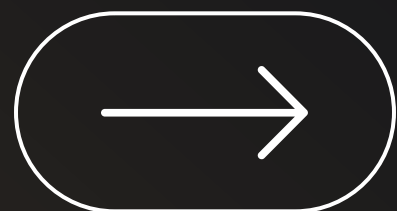
Trello

Site Institucional

Analytics.

Temperatura ideal do cacau
é em média 22°C

Umidade ideal do cacau
é entre 60% a 80%



Legenda



Ideal



Alerta



Emergência



Crítico

Demonstração no **Arduino**

Tabelas e modelagem do MYSQL

**Agradecemos
a sua atenção!**
COCOA TECHNOLOGY