**Slide 1:** Apresentação grupo - Samuel

“Olá pessoal bom dia, me chamo Samuel, sou um dos sócios fundadores da empresa Coffee Tech.

Comigo nessa empreitada também estão os meus colegas e sócios William, Isabela, Eduardo, Diego Mateus e Wallace.”

**Slide 2 :** Contexto do negócio - Samuel

“O nosso negócio, a Coffee Tech - Auditoria de armazenagem computadorizada, é uma empresa que surgiu para atender uma dor do mercado no segmento de produção de café, mais especificadamente no setor de armazenamento.

Atualmente uma das grandes dificuldades das empresas desse setor, é se certificarem que de fato os níveis de temperatura e umidade nos silos de armazenamento de grãos estão corretos. E quem vai falar um pouco mais sobre esse problema, é o meu sócio Eduardo.”

**Slide 3:** O problema - Eduardo

“Bom dia, eu sou o Eduardo, e como meu sócio Samuel falou, o problema está na falta de controle da temperatura e da umidade na armazenagem do café, que para café se manter saudável é necessário uma temperatura entre 25°C á 30°C junto com a umidade que tem que estar entre 10% a 12%, e caso não esteja nessas condições podem haver perdas, que segundo o Embrapa esse problema causa uma perda de 15% dos grãos fazendo com que eles saiam do padrão de comercialização constando mudança na cor e no gosto, além de contribuir com a proliferação e infestação de insetos que consequentemente iram estragar todas as sacas de café. E para que nada disso que eu falei aconteça com o seu café o nosso sócio Wallace vai falar mais sobre a nosso produto. ”

**Slide 4 :** O produto (especificações) - Wallace

Bom dia a todos,

Conforme dito pelo meu sócio Eduardo, hoje a nossa empresa está com um produto que é o carro chefe da nossa marca no mercado, chamado Coffee Thermal Solution ou CTS.

Pra vocês terem uma ideia melhor sobre esse equipamento, essas são as especificações dele. Possuindo 15cm de comprimento, 10cm de largura, 5cm profundidade e pesando cerca de 900 gramas, é ideal pra ser instalado em diversos pontos no silo de forma fácil e se ocupar muito espaço.  
  
**Slide 5:** O produto (funcionalidades) - Wallace

Essas são as funcionalidades atualmente do CTS. Ele faz a análise da temperatura do ambiente, análise da umidade, armazena esses dados em nuvem com a tecnologia 4g, que nada mais é do que deixar esses dados armazenados de forma segura em uma empresa preparada pra isso. E a partir desse momento, o nosso sistema já está apto para gerar estatísticas para o usuário do nosso dashboard.

E quem vai falar sobre a arquitetura desse nosso serviço de forma mais técnica é a minha Sócia Isabela

**Slide 5:** Diagrama de solução (arquitetura técnica do projeto) - Isabela

**Demonstração do site e dashboard** - Matheus e Diego

**Slide 6:** Demonstração da modelagem do banco de dados e script – William

**Demonstração da captação de dados com Arduíno** - Diego

**Slide 7:** Finalização com diagrama de visão de negócios - Isabela