

**André Santos** 

**Guilherme Santos** 

**Matheus Daniel** 

**Nicolas Carvalho** 

Priscila Choi

**Renato Paulino** 



# Equipe

Vaccinus



**Renato Paulino** 



**Priscila Choi** 



**Guilherme Santos** 



**André Santos** 



Nicolas Carvalho



**Matheus Daniel** 



## O que é a Vaccinus?

"Vaccinus" é a etimologia da palavra "Vacina" em latim.



Porque latim é tida como uma língua mundial na ciência.

#### Sobre nós

#### O que você precisa saber :

6 Jovens desenvolvedores fundaram a Vaccinus para o monitoramento de temperatura no transporte de vacinas em containers







# Problemática





1: Ausência de soluções para monitoramento de temperatura em containers de vacina



3: Perda de propriedades físico-químicas das vacinas



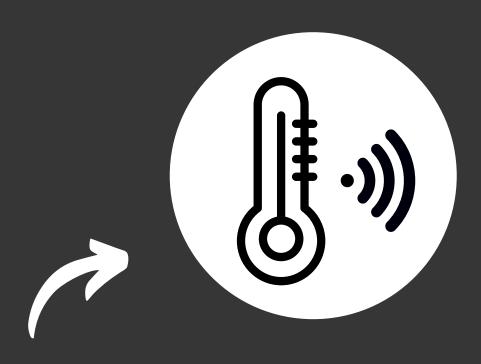
2: Quebra da Cadeia Fria



4: Não cumprimento da demanda de vacinação



# HLD - High Level Design





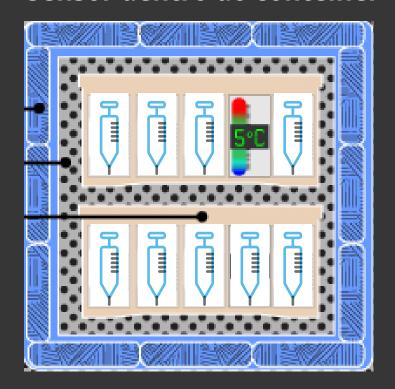
Dados armazenados no Banco de Dados na Azure



Exibição dos gráficos de Temperatura e Alertas



Sensor dentro do contêiner



Medição da temperatura ambiente do contêiner Avisos/alertas de mudanças drástica da temperatura

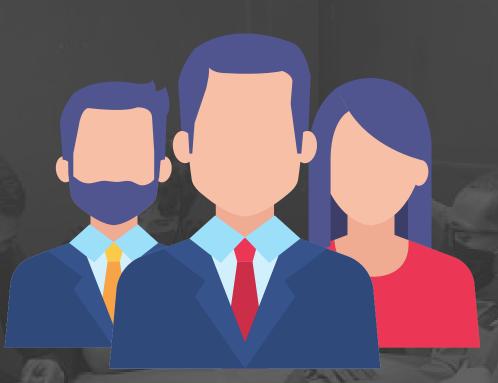




# MONTAGEM EQUIPES.

Diversidade

**Fundadores** 



Expectativa

Critérios para Contratação

Aprendizado

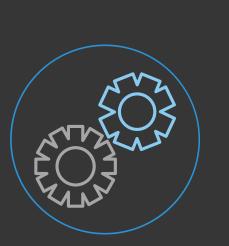
Realidade









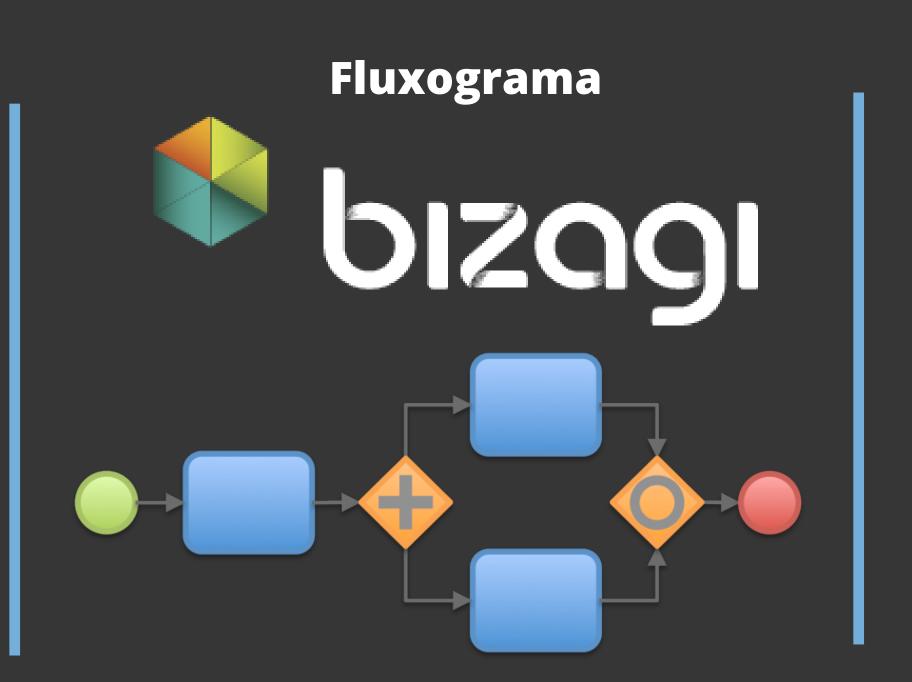




### Desenvolvimento

**Banco e Modelo de Dados** 

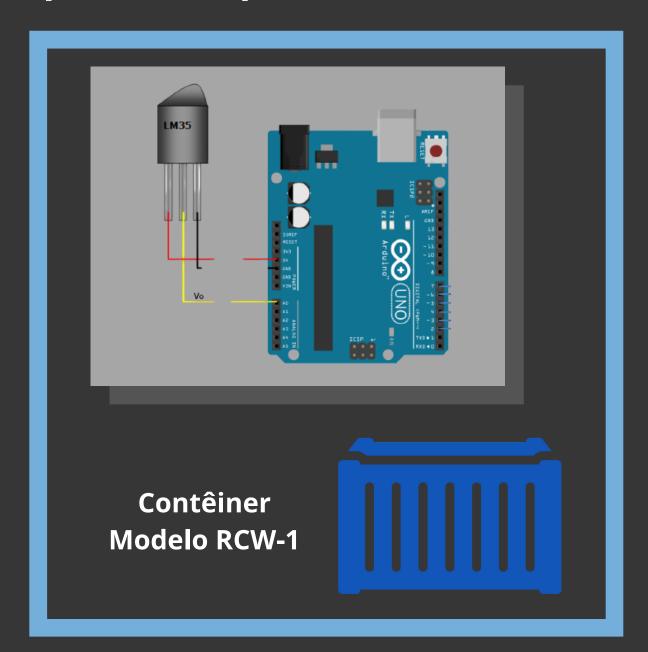






### LLD - Low Level Design

LM35 conectado no Arduino Uno para captar a temperatura do container



Mínimo de 5Mb de Internet



**Modelo Roteador TP-LINK Wireless Dual Band AC750 Archer C20** 





Internet





Conexão com o

Servidor/Banco de

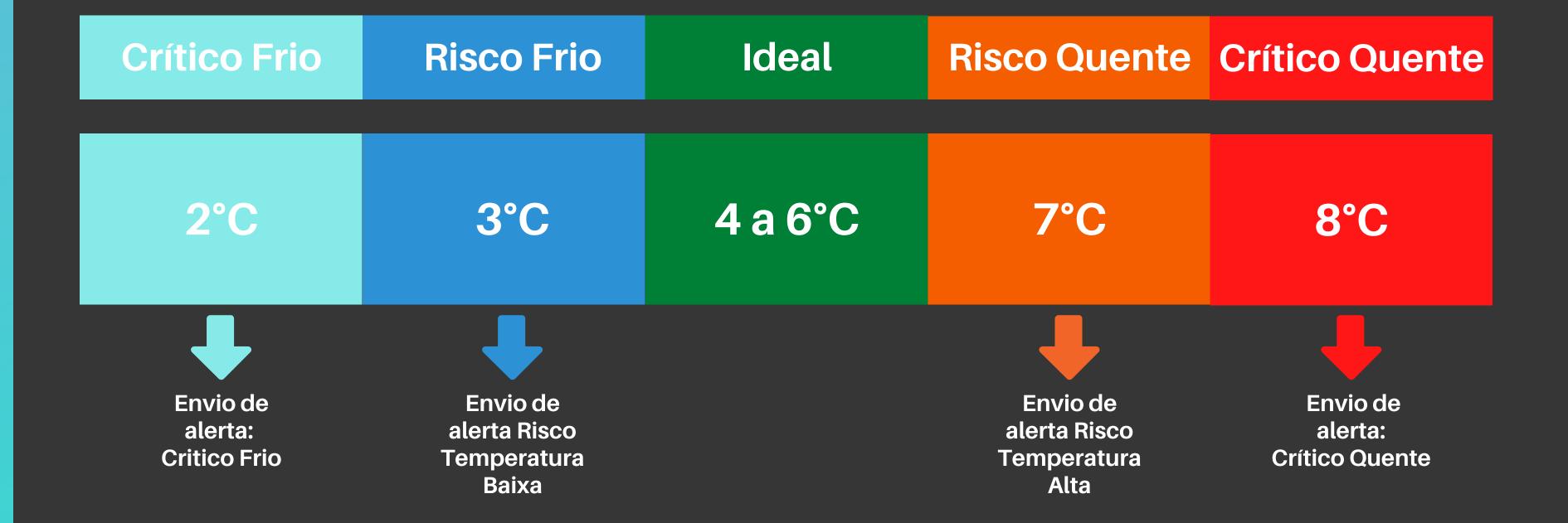
**Dados** 





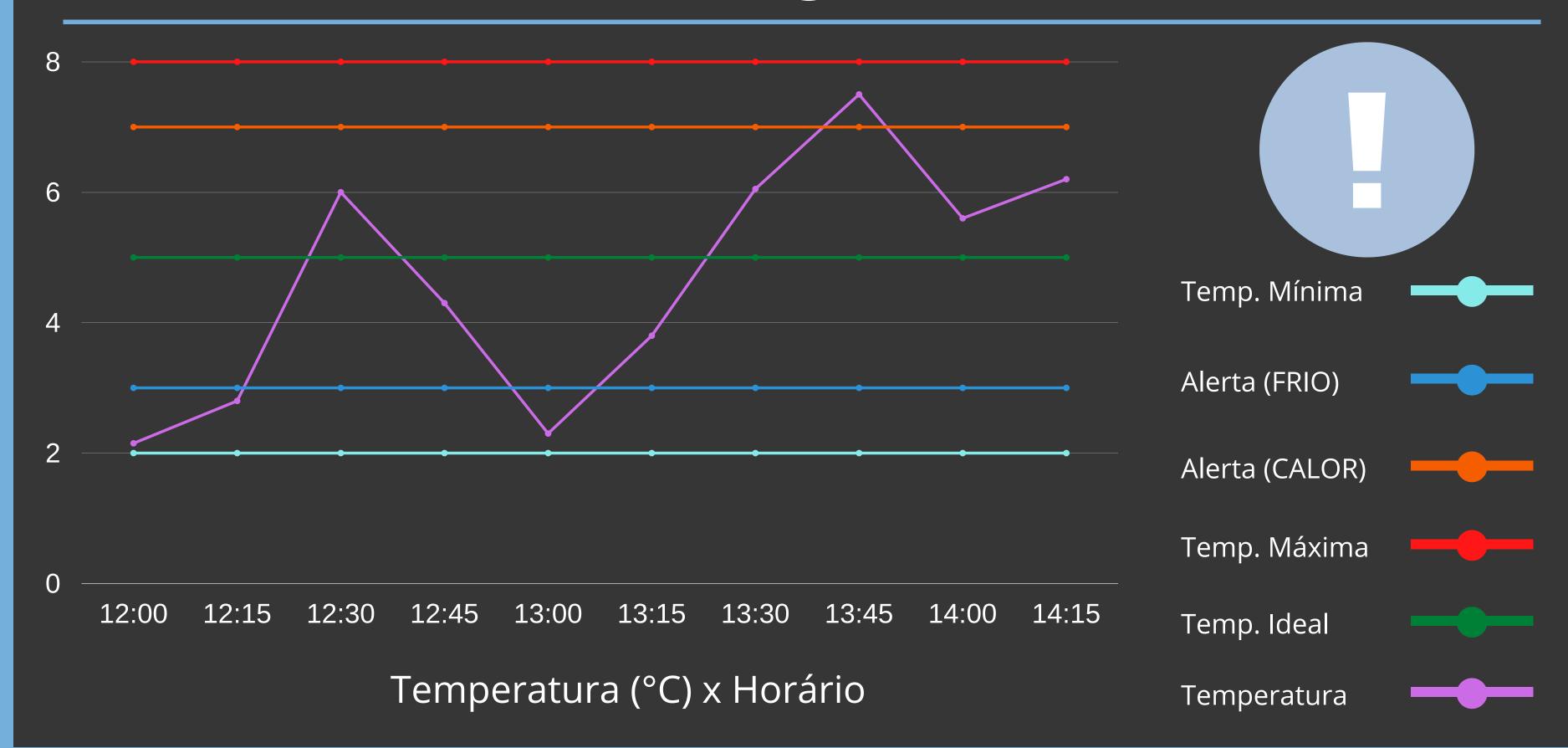
### Alertas

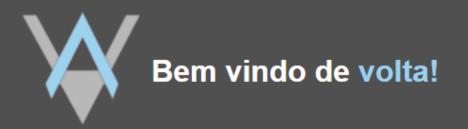
#### **Temperaturas Críticas**





### Analytics





#### Não tem uma conta? Veja os planos disponivéis agora!



Email:

Senha:

Esqueceu sua senha? Recupere.

Não é cadastrado? Clique aqui

Entrar





### Zendesk Ferramenta de suporte

#### **Processos de Atendimento**



N1 – Suporte Básico



N2 – Suporte Avançado



N3 – Visita Técnica

#### Manual de instalação





### Vaccinus



# Obrigado pela atenção

#### **Endereço**

Rua Haddock Lobo, 595 - Cerqueira César, São Paulo - SP, 01414-001

#### Site

www.vaccinus.com.br

#### E-mail

suporte@vaccinus.com.br

#### **Telefone**

(11) 3456-7890