

# HACKATHON

by **Aveiro Tech City**

Patrocinadores Patrocinadores Patrocinadores

Promotor:



Patrocinadores:



**BOSCH**

ubiwhere



wavecom

Parceiros



instituto de  
telecomunicações



universidade  
de aveiro

# HACKATHON

by **Aveiro Tech City**

## Team 7

Lucian Lorens

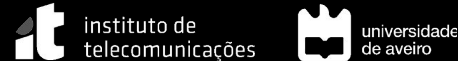
Promotor:



Patrocinadores:



Parceiros



## Crise: Emergências Médicas

Promotor:



TECH  
CITY

Patrocinadores:



BOSCH

ubiwhere



wavecom

Parceiros



instituto de  
telecomunicações



universidade  
de aveiro



## 07 de julho de 2022

Promotor:



Patrocinadores:



**BOSCH** ubiwhere



Parceiros



instituto de  
telecomunicações



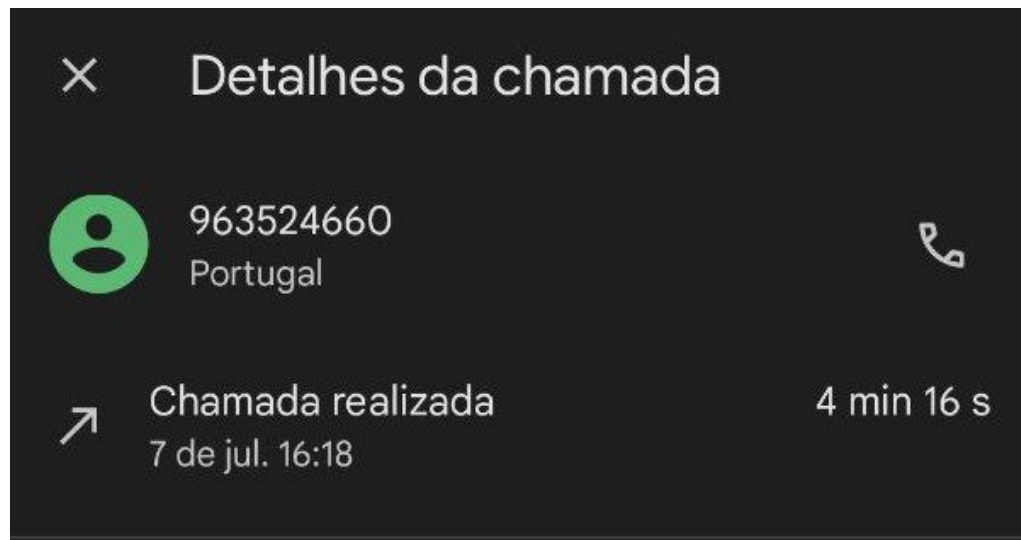
universidade  
de aveiro

# HACKATHON

by Aveiro Tech City

## Chamada de Emergência

Passei 4 minutos e 16 segundos para conseguir falar com alguém e disseram que não podiam me ajudar.



Promotor:



Patrocinadores:



Parceiros



## Resgate

Ao ligar no 102 não obtive resposta e não era possível saber se o resgate estava mesmo a caminho.



Promotor:



Patrocinadores:



**BOSCH** ubiwhere



Parceiros



instituto de  
telecomunicações



universidade  
de aveiro

## Ambulância

Não é possível auditar ou monitorar o que acontece na ambulância.

Depois de chegar no hospital, teve que esperar ainda 2 horas com dor.



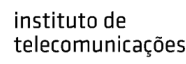
Promotor:



Patrocinadores:



Parceiros



universidade  
de aveiro

## Hospital

Não podiam acompanhantes.

Ela não conseguiu ter acesso ao próprio prontuário.

Foi liberada sem a família ser avisada.



Promotor:



Patrocinadores:



Parceiros





## Solução Proposta

Promotor:



TECH  
CiTY

Patrocinadores:



**BOSCH**

ubiwhere



wavecom

Parceiros



instituto de  
telecomunicações



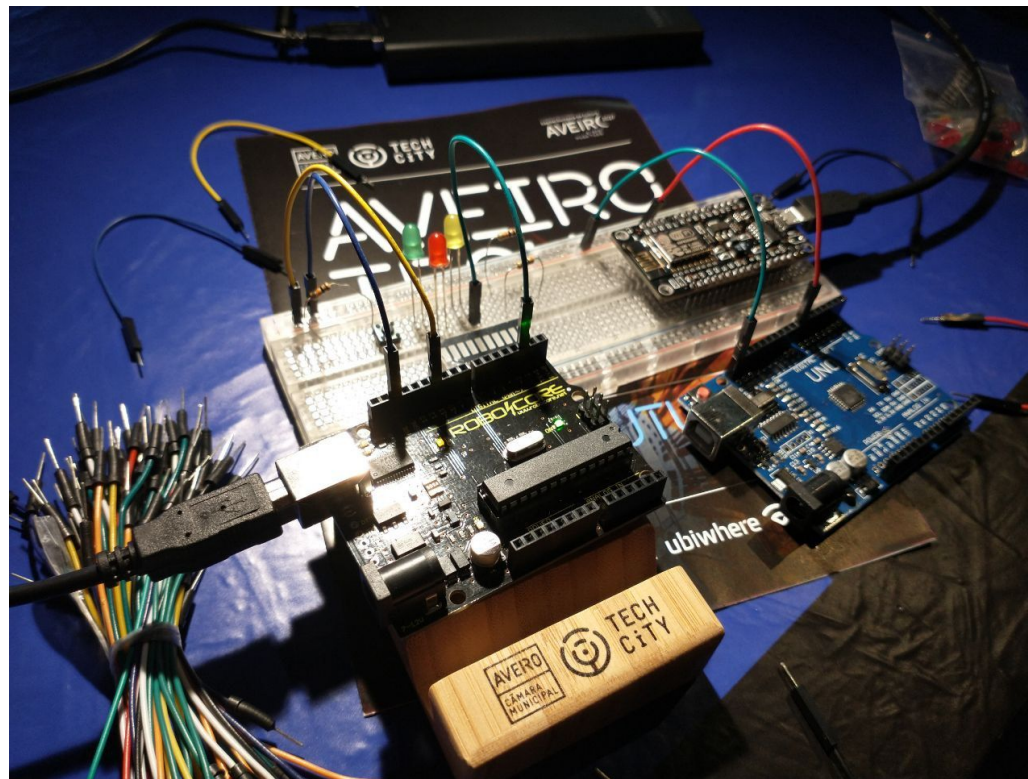
universidade  
de aveiro

# HACKATHON

by Aveiro Tech City

## Project-7

Plataforma de IoT integrada com monitoramento em tempo real para resgates emergenciais.



Promotor:



Patrocinadores:



**BOSCH**

ubiwhere



Parceiros



instituto de  
telecomunicações



universidade  
de aveiro

# HACKATHON

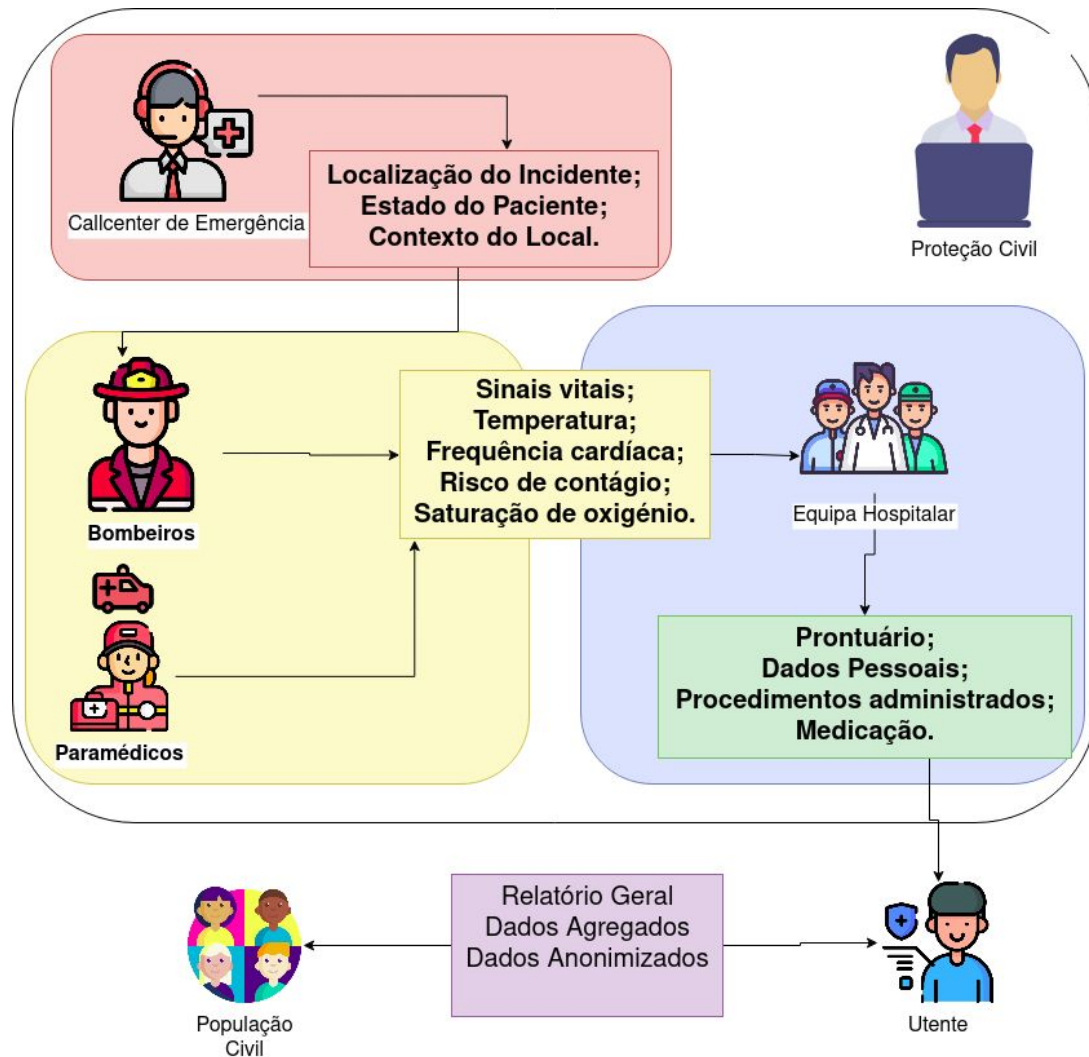
by Aveiro Tech City

## Soberania de Dados

Acessos;

Processos;

Fluxo de evolução dos dados.

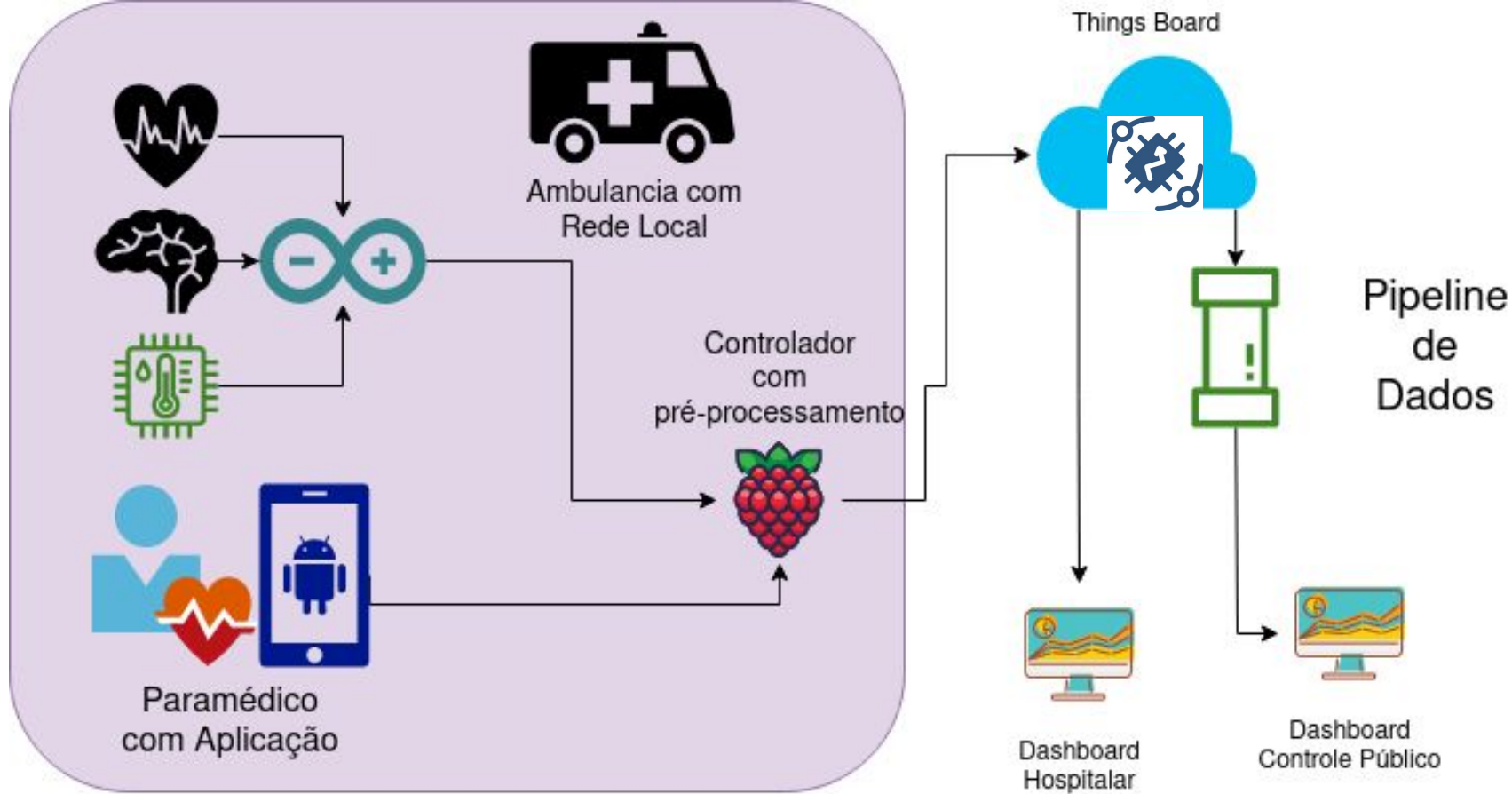


Promotor:



Patrocinadores:





Promotor:



Patrocinadores:



**BOSCH** ubiwhere



Parceiros



instituto de  
telecomunicações



universidade  
de aveiro

## Benefícios

**Velocidade do Atendimento e mais chance de sucesso;**

**Facilitar o trabalho médico;**

**Alocação de recursos de forma inteligente;**

**Protagonismo pessoal em relação aos dados pessoais;**

**Transparência e controle de gastos públicos.**

Promotor:



Patrocinadores:



Parceiros



## Demonstração

Dashboard Proof of Concept:

<https://thingsboard.cloud/dashboard/09909560-4ba9-11ed-88cf-3bc720ab387f?publicId=1d1348c0-4baa-11ed-b84d-a3b0cfc66b1c>

GitHub: <https://github.com/lucianlorens/project-7>

Promotor:



Patrocinadores:



Parceiros



# HACKATHON

by Aveiro Tech City



# Thank you :)

Contato: <https://www.linkedin.com/in/lucian-lorens/>

Promotor:



Patrocinadores:



**BOSCH**

ubiwhere



wavecom

Parceiros



instituto de  
telecomunicações



universidade  
de aveiro