

### JUSTIFICATIVAS

Passado

Perda de dados

Registros escritos à mão em cadernos

Insegurança de informação

Dificuldade na consulta de dados

Animais sem identificação

Animais sem histórico de saúde



### PRODUTO


Sistema de Registro de dados de animais (gatos)



### STAKEHOLDERS EXTERNOS

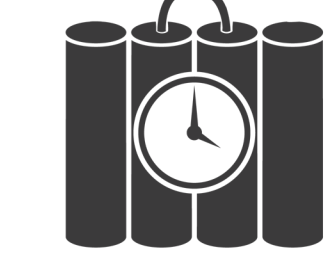
& Fatores externos

Amanda Cardoso, stakeholder externa como Product Owner




### PREMISSAS

Stakeholder vai aprovar as Sprints nas datas definidas na linha do tempo




### RISCOS

Equipe x stakeholder- Falta de clareza do projeto- Desvio de escopo- Baixo desempenho da equipe



### OBJ SMART

Construir um sistema de registro e consulta de dados de animais em 3 meses.



### REQUISITOS

Registrar dados identificadores (nome, idade, peso, cor, raça, ID, etc)

Permitir registro e acesso dos colaboradores da ONG

Segurança de dados

Permitir registro e acesso dos colaboradores da ONG



### EQUIPE

- Allana Tavares Bastos- Eduardo Lordeiro Alves- Fabiana Bicalho Palhano Rocha Cossenzo- Kaique Rocha- Mariane Serapião- Nayara Katlin Oliveira da Silva- Sabrina Gomes Silva



### GRUPO DE ENTREGAS

Nivelamento

- Ata de acordo inicial

Sprint 1

- Concepção do projeto/ definição da arquitetura

Sprint 2

- Desenvolver a solução par.1

Sprint 3

- Desenvolver a solução par. 2

Sprint 4

- Desenvolver a solução par. 3

Sprint 5

- Encerramento



### LINHA DO TEMPO

Nivelamento

01/08 a 13/08

Sprint 2

11/09 a 01/10

Sprint 3

02/10 a 29/10

Sprint 4

30/10 a 19/11

Sprint 5

20/11 a 06/12



### BENEFÍCIOS

Futuro

Permitir registro seguro de dados

Consulta precisa de dados

Rapidez e eficiência

Acompanhamento do desenvolvimento do animal

Segurança para o processo de adoção

E



### RESTRIÇÕES

01 - APIs RESTful Utilize o Node.js para criar APIs RESTful que gerenciem as interações entre o frontend e o banco de dados

02 - Considere usar o framework Express.js para facilitar o desenvolvimento do servidor e das rotas da API,

03 - Implemente práticas de segurança como proteção contra injeção de SQL, autenticação e autorização.

04- Aproveite a flexibilidade do Node.js para integrar APIs de terceiros, como serviços de pagamento ou geolocalização.



### CUSTOS

470 x 7 = 3.970,00

José Finocchio Junior

Project Model Canvas