

Ferramental de IA

utilizamos a técnica de visão computacional visando realizar a análise de imagens utilizando serviços cognitivos do azure onde a ia será hospedada e treinada a partir de imagens pré-rotuladas.

Entradas

A IA recebe uma imagem submetida pelo usuário do respectivo animal para que seja processada.

Proposição de valor

A ferramenta visa facilitar a identificação de pets pelo usuário sem que o mesmo tenha que recorrer ao "achismo".

Equipe

Desenvolvedor (DB A)
Gerente de projetos
Rotuladores

Clientes

Externo: usuários que buscam identificar cães ou gatos e sua respectiva raça.
Empresas responsáveis por cuidados de animais que buscam catalogá-los

Saídas

A partir da análise da imagem o animal identifica em porcentagens a possibilidade do mesmo ser um cachorro ou gato e a qual raça ele pertence com base no banco de imagens pré-rotuladas.

Stakeholders Chaves

Ongs de adoção de animais.
usuários que querem adotar animais.
usuários que encontram animais.

Interno: Setor responsável por encontrar os animais e cadastrá-los

Custos

Hospedagem do serviço em nuvem.
Rotulagem de imagens.

Receitas

Agilizar o processo de identificação dos animais encontrados na rua, para encontrá-los e posteriormente cadastrá-los no sistema.