

IFSP - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia
Câmpus São Paulo

Beatriz Harumi Fukumizu Oliveira	SP3014207
Bruna Rodrigues De Oliveira	SP3031853
Camila Lopez Franqueira de França	SP302427X
Fernando De Sousa Silva	SP3017061
Gabriel Pinheiro Brants Gonçalves	SP3013456
Lucas Ferreira do Nascimento	SP3015751

**NewGen - Avaliação da POC das outras
equipes**

São Paulo - SP - Brasil

2021

Sumário

1	EQUIPE SALVE PETS	2
2	EQUIPE TGT	3
3	EQUIPE ART+	5
4	EQUIPE AMBIENTOWN	6
5	EQUIPE PETMANAGER	7

1 Equipe Salve Pets

- **Produto:** Uma aplicação web que possibilite a conexão entre resgatantes de animais, ajuda e localização de animais perdidos ou em situação de rua;
- **Diferenciais:** aplicação web com design moderno, permitindo efetuar cadastros de usuários e animais desaparecidos ou em situação de rua.
- **Melhorias:** Melhore a verificação de alerta para que seja mais do que apenas De acordo com o local aproximado onde o animal foi perdido, pode haver vários Fator ou o animal não está próximo do mesmo local de registro A perda e o desenvolvimento de outros animais de estimação, não apenas cães.

2 Equipe TGT

- **Produto:** Aplicação para gerenciar compras. As de compras poderam ser feitas em grupo, através de listas compartilhadas.

- **Proposta:** aplicação para gerenciamento de compras.

- **Tecnologias:**

Backend baseado numa arquitetura com uso de Controllers e as tecnologias Lombok, Spring Data e Hibernate.

O Frontend do projeto é feito com React Context, internacionalização junto, i18n; Formik e Styled Components.

A infraestrutura do projeto conta com as soluções AWS, containers Docker e repositório Github Actions.

- **POC:**

Na POC foi apresentada o processo de gerenciamento de usuários, tendo as funções de Cadastro, Login e Alterar dados cadastrais implementadas (CRUD).

Outras funcionalidades (CRUD) apresentada foi o gerenciamento de listas Criar listas, Gerenciar itens, Criar categorias, Inserir informações dos itens.

- **Considerações:**

Ponto positivos observada na ferramenta é principalmente a mobilidade do mesmo, podendo ser acessados por dispositivos mobile. As funcionalidades apresentadas funcionaram muito bem, foram bem implementadas. Ponto de

Um ponto de atenção encontrado foi em relação ao banco de dados que não foi homologado no servidor AWS.

3 Equipe Art+

- **Produto:** Site para divulgação de portfólio artístico.
- **Proposta:** Fazer o termo entre artistas e pessoas interessadas em seus serviços. Catálogo de artistas.

- **Tecnologias:**

O servidor escolhido para hospedar o site foi o heroku, banco de dados realizado no PostgreSQL, e o GitHub como repositório principal.

- **Considerações:**

Página intuitiva, bem elaborada em relação a usabilidade, além de serem responsivas. Um ponto de atenção observado foi a internacionalização da página.

4 Equipe AmbienTown

- **Produto:** Game educacional sobre o meio ambiente para o público infantil.
- **Proposta:** Ensinar sobre o meio ambiente para crianças de forma divertida sobre o meio ambiente.
- **Considerações:**

Jogo simples e intuitivo, cumprindo a proposta de ensinar de forma fácil. Além de um conteúdo relevante e de fato educativo.

5 Equipe PetManager

- **Produto:** Aplicação para o gerenciamento de informações de animais de estimação.
- **Proposta:** Organizar informações pertinentes sobre o pet para ajudar os donos a consolidar informações a respeito dos mesmos.
- **Considerações:**

Foi implementado com sucesso a aplicação no AWS bem como foi realizada a configuração da integração contínua pelo travis.

Como ponto de atenção fica a organização da equipe no que diz respeito a apresentação do projeto. As configuração da aplicação não estavam em produção, tendo sido apresentadas localmente.