**Relatório da atividade full stack +devs2Blu 22/02/2023 Jardel da Silva**

* Criação da estrutura back-end:

Acessando o start.spring pra gerar a estrutura do projeto spring e iniciar a criação das classes do back-end;

Criando classe model do back-end;

Criando classe repositories do back-end;

Criando classe service do back-end;

Criando classe resource do back-end;

Configuração do application.properties e criação do banco de dados;

Criação de enums dos tipos de tratamento;

Validação das funcionalidades do back-end;

Enviada a versão do back-end para avaliação;

Adicionado o corsfilter na main do projeto;

* Criando estrutura front-end(sem usar o angular):

Criando o arquivo HTML;

Criando arquivo JavaScript;

Testando integração back-end com o front-end;

Desenvolvendo função de adicionar animal;

Desenvolvendo função de mostrar animais cadastrados;

Desenvolvendo função de deletar animal cadastrado;

Desenvolvendo função de atualizar animal cadastrado;

Finalizando a configuração do CSS;

Executando últimos testes antes da entrega;

* Criando estrutura front-end com Angular:

Preparando o ambiente no vs code;

Configurando environments;

Configurando e testando método de salvar um animal na aplicação;

Configurando e testando método de deletar um animal na aplicação;

Configurando e testando método de atualizar um animal na aplicação;

Realizando ajustes finais na interface;

* Melhorias futuras:

Varias funcionalidades podem ser adicionadas, como registrar tickets de atendimento para o pet, mostrar produtos para venda, adicionar fotos do ambiente de petshop para que os clientes conheçam a estrutura, a interface pode ficar mais convidativa e intuitiva, as tecnologias utilizadas para o desenvolvimento formam HTML, CSS, JAVASCRIPT, POSTGREE SQL, SPRING, ANGULAR E TYPESCRIPT.