

Programa Starter – Desafio API

END POINTS PARA SISTEMA DE ATENDIMENTO VETERINÁRIO (SOMENTE CACHORROS)

Neste desafio você deverá desenvolver diversos **End Points** para um sistema de atendimento veterinário, nesse sistema, deverá considerar somente o atendimento de cachorros.

O sistema deverá obrigatoriamente fornecer End Points para:

- CRUD completo para clientes (armazenar somente dados básicos)
- CRUD completo para médicos veterinários (armazenar somente dados básicos)
- CRUD completo para o cachorro (cada animal deverá estar associado a um tutor/cliente | dados básicos do animal)
- Registrar dados do atendimento: veterinário que está atendendo, tutor, animal em atendimento, data, hora, dados do animal no dia, diagnóstico, comentários.
- Autenticação do usuário (Basic Authentication – user:password) para acessar os End Points.
- Não deixe de popular o banco

EXCEEDS

- No cadastro do animal, recuperar dados da raça buscando na API fornecida pelo link no final da descrição da atividade.
- Fornecer ao menos 3 serviços da API descrita no final da atividade para o cliente (o cliente não pode acessar a API diretamente, deve acessar seu

End Point, e seu End Poit deverá acessar a API e passar os dados para o cliente)

- Manter histórico dos atendimentos e permitir que tanto o cliente quanto veterinário possam acessar esses dados.

OBS: Nesse caso, o cliente poderá acessar somente dados das consultas de seus animais. Os veterinários por sua vez, podem ver histórico de qualquer consulta.

- Swagger ou projeto no postman
- TDD

O link da API que deverá ser utilizada é apresentado a seguir:

<https://thedogapi.com/>

Free



\$0

No hidden costs

Free for you to use on your non-monetized app

SIGNUP FOR FREE

- 10,000 requests / month
- Free Code Samples
- [Community forums](#)
- SSL Encryption

E-mail



App Description



What type of project will you use the API for?

- ☒ A personal project
- ☐ A project for school/college/university
- ☐ A business project

☐ Opt-in to my newsletter about other APIs i'm building?

SIGNUP

A CHAVE DA API VAI SER ENVIADA PARA O SEU E-MAIL.

USE SEM E-MAIL PESSOAL

Awesome! You've been sent an email with your API Key
I'm really looking forward to seeing what you make with the API.
If there's anything you need then please don't hesitate to email
me directly

Aden@ThatAPIguy.com

OPEN DOCUMENTATION

JOIN API DISCORD GROUP