Global Solution

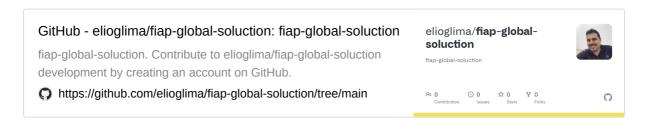


Integrantes do grupo

- Andrei Vedovato RM92217
- Elio Lima RM92270
- Rafaela Rosso RM92241

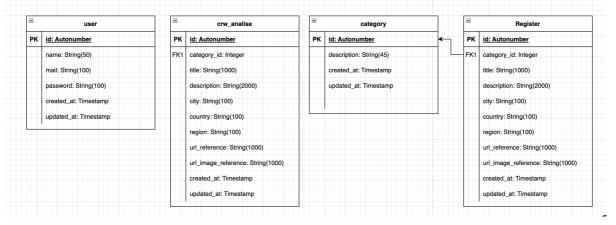
Desenvolver requisitos de uma solução sistêmica para monitoramento da gestão ambiental da empresa por linha de produto (utilização de recursos sustentáveis, economia de energia e água, abastecimento responsável e apoio comunitário).

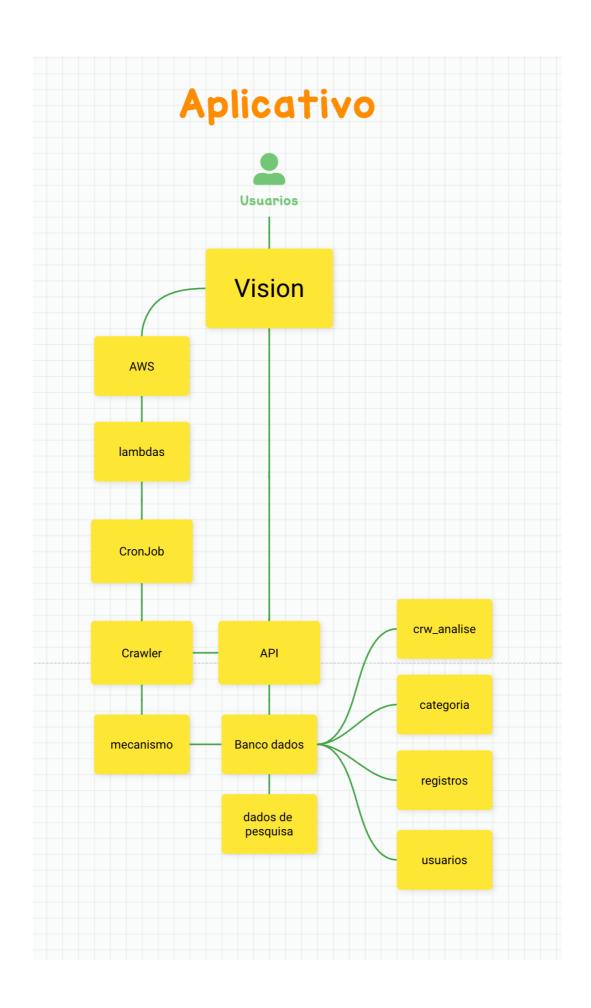
Guithub



Modelagem de dados

Base de dados : vision_db





Criação do modelo físico

```
/*
    vision_db nome do banco de dados
    */
    db = db.getSiblingDB("vision_db");

/* criacao de collections */
    db.createCollection("user");
    db.createCollection("redegory");
    db.createCollection("registers");

db.createCollection("crw_analise");

/*

user collection de cadastro dos usuarios

*/

db.user.insert([
    {
        id: ObjectId("646c30fb6a2c1540564c6c83"),
        name: "Elio.Lima@fiap.com.br",
        password: "Ab@102030",
        created_at: new Date(),
        updayed_at: new Date(),
        password: "Ab@102030",
        created_at: new Date(),
        updayed_at: new Date(),
        updayed_at: new Date(),
        id: ObjectId("646c3bd6a3d5b5c935d80c35a"),
        name: "Andrei Vedovato",
        mail: "andrei.vedovato@fiap.com.br",
        password: "Ab@102030",
        created_at: new Date(),
        updayed_at: new Date(),
        updayed_at:
```

Protótipo funcional de um aplicativo para celular

https://www.figma.com/proto/BfWuhrJ579eleDGKP0IGJK/Vision?type=design&node-id=1-110&scaling=min-zoom&page-id=0%3A1&starting-point-node-id=1%3A110
https://github.com/elioglima/fiap-global-soluction/blob/main/FIAP-app-Vision.pdf

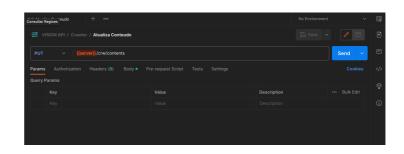




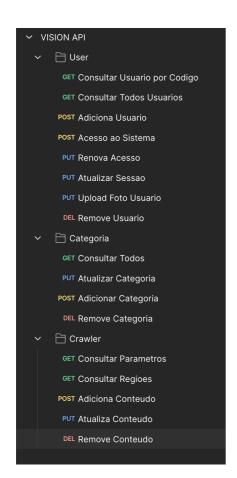


Modelagem de API

https://github.com/elioglima/fiap-global-soluction/blob/main/VISION API.postman collection.json









https://github.com/elioglima/fiap-global-soluction/blob/main/VISION_API.postman_collection.json

```
fiap-global-soluction / VISION API.postman_collection.json
                                                                                                                     Q Go to file
elio.lima adicionando pdf do arquivos
                                                                                                                                a677de1 · now 🕒 History
         Blame 470 lines (470 loc) · 9.21 KB
                                                                                                                              Raw [□ ± // - ○
                         "_postman_id": "70285972-2201-4950-b3ca-5f8e579a1e32",
                         "name": "VISION API",
                         "schema": "https://schema.getpostman.com/json/collection/v2.1.0/collection.json",
                         "_exporter_id": "3890866",
                         "_collection_link": "https://lightstoreapi.postman.co/workspace/FIAP~d3671c76-4024-4dda-a62a-948718576d45/collection/389086
                                  "name": "User",
                                 "item": [
                                                  "name": "Consultar Usuario por Codigo",
 15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
                                                           "method": "GET",
                                                                   "raw": "{{server}}/user?id=6466032822b9a867fd065db4".
                                                                            "{{server}}"
                                                                                    "key": "id",
                                                                                    "value": "6466032822b9a867fd065db4"
```

Pitch

<u>https://github.com/elioglima/fiap-global-soluction/blob/main/FIAP - Pitch - GlobalSolution.pdf</u>

Alimentando o Futuro

Fornecendo 1,5 bilhão de refeições e Transformando Vidas

Boa tarde a todos!

Estou aqui hoje para compartilhar uma visão inspiradora e um compromisso audacioso: a Heinz se compromete a fornecer 1,5 bilhão de refeições às pessoas necessitadas até 2025. Para alcançar essa meta, estamos utilizando tecnologia avançada, estabelecendo parcerias estratégicas e maximizando nosso impacto através de insights valiosos. Juntos, podemos transformar vidas e alimentar o futuro.

Crawler de informações

Nosso crawler é uma ferramenta poderosa que nos permite identificar oportunidades de ação em tempo real a partir de diferentes fontes de informação. Ao monitorar eventos como o desabamento no litoral norte de SP em 2023 e outros desastres relacionados à fome e necessidades urgentes, podemos agir rapidamente. Isso nos permite fornecer ajuda alimentar e assistência vital para as comunidades afetadas, levando esperança e alívio em momentos de crise.

Cadastramento de Organizações e Agricultores Familiares

Acreditamos no poder das parcerias e na força da colaboração. Estamos dedicando esforços para cadastrar organizações atuantes no combate à fome, formando uma rede de parceiros que nos permite coordenar esforços, compartilhar recursos e conhecimento, ampliando nosso alcance e impacto. Além disso, estamos estabelecendo laços com agricultores familiares, conectando-os diretamente às comunidades em necessidade. Essa parceria não apenas fornece refeições nutritivas, mas também apoia o desenvolvimento sustentável das comunidades rurais, promovendo autonomia e resiliência.

Insights para Maximizar o Impacto

Estamos comprometidos em direcionar nosso trabalho de forma eficiente, utilizando um poderoso sistema de insights. Através do nosso crawler, categorizamos reclamações e identificamos áreas problemáticas, permitindo-nos direcionar recursos e ações de forma precisa, fornecendo ajuda onde é mais necessária. Além disso, estabelecemos parcerias com ONGs para captar pessoas e expandir nosso alcance no apoio comunitário.

Uma notícia emocionante é que estamos explorando a possibilidade de receber incentivos fiscais, como descontos em impostos, oferecidos pelo governo. Esses benefícios reconheceriam e apoiariam nosso trabalho essencial, permitindo que os recursos economizados sejam direcionados para ampliar ainda mais nosso impacto na comunidade.

Trabalhamos em colaboração com doadores para captar produtos e insumos essenciais, garantindo que tenhamos os recursos adequados para fornecer apoio alimentar de qualidade às pessoas vulneráveis. Com parcerias estratégicas, tecnologia avançada e a perspectiva de incentivos fiscais, estamos criando um impacto transformador na sociedade.

Junte-se a nós nessa jornada de alimentar o futuro e fornecer esperança às pessoas necessitadas. Cada refeição conta e cada ato de generosidade faz a diferença. Obrigado!

Conclusão

Objetivos:

- Fornecer 1,5 bilhão de refeições às pessoas necessitadas até 2025.
- Utilizar tecnologia avançada, estabelecer parcerias estratégicas e maximizar o impacto por meio de insights valiosos.

Ações:

- Utilizar o automatizador via crawler para identificar oportunidades de ação em tempo real, permitindo uma resposta rápida a eventos como desabamentos e outras emergências relacionadas à fome.
- Cadastrar organizações atuantes no combate à fome e estabelecer laços com agricultores familiares, formando uma rede de parceiros para coordenar esforços, compartilhar recursos e conhecimento, ampliando o alcance e impacto da iniciativa.
- Utilizar um poderoso sistema de insights para categorizar reclamações, identificar áreas problemáticas e direcionar recursos e ações de forma precisa, fornecendo ajuda onde é mais necessária.
- Estabelecer parcerias com ONGs para captar pessoas e expandir o alcance do apoio comunitário.
- Explorar a possibilidade de receber incentivos fiscais, como descontos em impostos, oferecidos pelo governo, para redirecionar recursos adicionais e

- ampliar o impacto na comunidade.
- Trabalhar em colaboração com doadores para captar produtos e insumos essenciais, garantindo os recursos adequados para fornecer apoio alimentar de qualidade às pessoas vulneráveis.

Destaques:

- Compromisso audacioso de fornecer 1,5 bilhão de refeições até 2025, transformando vidas e alimentando o futuro.
- Utilização do automatizador via crawler para agir rapidamente em situações de emergência e fornecer assistência vital.
- Parcerias estratégicas com organizações e agricultores familiares para fortalecer a rede de apoio e promover o desenvolvimento sustentável das comunidades.
- Uso de insights valiosos para direcionar recursos e ações de forma eficiente, atendendo às necessidades mais urgentes.
- Exploração da possibilidade de receber incentivos fiscais como forma de reconhecer e apoiar o trabalho essencial realizado.
- Colaboração com doadores para garantir recursos adequados e fornecer apoio alimentar de qualidade.
- Convite para que outras pessoas se juntem nessa jornada de alimentar o futuro e fornecer esperança às pessoas necessitadas.