



FACULDADE DE INFORMÁTICA E ADMINISTRAÇÃO PAULISTA

GLOBAL SOLUTION

GRUPO BLUEGATHER

Gustavo Sanches - RM 97068

Kaue Caponero - RM 96466

Mariana Santos - RM 97503

Natan Cruz - RM 97324

Vitor Rubim - RM 97092

São Paulo - SP

2024

SUMÁRIO

1. Apresentação da Equipe.....	3
2. Código Fonte do Projeto.....	3
3. Escopo do Projeto.....	3
4. Arquitetura da Solução.....	4
5. Links Azure.....	5
6. Vídeo Testando API Azure.....	5
7. Observações.....	5

1. Apresentação da Equipe

Gustavo Sanches - RM 97068 - Back End & Banco de Dados (Scrum Master)

Kaue Caponero - RM 96466 - Back End & IA

Mariana Santos - RM 97503 - Front End & Web Design

Natan Cruz - RM 97324 - QA & DevOps

Vitor Rubim - RM 97092 - Front End & QA

2. Código Fonte do Projeto

<https://github.com/mariana-santos/BlueGather> (Projeto Completo)

<https://github.com/KaueCaponero/BlueGather-AzureAPI> (Projeto Azure)

3. Escopo do Projeto

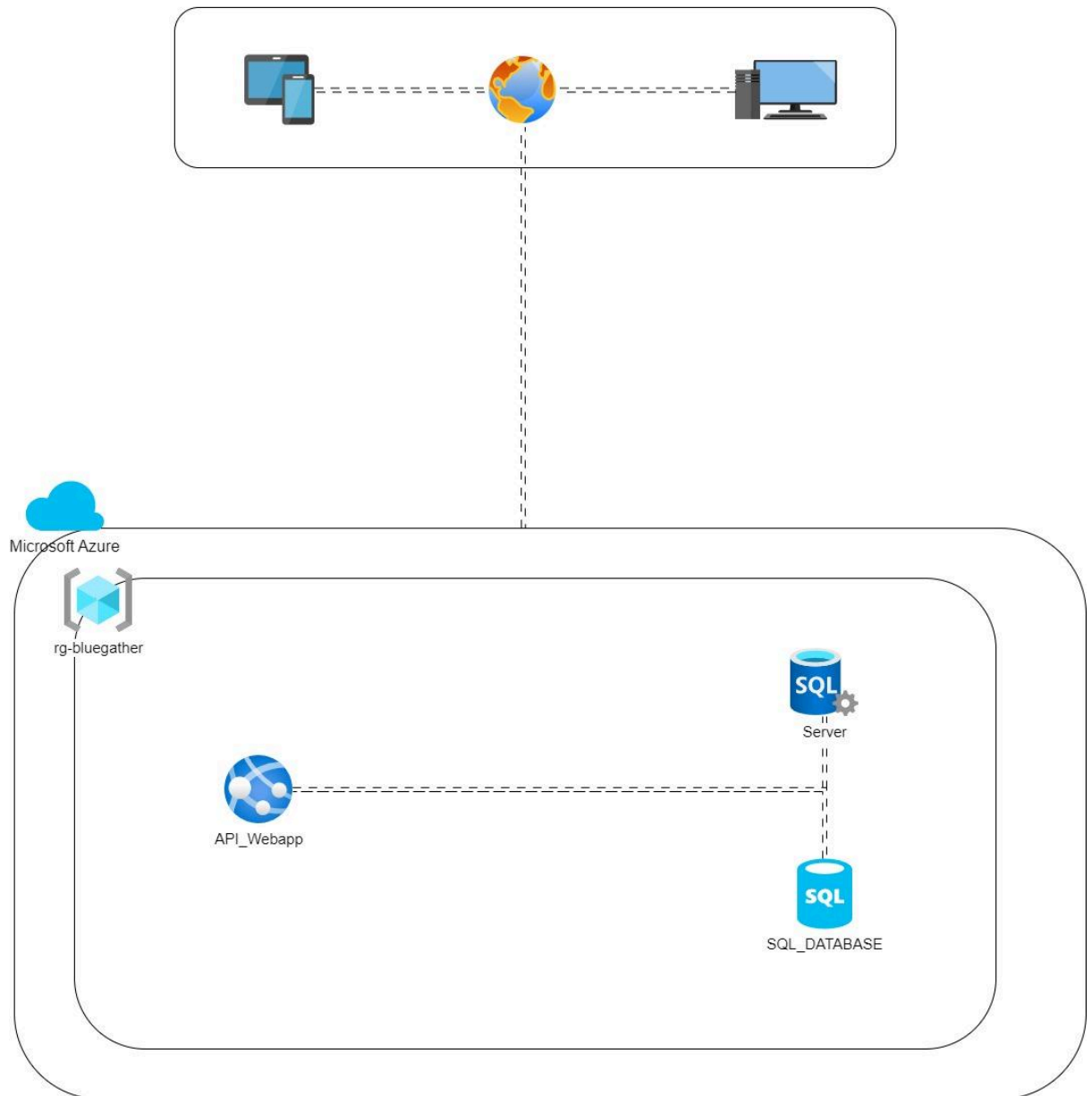
Os oceanos enfrentam desafios significativos, desde a destruição de habitats marinhos até a poluição e as mudanças climáticas. Esses problemas afetam não apenas os ecossistemas marinhos, mas também têm impacto direto na economia global. Diante disso, é crucial encontrar soluções tecnológicas sustentáveis que promovam a preservação dos oceanos e de sua biodiversidade.

O objetivo do BlueGather é engajar a comunidade em ações sociais que promovam a limpeza e a conservação dos oceanos. Através de um aplicativo móvel, os usuários podem criar e participar de eventos como limpeza de praias, resgate de animais marinhos, etc, contribuindo ativamente para um ambiente marinho mais saudável.

Nosso público alvo são:

- Cidadãos conscientes e preocupados com o meio ambiente
- Organizações não governamentais e instituições voltadas para a preservação ambiental
- Empresas que desejam engajar seus funcionários em atividades de responsabilidade social corporativa

4. Arquitetura da Solução



5. Links Azure

Subscription:

<https://portal.azure.com/#@fiap.com.br/resource/subscriptions/135bc075-a5cf-4c26-9213-30842338b74c/overview>

Resource Group:

<https://portal.azure.com/#@fiap.com.br/resource/subscriptions/135bc075-a5cf-4c26-9213-30842338b74c/resourceGroups/rg-bluegather/overview>

WebApp:

<https://bluegather.azurewebsites.net/>

Azure Boards:

<https://dev.azure.com/RM96466/BlueGather>

Azure Pipeline (Com erro de Parallel Jobs, por isso fizemos o banco em nuvem):

https://dev.azure.com/RM96466/BlueGather/_build

6. Vídeo Testando API Azure

<https://youtu.be/uQ8H-rrw5-g>

7. Observações

No projeto completo temos um readme com todas as informações gerais, e na pasta de Digital temos um readme com todos os dados dos endpoints da API, incluindo o arquivo insomnia para testes.

No projeto da azure temos apenas o mesmo readme da matéria de Digital, conforme escrito acima. Sendo assim, caso queira utilizar o json para testar, está na pasta de Digital do projeto completo.