.

Faculdade de Informática e Administração Paulista

**Data Application & Data Science**

**Global Solution - BlueGather**

**INTEGRANTES**

|  |  |
| --- | --- |
| **RM**  **(SOMENTE NÚMEROS)** | **NOME COMPLEMENTO**  **(SEM ABREVIAR)** |
| 97068 | Gustavo Sorrilha Sanches |
| 97324 | Natan Cruz |
| 97092 | Vitor Rubim Passos |
| 97503 | Mariana Santos Fernandes de Sousa |
| 96466 | Kaue Caponero Figueiredo |

**Sumário**

[01. DESCRIÇÃO DO PROJETO 5](#_Toc168603517)

[02. OBJETIVOS 6](#_Toc168603518)

[03. MODELO LÓGICO DO BANCO DE DADOS 7](#_Toc168603519)

[04. MODELO FÍSICO DO BANCO DE DADOS 8](#_Toc168603520)

[05. PRINTS DE EXECUÇÕES DOS SCRIPTS 9](#_Toc168603521)

[05.01. CRIAÇÕES DAS TABELAS 9](#_Toc168603522)

[05.02. INSERTS 11](#_Toc168603523)

[05.03. PROCEDURES 12](#_Toc168603524)

[05.04. RELATÓRIOS 20](#_Toc168603525)

[05.05. TRIGGERS 21](#_Toc168603526)

[05.06. PACKAGES 22](#_Toc168603527)

# DESCRIÇÃO DO PROJETO

O BlueGather é um sistema de gerenciamento de voluntários projetado para capacitar os usuários a coordenarem e participarem de iniciativas sociais, como por exemplo limpeza de praias, resgate de animais marinhos, etc... Funciona de maneira simples e eficaz: os usuários cadastram a um evento onde há necessidade de alguma ação, como por exemplo em áreas com alta concentração de lixo marinho. As pessoas interessadas em ajudar podem ingressar nesses eventos, comprometendo-se a participar da limpeza. Uma vez que a data para a limpeza é definida os voluntários se reúnem no local designado e trabalham em conjunto para realizar a limpeza, dedicando seu tempo e esforço para remover o lixo dos ambientes marinhos. Durante todo o processo é permitida a adição de imagens como fotos do local definidos pelo momento específico (antes, durante e depois) e após a finalização do evento é feita uma avaliação de cada voluntário para aquele evento, garantindo a autenticidade das informações compartilhadas e reconhecendo o esforço conjunto da comunidade em prol da preservação dos oceanos.

# 02. OBJETIVOS

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;

,

# 03. MODELO LÓGICO DO BANCO DE DADOS

Diagrama

Descrição gerada automaticamente

# 04. MODELO FÍSICO DO BANCO DE DADOS

Interface gráfica do usuário, Diagrama

Descrição gerada automaticamente

# 05. PRINTS DE EXECUÇÕES DOS SCRIPTS

## CRIAÇÕES DAS TABELAS

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente com confiança média

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente com confiança média

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

Uma imagem contendo Texto

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa

## INSERTS

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente com confiança média

Interface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente

## PROCEDURES

Uma imagem contendo Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

Gráfico, Gráfico de mapa de árvore

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, Email

Descrição gerada automaticamente

Uma imagem contendo Texto

Descrição gerada automaticamente

Gráfico, Gráfico de mapa de árvore

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Texto, Email

Descrição gerada automaticamente

Uma imagem contendo Gráfico de mapa de árvore

Descrição gerada automaticamente

Gráfico, Gráfico de mapa de árvore

Descrição gerada automaticamente

Gráfico, Gráfico de mapa de árvore

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente com confiança média

Uma imagem contendo Texto

Descrição gerada automaticamente

Uma imagem contendo Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente

Gráfico, Gráfico de mapa de árvore

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente com confiança média

Interface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa

Uma imagem contendo Texto

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente

## RELATÓRIOS

Uma imagem contendo Texto

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente

## TRIGGERS

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

Uma imagem contendo Gráfico

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente com confiança média

## PACKAGES

Gráfico, Gráfico de mapa de árvore

Descrição gerada automaticamente

Gráfico, Gráfico de mapa de árvore

Descrição gerada automaticamente