

## 1. login\_colaborador e login\_donatário

Estas tabelas armazenam os dados de login dos colaboradores e donatários, respectivamente.

- **Colunas:**
- senha\_login\_colaborador / senha\_login\_donatário: Senha primária (PK).
- nome\_usuario\_login\_colaborador / nome\_usuario\_login\_donatário: Nome do usuário (obrigatório).

## 2. colaborador

Gerencia os dados dos colaboradores.

- **Colunas:**
- id\_colaborador: Identificador único (PK).
- nome\_colaborador, email\_colaborador, telefone\_colaborador: Informações de contato.
- **Restrições:**
- email\_colaborador deve ser único.
- O telefone deve ter no mínimo 10 caracteres.

## 3. donatário

Registra informações dos donatários.

- **Colunas:**
- id\_donatário: Identificador único (PK).
- nome\_donatário, email\_donatário, telefone\_donatário: Informações de contato.
- necessidade\_donatário: Necessidades específicas do donatário.

## 4. cadastro\_donatário

Relaciona o cadastro com o donatário.

- **Colunas:**
- id\_cadastro\_donatário: Identificador único (PK).
- Informações gerais, como responsável, instituição, setor e credenciais.
- Relação com a tabela donatário via id\_donatário (FK).

## 5. minha\_conta

Centraliza dados de conta na plataforma, associando um usuário ao seu papel.

- **Colunas:**
- Identificador único `cod_minha_conta`.
- Informações pessoais e papel na plataforma.
- FK para `colaborador` e `donatário` via `id_colaborador` e `id_donatário`.

## 6. editais

Registra informações sobre editais publicados.

- **Colunas:**
- Identificador único `setor_edital`.
- Informações sobre título, descrição, datas, tipo e status do edital.

## 7. equipes\_fortificar

Gerencia equipes formadas para projetos ou atividades.

- **Colunas:**
- `id_equipe`: Identificador único (PK).
- Informações sobre nome, descrição, data de criação, status e liderança.
- FK para a tabela `colaborador`.

## 8. projetos

Registra projetos gerais da plataforma.

- **Colunas:**
- `id_projetos`: Identificador único (PK).
- Informações sobre nome, datas, orçamento e tipo de projeto.

## 9. meus\_projetos

Gerencia projetos associados a usuários específicos.

- **Colunas:**
- `id_meus_projetos`: Identificador único (PK).
- Informações sobre título, descrição, status e categoria.
- FK para a tabela `projetos`.

## 10. contato\_fortes

Centraliza informações de contato e mensagens dos donatários.

- **Colunas:**
- `id_contato`: Identificador único (PK).

- Informações sobre contato e mensagem.
- FK para a tabela `donatário`.

## Relacionamentos

- **Chaves Estrangeiras (FK):**
- `id_colaborador` e `id_donatário` conectam `minha_conta` a `colaborador` e `donatário`.
- `id_donatário` associa `cadastro_donatário` e `contato_fortes` com `donatário`.
- `id_projetos` conecta `meus_projetos` a `projetos`.
- **Restrições e Validações:**
- Dados como telefone e email têm restrições de formato ou unicidade.
- Campos ENUM garantem valores predefinidos para categorias como `setor_cadastro_donatário` e `status_meus_projetos`.

## Finalidade

O sistema organiza informações de maneira consistente e relacional para:

- Facilitar o gerenciamento de usuários, projetos e equipes.
- Centralizar informações sobre editais e contatos.
- Proporcionar um ambiente estruturado e validado para consultas e operações.

