

Alunos (SQUAD 6): Erika, Felipe Renan, Filipe Lacerda, Glyson, Higor, Maycon, Rodrigo e Sara

Projeto Banco de Dados PI: Paróquia da Torre

Descrição do Modelo Conceitual:

A Paróquia da Torre realiza ações beneficentes para os necessitados. O banco de dados faz parte do sistema de doações da paróquia, onde um **Usuário** pode realizar **Doações** para contribuir com as ações através de diferentes tipos de **Pagamentos**, podendo salvar o **Cartão de crédito** para contribuições futuras. Para atrair novos contribuintes, existe o sistema de **Publicação de posts**, que é realizado pelos **Usuários Administradores**.

Descrição do Modelo Lógico:

- **Usuarios** (CPF (PK), Nome, Sobrenome, Email, Telefone, Senha e NomeCompleto)
Está relacionado com **Administradores**, **Usuarios_CartaoDeCredito**, **Doacoes**.
- **Administradores** (CPF (PK), Nome, Sobrenome, Email, Telefone, Senha e NomeCompleto)
Está relacionado com **Usuarios**.
- **Usuarios_CartaoDeCredito** (Usuarios_CPF (FK), CartaoDeCredito_Numero (FK))
Está relacionado com **CartaoDeCredito** e **Usuarios**.
- **CartaoDeCredito** (Numero (PK), CVV, DataVencimento, NomeTitular, AnoMesVencimento, Bandeira)
Está relacionado com **Usuarios_CartaoDeCredito**.
- **Publicacoes** (ID (PK), Administradores_Usuario_CPF (FK), Legenda, Image, Data)
Está relacionada a **Administradores**.
- **Doacoes** (ID (PK), Usuarios_CPF (FK), Legenda, Imagem, Data)
Está relacionada a **Administradores**.
- **Pagamentos** (Doacoes_ID (FK), Valor, DataPagamento, Tipo, Parcelas)
Está relacionada a **Administradores**.