Building Relational Database

Kauã Almeida Silveira - RM 552618

Matheus Alexandre Benites Scotti - RM 553073

Mariana Spinola - RM 553476

Descritivo do Projeto

O nosso projeto visa revolucionar o site da Salesforce, uma empresa renomada que, apesar de sua reputação, carente de acessibilidade em sua plataforma online. Nossa missão é reestruturar a navegação do site, sua abordagem ao usuário, o tamanho e as cores das fontes, e principalmente, a maneira como apresentamos os produtos da empresa.

O principal objetivo é criar um site acessível que também seja capaz de atrair leads e oferecer chamadas para ação (CTAs) atrativas para a prospecção de novos clientes.

O projeto Salesforce é uma aplicação que gerencia serviços oferecidos pela empresa, permitindo que usuários se cadastrem, acessem serviços disponíveis, realizem assinaturas de serviços e consultem informações sobre os serviços e usuários.

Resumindo, a entidade Pessoa possui uma relação com Conta, Empresa e Endereço. Essa conta pode possuir zero ou muitos serviços, e vice-versa. Portanto, é necessário a entidade ServicoConta.

Entidades:

1. Pessoa:

A Pessoa deve estar relacionada a um Endereço, Empresa e Conta.

2. Endereço:

Cada Pessoa tem um Endereço associado.

3. Empresa:

As Pessoas podem ser associadas a uma Empresa.

4. Conta:

Uma Conta está associada a zero ou muitos serviços.

5. ServicoConta:

 Entidade de Associação entre Serviço e Conta para controle de assinaturas.

6. Servico:

Pode ser assinado por várias Contas.

Diagrama Lógico

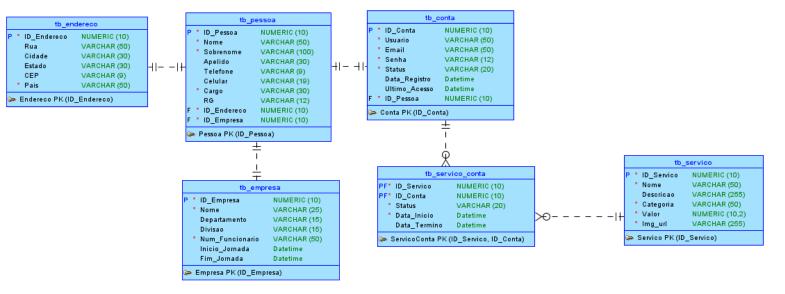


Diagrama Relacional

