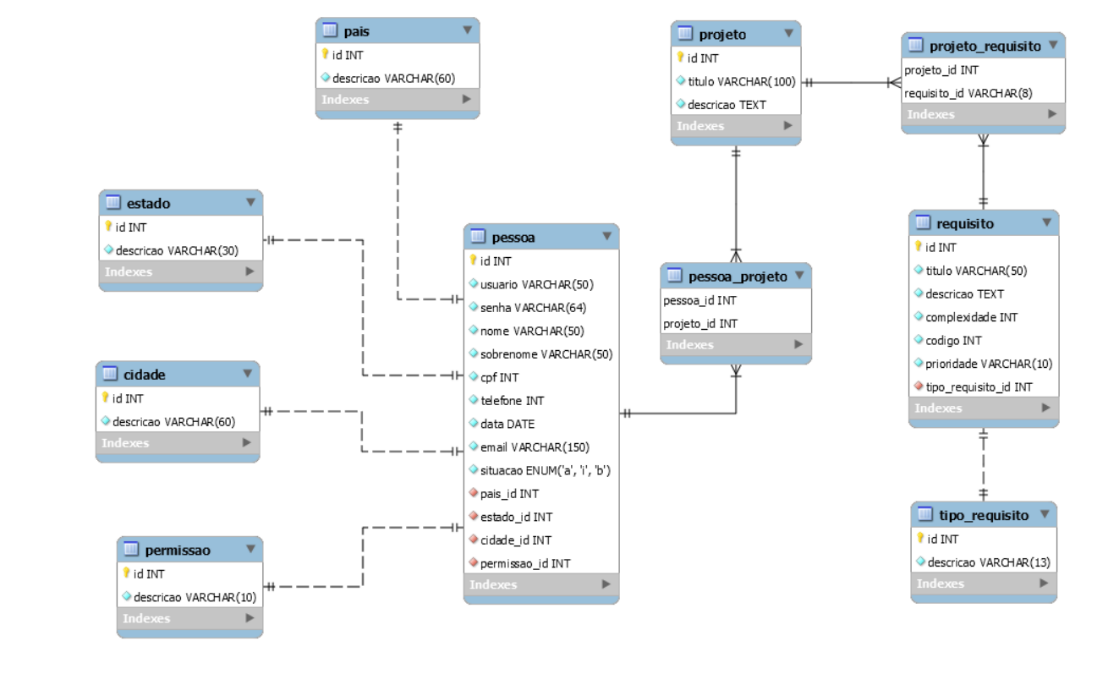
**Requisitos Funcionais**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Código** | **Requisito** | **Descrição** |
| RF001 | Cadastrar usuários | Possibilitar que novos usuários sejam cadastrados no sistema, com permissões de usuários, administradores que podem cadastrar usuários e contendo apenas um super administrador que pode cadastrar administradores. |
| RF002 | Alterar cadastro de usuários | Sistema permite que o cadastro de qualquer usuário que não seja o super administrador seja alterado, tanto nome, e-mail etc. Somente o administrador poderá realizar o bloqueio/desbloqueio do cadastro do usuário. |
| RF003 | Cadastrar administradores | O super administrador consegue cadastrar qualquer administrador no sistema. |
| RF004 | Alterar cadastro de administradores | Como super administrador é possível cadastrar administradores que gerirão o sistema, podendo até mesmo bloquear/desbloquear ou até mesmo excluir administradores |
| RF005 | Manter Requisitos Funcionais e não-Funcionais | No sistema é possível cadastrar requisitos funcionais e não funcionais, com código, título e descrição |
| RF006 | Cadastrar Projeto | O sistema permite que seja possível cadastrar novos projeto, com quantos requisitos for necessário e atribuição para quem o criou, também é possível alterar aspectos do projeto. |

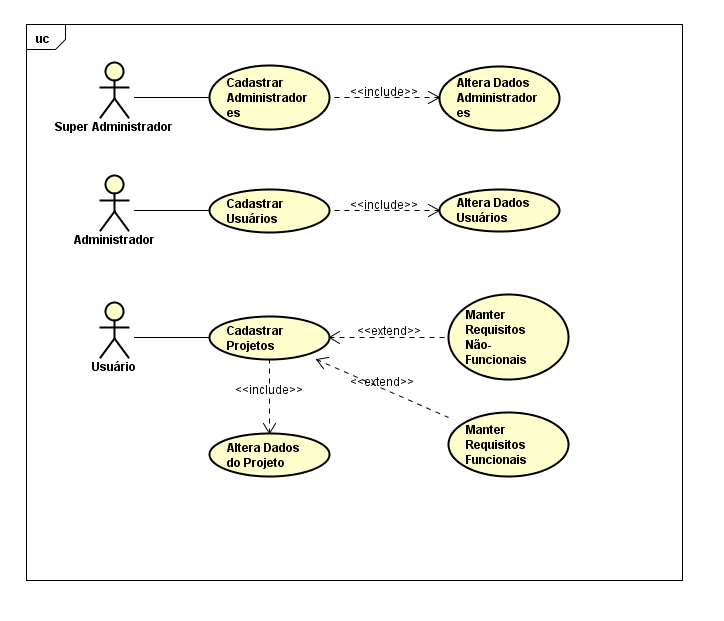
**Requisitos não funcionais**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Código** | **Requisito** | **Descrição** |
| RNF001 | Usa banco de dados PostgreSQL | Sistema deve usar o banco de dados PostgreSQL no projeto. |
| RNF002 | Usada linguagem Java | Sistema deve ser codificado com a linguagem Java. |
| RNF003 | Criptografa a senha no banco de dados | Software criptografa a senha dos usuários com a criptografia MD5. |
| RNF004 | Sistema web é responsivo | É possível utilizar o site em smartphones, tablets ou qualquer equipamento com resolução pequena. |

**Modelo de Banco de Dados**



**Diagrama de Casos de Uso**

****

**Protótipos de Tela**

Tela de Login

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

Tela Inicial

Diagrama

Descrição gerada automaticamente com confiança média

Tela de Cadastro de Usuário

Interface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente

Tela de Cadastro de Projetos

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente com confiança média

Tela de Cadastro de Requisitos

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente