11.1. Objetivos

Este documento tem como objetivo detalhar o caso de uso Gerente, Administrador ou Atendente gerenciam Bairro.

11.2. Público Alvo

* Atendente;
* Administrador;
* Gerente.

12. Gerente e Atendente Gerencia Bairro

12.1. Descrição

Este caso de uso tem a finalidade de gerenciar todos os Bairros cadastrados no sistema.

Consiste em inserir (cadastrar), alterar, excluir e pesquisar Bairros. O caso de uso inicia quando o usuário do sistema necessita cadastrar o Bairros. E termina quando o usuário do sistema conclui a Inclusão ou Exclusão.

12.2. Atores Envolvidos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nome do Ator | Tipo | |
|  | Primário | Secundário |
| Gerente |  | x |
| Atendente |  | X |
| Administrador |  | X |

12.3. Pré Condições

O usuário deve estar autenticado no sistema de acordo com seu perfil de acesso.

12.4. Fluxo Básico

1. O sistema apresenta as opções Cadastrar, Editar, Excluir e Pesquisar.
2. O usuário poderá pesquisar os dados do Bairro pela tabela da consulta.
3. O sistema apresenta os seguintes dados para consulta:

* Bairro

1. O usuário poderá cadastrar um Bairro, onde o sub fluxo Cadastrar Bairro é executado;
2. O usuário poderá Editar os dados de um determinado Bairro, selecionando o Bairro desejado, onde o sub fluxo Editar Bairro é executado;
3. O usuário poderá Excluir um determinado Bairro, selecionando o Bairro desejado, onde o sub fluxo Excluir Bairro é executado;
4. O caso de uso é encerrado.

12.5. Fluxos Alternativos

12.5.1. Cadastrar Bairro

1. O usuário solicita o cadastramento de um novo Bairro;
2. O Sistema disponibiliza os seguintes dados para cadastramento:

* Bairro

1. O Sistema valida os dados se estão de acordo com os formatos;
2. Um novo Bairro é incluído no sistema[E1];

12.5.2. Editar Bairro

1. O usuário solicita a edição dos dados do Bairro selecionado;
2. O sistema exibe os dados do Bairro selecionado;
3. O sistema disponibiliza os seguintes dados para alteração:

* Bairro

1. O sistema valida os novos dados inseridos;
2. O cadastro do Bairro é alterado[E1];

12.5.3. Excluir Bairro

1. O usuário solicita a exclusão do Bairro selecionado;
2. O cadastro do Bairro é excluído[E2];

12.6. Fluxos de Exceção

**E1** – Podem haver vários Bairros com o mesmo nome, porém em diferentes estados. Caso o usuário tente inserir dois Bairros com o mesmo nome vinculados ao mesmo estado, o sistema retornará o erro “Não foi possível salvar essas informações”.

**E2** – O usuário não pode excluir Bairros vinculados ao endereço de candidatos, vagas ou empresas, caso o usuário tente isso o sistema retornará a mensagem “Não foi possível excluir o Bairro”.

12.7. Pós-condições

Bairro inserido, alterado ou excluído da base de dados. É possível vincular uma vaga, candidato ou empresa á um Bairro.

12.8. Requisitos Não Funcionais

Não existem requisitos não funcionais para este caso de uso.

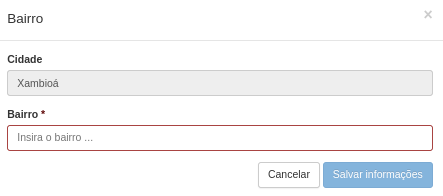
12.9. Relacionamentos com outros Casos de Uso

Não existem relacionamentos com outros casos de uso.

12.10. Pontos de Extensão

Nenhum ponto de extensão identificado.

12.11. Interface Visual

12.12. Observações

Os campos em (\*) e em vermelho são obrigatórios para o sistema autorizar o salvamento das informações, caso tais campos não sejam preenchidos o botão de salvamento não é habilitado.

12.13. Diagrama de Casos de Uso

