Especificação de casos de uso Registrar Instituição

Responsável: Guthyerri Alexandrino

HISTÓRICO

Data Versão Responsável Alteração

9/11/2021 A.01 Guthyerri Alexandrino Criação do documento. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Registrar Instituição. Descrição: esse caso de uso é responsabilizado pelas ações de registro, autenticação e gravação no banco de dados de instituições de caridade.

2. Fluxo Básico

Passo 1. Este caso de uso inicia quando o usuário seleciona a opção Registrar Instituição na tela inicial da aplicação em que efetua-se em paralelo o login;

Passo 2. O sistema exibe os campos de preenchimento de dados relacionados a nome, endereço, o público-alvo para assistência e duas cópias autenticadas do RG e CPF de cada sócio

Passo 3. O sistema inicia o processo de autenticação dos dados no instante em que o usuário seleciona a opção Registrar.

Passo 4. Uma vez que os dados são autenticados, então o sistema grava os dados no banco de dados.

3. Fluxos Alternativos (Exceptions)

3.1 Interromper o registro caso o usuário selecione a opção voltar;

3.2. Interromper registro da Instituição caso no passo 3 do Fluxo Básico caso haja algum campo vazio ou algum dado esteja incorreto, o caso de uso retorna para o passo 2 do Fluxo Básico.

3.3. Caso ocorra algum erro de gravação dos dados a serem registrados no passo 4 do Fluxo Básico, então o sistema redireciona o usuário ao passo 2.

Especificação de casos de uso Registrar Usuário

Responsável: Guthyerri Alexandrino

HISTÓRICO

Data Versão Responsável Alteração

9/11/2021 A.01 Guthyerri Alexandrino Criação do documento. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Registrar Usuário. Descrição: esse caso de uso é responsabilizado pelas ações de registro, autenticação e gravação no banco de dados de usuários comuns..

2. Fluxo Básico

Passo 1. Este caso de uso inicia quando o usuário seleciona a opção Registrar-se na tela inicial da aplicação em que efetua-se em paralelo o login;

Passo 2. O sistema exibe os campos de preenchimento de dados relacionados a nome, comprovante de endereço, renda mensal, profissão, certidão negativa de antecedência criminal, comprovação do exame psicotécnico.

Passo 3. O sistema inicia o processo de autenticação dos dados no instante em que o usuário seleciona a opção Registrar.

Passo 4. Uma vez que os dados são autenticados, então o sistema grava os dados no banco de dados.

3. Fluxos Alternativos (Exceptions)

3.1 Interromper o registro caso o usuário selecione a opção voltar;

3.2. Interromper registro de Usuário caso no passo 3 do Fluxo Básico os campos relativos a renda mensal, certidão negativa de antecedência criminal e exame técnico gerem pelo menos um dos seguintes resultados, respectivamente:

* Renda mensal menor que um salário mínimo;
* Registro de pelo menos um antecedente criminal;
* Teste psicotécnico resultou em inapto

3.3. Caso ocorra algum erro de gravação dos dados a serem registrados no passo 4 do Fluxo Básico, então o sistema redireciona o usuário ao passo 2.

Especificação de casos de uso Interações com o sistema

Responsável: Davi dos Santos

HISTÓRICO

Data Versão Responsável Alteração

9/11/2021 A.01 Davi dos Santos Criação do documento. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Interações com o sistema. Descrição: esse caso de uso é responsabilizado pelas ações de visualizar instituições disponíveis, iniciar diálogo com instituição e iniciar processo de adoção.

2. Fluxo Básico

Passo 1. Este caso de uso inicia quando o usuário seleciona a opção Ver Instituições no menu principal do sistema;

Passo 2. O sistema realiza uma consulta no banco de dados de forma a selecionar as instituições registradas no sistema que estejam dentro ou próximo da área municipal em que o usuário reside;

Passo 3. O sistema disponibiliza uma lista com as instituições selecionadas;

Passo 4. O sistema exibe a opção de Conhecer Instituição;

2.1 Conhecer Instituição

Passo 1. Esse caso de uso inicia quando o usuário seleciona a opção Conhecer Instituição;

Passo 2. O sistema apresenta informações básicas da instituição relacionadas à imagem, endereço, horários de funcionamento e uma breve descrição;

Passo 3. O sistema exibe as opções Visualizar Endereço e Iniciar Diálogo;

2.1.1 Visualizar Endereço

Passo 1. Esse caso de uso inicia quando o usuário seleciona a opção Visualizar Endereço;

Passo 2. O sistema move o usuário para uma nova tela;

Passo 3. A tela aberta pelo sistema carrega a visualização da localização do endereço da instituição através do Google Maps API;

2.1.2 Iniciar DIálogo;

Passo 1. Esse caso de uso inicia quando o usuário seleciona a opção Iniciar Diálogo;

Passo 2. O sistema abre uma sala de bate-papo entre o usuário e a instituição;

Passo 3. O sistema inicia o monitoramento de envio e recebimento de mensagens trocadas durante o diálogo;

Passo 4. O sistema exibe a opção de Iniciar Processo de Adoção no canto superior direito;

2.1.2.1 Iniciar Processo de Adoção

Passo 1. Esse caso de uso inicia quando o usuário e a instituição selecionam a opção Iniciar Processo de Adoção;

Passo 2. O usuário compartilha os seus dados inseridos no sistema com a instituição;

Passo 3. A instituição finaliza o processo;

3. Fluxos Alternativos (Exceptions)

3.1 Interromper a visualização caso não haja nenhuma instituição registrada no sistema;

3.2 Caso no passo 2 no subfluxo 2.1 o usuário seleciona a opção de Voltar, então o sistema interrompe o carregamento dos dados da instituição e volta para o passo 2 do Fluxo Básico;

3.3 Caso no passo 2 no subfluxo 2.1.1 o usuário seleciona a opção de Voltar, então o sistema interrompe o carregamento dos dados da instituição e volta para o passo 2 do Fluxo Básico;

3.4 Caso no passo 2 no subfluxo 2.1.2 o usuário selecionar a opção de sair da sala de bate-papo, a sala interrompe o funcionamento da sala e volta para o passo 2 do Fluxo Básico;

3.5 Caso no passo 2 do subfluxo 2.1.2.1 a institução ou o usuário decidir não completar o processo de adoção, as ações para essa funcionalidade são interrompidas e volta para o passo 2 do Fluxo Básico;

Especificação de casos de uso Interação com postagens

Responsável: Davi dos Santos

HISTÓRICO

Data Versão Responsável Alteração

9/11/2021 A.01 Davi dos Santos Criação do documento. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Interação com postagens. Descrição: esse caso de uso é responsabilizado pelas ações de postagem de conteúdo, envio de notificações e recebimento de notificações.

2. Fluxo Básico

Passo 1. Esse caso de uso inicia quando o usuário seleciona a opção Fórum na barra de menu da aplicação;

Passo 2. O sistema exibe as postagens das instituições que o usuário esteja seguindo;

Passo 3. O sistema exibe a opção de Criar nova Postagem;

2.1 Criar nova Postagem

Passo 1. Esse caso de uso inicia quando o usuário seleciona a opção de Criar nova Postagem;

Passo 2. O usuário seleciona o tipo de postagem: texto ou imagem;

Passo 3. O sistema abre uma caixa para acrescentar um conteúdo por escrito;

Passo 4. O usuário finaliza a publicação selecionando a opção Postar;

2.2 Criar nova Postagem - Instituição

Passo 1. Esse subfluxo do caso de uso ocorre quando a instituição seleciona a opção Criar nova Postagem;

Passo 2. A instituição seleciona o tipo de postagem: texto ou imagem;

Passo 3. O sistema abre uma caixa para acrescentar um conteúdo por escrito;

Passo 4. A instituição finaliza a publicação selecionando a opção Postar;

Passo 5. O sistema cria uma notificação para os usuários que seguem a instituição

3. Fluxos Alternativos (Exceptions)

3.1 Interromper a criação de postagem caso o usuário selecione a opção Voltar no passo 2 no subfluxo 2,1 e volta para o passo 2 do Fluxo Básico;

3.2. Interromper a criação de postagem caso a instituição selecione a opção Voltar no passo 2 no subfluxo 2.2 e volta para o passo 2 do Fluxo Básico;

3.3. Interromper a criação de notificação caso a instituição selecione a opção Voltar no passo 2 ao passo 4 no subfluxo 2.2 e volta para o passo 2 do Fluxo Básico;