|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Resultado de imagem para uea png | ESPECIFICAÇÃO DE CASO DE USO | **Logo Cliente/Sistema** |
| **Cliente:** | Diana Maria da Camara Gorayeb | |
| **Projeto:** | Sistema de Pesquisa e Recomendação de Restaurantes | |
| **Sigla Área Funcional:** | MPS | |
| **Sigla Sistema:** | SPRR | |
| **Identificação:** | UC\_MANTER\_CADASTRO\_USUARIO | |

# [CADASTRO DO USUÁRIO]

## DESCRIÇÃO SUCINTA

Permitir ao usuário cadastrar-se no sistema e alterar dados cadastrais

## ATORES

* Usuário

## PRÉ-CONDIÇÕES

* Usuário novo
* Usuário clica no botão “Login/cadastro”

## PÓS-CONDIÇÕES

* Usuário cadastrado

## FLUXO PRINCIPAL TELA CADASTRAR USUÁRIO

|  |  |
| --- | --- |
| **Passo** | **Descrição** |
|  | O usuário clica no botão “Ainda não possuo conta” na tela de Login. |
|  | O sistema exibe um formulário com os campos CPF (RN 01), e-mail (RN 01), telefone, endereço (RN 03) e senha (RN 02). |
|  | O usuário deve clicar no botão “Concluir cadastro” para o sistema armazenar seus dados. |
|  | Após concluir o cadastro o sistema retorna para a tela anterior à tela de Login, com o usuário já logado. |

## FLUXOS ALTERNATIVOS

1. *(botão “Voltar” da tela “Formulário para cadastro”)*

|  |  |
| --- | --- |
| **Passo** | **Descrição** |
|  | O usuário seleciona o botão “Voltar” na tela “Formulário para cadastro”. |
|  | O sistema encerra a apresentação da tela “Formulário para cadastro”. |

1. *(botão “Conta”)*

|  |  |
| --- | --- |
| **Passo** | **Descrição** |
|  | O sistema mostra o botão “Conta” no lugar do botão “Login/cadastro” se o usuário estiver logado. |
|  | Após o usuário clicar no botão “Conta”, o sistema exibirá todas as informações atreladas à conta do usuário logado. |
|  | O usuário pode alterar os campos telefone e senha (RN 02) ou clicar no botão “Lista de endereços” |
|  | Ao clicar no botão “Lista de endereços”, o sistema mostrará todos os endereços atrelados àquela conta em forma de lista. Ao lado de cada endereço haverá um símbolo de lixeira. No fim da lista haverá um símbolo de +. |
|  | Clicar no símbolo da lixeira abrirá uma mensagem (M 01). Se selecionar SIM, o sistema tentará excluir o endereço (RN 04). Se selecionar NÃO, o sistema retornará para a lista de endereços. |
|  | Clicar no símbolo de + abrirá a tela “Cadastro de endereço”. O usuário pode informar um endereço (RN 03) e clicar no botão “Salvar alterações” para voltar para a tela anterior à tela “Conta”. |

### FLUXOS DE EXCEÇÕES

1. *(incluir informação desconhecida na tela “Formulário para cadastro”)*

|  |  |
| --- | --- |
| **Passo** | **Descrição** |
|  | O usuário insere em um dos campos da tela “Formulário para cadastro” uma informação que não siga as RN 01, RN 02, RN 03. |
|  | O sistema apresenta a mensagem (M 02) |

1. *(usuário tenta deletar último endereço da sua lista)*

|  |  |
| --- | --- |
| **Passo** | **Descrição** |
|  | O usuário clica no símbolo da lixeira com somente um endereço na lista |
|  | O sistema apresenta a mensagem (M 03) |

## REGRAS DE NEGÓCIO

1. - CPF e e-mail devem ser únicos
2. - Senha deve ser alfanumérica com tamanho entre 8 e 20 dígitos
3. - Endereço consiste em CEP, número e complemento
4. - Deve haver pelo menos um endereço cadastrado
5. - Somente um telefone por vez
6. - Usuário deve estar logado para alterar seus dados

## MENSAGENS



“Você deseja excluir esse endereço? SIM/NÃO”

**(M 02)**

“1 ou mais dados inválidos!”

**(M 03)**

“Não é possível ficar sem endereços cadastrados!”

# CONTROLE DE VERSÃO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versão** | **Data** | **Descrição da Alteração** | **Autor** |
| 1.0 | 07/05/2018 | Versão inicial | Luiz Carlos Silva de Araújo |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |