**CSU02: Manter Doador**

# **Seção:** Principal

| **Importância** | 75 (**Risco Baixo e Prioridade Alta)** |
| --- | --- |
| **Sumário** | O doador deve cadastrar e alterar seus dados.  O balconista precisa cadastrar, alterar, consultar e excluir os dados de um doador. |
| **Ator Primário** | Balconista, Doador. |
| **Ator Secundário** | - |
| **Pré-Condição** | Autenticação no sistema conforme CSU01. |
| **Pós-Condição** | - |
| **Fluxo Principal** | |
| 1. O Ator seleciona uma das 4 opções disponíveis (Tela\_11). 2. Caso a opção seja:   a) Inserção: Ver Seção Inserir Novo Doador  b) Alteração: Ver Seção Alterar Doador  c) Remoção: Ver Seção Remover Doador  d) Consulta: Ver Seção Consultar Dados do Doador   1. O sistema retorna ao passo 1. | |
|  | |

# **Seção:** Inserir Novo Doador

| **Sumário** | Insere os dados do doador em meio persistente. |
| --- | --- |
| **Fluxo Principal** | |
| 1. Ator seleciona a opção de criar um novo. 2. Sistema exibe formulário em branco para preenchimento dos dados do *doador* (ver DD-Doador) (Tela\_12) 3. Ator informa os dados e submete-os para o sistema. 4. O sistema verifica a validade dos dados conforme DD-Doador. 5. Sistema grava dados informados em meio persistente. | |
| **Fluxo Exceção** | |
| **Linha 4**. Dados não válidos. Sistema exibe mensagem “Dados inválidos” e exibe os campos que estão com problemas retornando ao passo 3. | |

# **Seção:** Consultar Doador

| **Sumário** | Consulta os dados de um doador. |
| --- | --- |
| **Fluxo Principal** | |
| 1. Sistema exibe listagem de doadores com opção de busca pelo nome ou CPF (Tela\_11). 2. Balconista digita o cpf ou nome do doador desejado 3. O sistema filtra os dados mostrando apenas os doadores que atendem a consulta. 4. O balconista seleciona um dos doadores e seleciona a opção de detalhes, na linha da tabela selecionada do doador. 5. Sistema exibe todos os dados do doador selecionado.(Tela\_12). | |

# **Seção:** Remover Doador

| **Sumário** | Remove dados do doador do meio persistente. |
| --- | --- |
| **Fluxo Principal** | |
| 1. Sistema exibe listagem de doadores com opção de busca pelo nome ou CPF (Tela\_11). 2. O balconista digita o cpf ou nome do doador desejado 3. O sistema filtra os dados mostrando apenas os doadores que atendem a consulta. 4. O balconista seleciona um dos doadores e seleciona a opção de excluir, na linha da tabela selecionada do doador. 5. Sistema envia a mensagem “Deseja realmente remover o doador?” 6. O balconista confirma a remoção. 7. O sistema exclui os dados do doador do meio persistente. | |
| **Fluxo Alternativo** | |
| **Linha 5:** Balconista não confirma remoção. Retorna ao passo 2 da Seção Principal. | |
| **Fluxo Exceção** | |
| **Linha 6**. O doador não pode ser excluído. Sistema exibe mensagem “O doador não pode ser excluído.”. Retorna ao Passo 1 da Seção Remover Doador. | |

# **Seção:** Alterar Dados do Doador

| **Sumário** | Insere os dados do doador em meio persistente. |
| --- | --- |
| **Fluxo Principal** | |
| 1. Sistema exibe listagem de doadores com opção de busca pelo nome ou CPF (Tela\_11). 2. Ator digita o cpf ou nome do doador desejado 3. O sistema filtra os dados mostrando apenas os doadores que atendem a consulta. 4. Ator seleciona um dos doadores e seleciona a opção de editar, na linha da tabela selecionada do doador. 5. Sistema exibe todos os dados do doador selecionado.(Tela\_12). 6. O sistema exibe formulário com os dados atuais do Doador (Tela\_12). 7. Ator informa alterações e submete dados para o sistema. 8. O sistema verifica a validade dos dados conforme DD-Doadores. 9. Sistema atualiza dados informados em meio persistente. | |
| **Fluxo Exceção** | |
| **Linha 4**. Dados não válidos. Sistema exibe mensagem “Dados inválidos” e exibe os campos que estão com problemas retornando ao passo 6. | |

| **Histórico** | | |
| --- | --- | --- |
| Data | Pessoa | Alteração |
| 26/06/2021 | Idyl Icaro, Davi de Jesus Cruz,Wesley Andrade, Victor Lima | Criação do Caso de Uso |
| 26/06/2021 | Idyl Icaro, Davi de Jesus Cruz,Wesley Andrade, Victor Lima | Referência aos protótipos de telas |
| 07/07/2021 | Idyl Icaro, Davi de Jesus Cruz,Wesley Andrade, Victor Lima | Atualizando o fluxo principal e referência aos protótipos de telas. |
| 09/07/2021 | Idyl Icaro, Davi de Jesus Cruz,Wesley Andrade, Victor Lima | Correção do fluxo principal. |