**Projeto Case01 | Especificação de Caso de Uso**

**CSU01 – Realizar Cadastro**

Versão 1.0 – 21 de outubro de 2018

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Relação das Versões deste Documento** | | | | |
| Versão | Data | Mudanças | Autor | Revisor |
| 1.0 | 21/10/18 | Versão inicial do caso de uso | Diego Nonato | Luis |
| **Ator(es) relacionado(s) neste caso de uso** | | | | |
| Ator | | Comentário | | |
| Cliente | | Usuário, representado no sistema como cliente, deseja realizar o cadastro no sistema. | | |
| **Pré-condições** | | | | |
| Não há | | | | |
| **Finalidade** | | | | |
| Este caso de uso permite que o cliente realize seu cadastro | | | | |
| **Fluxo Principal** | | | | |
| 1. O cliente solicita seu registro no sistema 2. O sistema exibe um formulário com os seguintes campos: nome, e-mail, telefone, senha e confirmação de senha 3. O cliente preenche os dados 4. O cliente solicita o cadastro   **FE01 – Dados Inválidos**  **FE02 – Login Indisponível**   1. O sistema registra o cliente 2. O sistema exibe uma mensagem de validação ao cliente de para que o mesmo confirme a autenticidade do seu endereço de e-mail 3. O cliente acessa o seu e-mail pessoal e clica no link informado pelo sistema ou copia a url informada no e-mail. 4. O sistema valida a token incorporada na url   **FE03 – Token Inválido**   1. O sistema informa ao cliente que a conta está ativa 2. O sistema exibe página de login (ou redireciona para a página interna) | | | | |
| **Fluxos Alternativos** | | | | |
| Não há | | | | |
| **Fluxos de Exceção** | | | | |
| **FE01 – Dados Inválidos**   * Sistema exibe mensagem ao cliente, informando que os dados preenchidos no formulário estão incorretos ou incompletos, de acordo com a **RV01 – Campos para cadastro de conta**   **FE02 – Login Indisponível**   * Sistema exibe mensagem ao cliente informando que o login escolhido pelo mesmo já se encontra cadastrado no sistema, de acordo com a **RN01 – Login único por cliente**   **FE03 – Token Inválido**   * Sistema exibe mensagem informando ao cliente que o token está incorreto e/ou incompleto | | | | |
| **Regras de Negócio** | | | | |
| **RN01 – Login único por cliente**  O sistema não permite que dois ou mais clientes possuam o mesmo login de acesso. O login deverá ser único e exclusivo para cada cliente | | | | |
| **Regras de Validação** | | | | |
| **RV01 – Campos para cadastro de conta**  Os campos são obrigatórios para o cadastro de conta são eles:   * **Nome**: Composto de caracteres alfabéticos, com tamanho de * **Email**: Composto de caracteres numéricos, alfabéticos e especiais que correspondam a um formato de email válido * **Login**: Composto somente de caracteres alfabéticos, com tamanho * **Senha**: Composto de caracteres alfabéticos, numéricos e pelo menos 1 caractere especial, tamanho de * O cliente deverá **confirmar** a senha digitando-a novamente | | | | |
| **Informações Adicionais** | | | | |
|  | | | | |