|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso:** | **Cadastrar Pessoa.** |
| **Objetivos:** | Permitir Incluir uma nova Pessoa, alterar, excluir e visualizar uma empresa existente e excluir. |
| **Atores:** | Usuário |
| **Condição de Início:** | O caso de uso é iniciado quando o Ator seleciona a opção “Pessoa”. (O.1) |
| **Fluxo Principal:** | **P1 –** O ator acessar a página de sistema de controle de colaborador.  **P2 –** O sistema exibe a página inicial com as opções do menu. (O.1)  **P3 –** O ator clica na opção Pessoa. (RA1)  **P4 –** O sistema apresenta a interface de Consulta das Pessoas. (C.1)  **P5 –** O ator clicar em Incluir Pessoa.  **P6 –** O ator preenche os campos apresentados na interface. (C.2), (A.1), (B.1)  **P6 –** O caso de uso é encerrado. |
| **Fluxo Alternativo:** | **[A.1] - Validar dados**   1. Validar se os campos obrigatórios foram preenchidos. 2. Caso não seja preenchido, apresentar a mensagem: “Campo Obrigatório.”.   **[A.2] - Cancelar**   1. O sistema retorna ao passo P1. |
| **Regras de Negócio:** | 1. **Regra de Aplicação**   **RA1 –** Exibir botão apenas se houver registro na tabela.   1. **Regra de Negócio**   **RN1** –Montar Máscara para o CPF.  **RN2** –Validar se o CPF é válido. |
| **Extensão:** | Não se aplica. |
| **Campos da Tela:** | **[O.1] – Opções do Menu inicial**   1. Empresas 2. Pessoas 3. Colaboradores   **[O.2] – Opções do Menu de cadastro de Pessoa**   1. Incluir Pessoa 2. Alterar - (RA1) 3. Visualizar - (RA1) 4. Excluir - (RA1)   **[C.1] – Campos da Tela de Consulta**   1. Nome da Pessoa 2. CPF – (RN1) 3. Data de Nascimento. 4. Data de Cadastro.   **[C.2] – Campos da Tela de Incluir Pessoa**   1. Nome da Pessoa 2. CPF - (RN1), (RN2) 3. Data de Nascimento 4. Data de Cadastro.   **[B.1] – Botões da Tela Inclusão**   1. Salvar – (A.1) 2. Voltar – (A.2) |
| **Campos da Tabela:** | **[T.1] – Tabela x Campos**   1. Pessoa x ControlePES – PK - *Auto Incrementa* – NOT NULL 2. Pessoa x NomePES – Varchar – Not Null 3. Pessoa x CPF – Varchar – Not Null 4. Pessoa x Data de Nascimento - Date *- NOT NULL – Def. Data Atual.* 5. Pessoa x Data de Cadastro - Date *- NOT NULL – Def. Data Atual.* |