|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| FLUXOS DE EVENTOS POR CENÁRIO DE CASO DE USO | | Data de atualização | 13/06/2025 |
| Nome do projeto: | MedLink | | |
| Responsável: | Augusto, Pedro e Thamíris | | |
|  | | | |

**Módulo: Médico**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome do caso de uso: | Cadastrar Médico |
| Relacionado: | RF01, RNF06, RNF14, RNF18 |
| Nome do cenário: | Inclusão e vínculo de médico |
| Ator(es) envolvido(s): | Médico |
| Pré-condição: | O usuário deve estar autenticado com perfil de médico com permissão para cadastro. |
| Pós-condição: | Médico registrado na base de dados (pessoa, medico).  CRM vinculado à entidade médica.  Vínculo criado entre médico, clínica e especialidade. |
| **Ator** | **Sistema** |
| 1. Acessa o módulo de cadastro e preenche o formulário. |  |
| 2.Confirma o envio. |  |
| |  | | --- | |  | |  | | 3. Valida todos os campos obrigatórios |
|  | 4. Verifica duplicidade de CPF e CRM |
|  | 5. Persiste os dados na tabela pessoa (se novo) |
|  | 6. Cadastra médico na tabela médico |
|  | 7. Insere CRM na tabela CRM |
|  | 8. Exibe “Cadastro realizado com sucesso”. |

**Fluxos de exceção:**

* **E1 – CRM já cadastrado**

Se o CRM informado já estiver vinculado a outro médico:  
→ Exibe mensagem: “CRM já cadastrado. Verifique os dados.”  
→ Interrompe o cadastro até correção.

* **E2 – CPF já cadastrado como médico:**

Se o CPF informado já estiver vinculado a médico:

→ Exibe mensagem: “CPF já cadastrado. Verifique os dados.”  
→ Interrompe o cadastro até correção.

* **E3 – CPF já cadastrado em outro perfil (ex: paciente)**

Se CPF estiver em uso por outro perfil:  
→ Oferece opção de vincular ao novo papel (médico).