## UC03 – Cadastrar Fazenda

|  |  |
| --- | --- |
| **Atores** | Usuário |
| **Interessados** | Administradores, operadores usuários do sistema |
| **Precondições** | Usuário logado no sistema |
| **Pós-condições** | - |
| **Visão geral** | Este caso de uso permite cadastrar uma nova fazenda |

|  |
| --- |
| **Cenário Principal de Sucesso** |
| 1. [IN] O **administrador/usuário** informa o produtor, nome da fazenda, EI, CNPJ, CGC/MAPA, endereço, cidade, Estado, CEP, e-mail, telefone, CCIR, Latitude e Longitude da fazenda.  2. [OUT] O **sistema** informa e envia um e-mail informando que a nova fazenda foi cadastrada com sucesso |

|  |
| --- |
| **Cenários Alternativos: Variantes** |
|  |

|  |
| --- |
| **Cenários Alternativos: Exceções** |
| **Exceção 1a: Formato de EI inválido**  1a.1. [OUT] O sistema informa que o formato de EI é inválido  1a.2. Vai para o passo 1.  **Exceção 1b: Formato CNPJ inválido**  1b.1. [OUT] O sistema informa que o formato do CNPJ é inválido  1b.2. Vai para o passo 1  **Exceção 1c: CNPJ já cadastrado no sistema**  1c.1. [OUT] O sistema informa que o CNPJ já foi cadastrado no sistema  1c.2. Vai para o passo 1.  **Exceção 1d: Nome da fazenda já cadastrado no sistema**  1d.1. [OUT] O sistema informa que já existe uma fazenda com mesmo nome cadastrado no sistema  1d.2. Vai para o passo 1  **Exceção 1e: Formato de CEP inválido**  1e.1. [OUT] O sistema informa que o formato do CEP é inválido  1e.2. Vai para o passo 1  **Exceção 1f: Formato de telefone inválido**  1f.1. [OUT] O sistema informa que o formato do telefone é inválido  1f.2. Vai para o passo 1  **Exceção 1g: Formato de CCIR inválido**  1g.1. [OUT] O sistema informa que o formato do CCIR é inválido  1g.2. Vai para o passo 1  **Exceção 1g: Formato de CGC/MAPA inválido**  1g.1. [OUT] O sistema informa que o formato do CGC/MAPA é inválido  1g.2. Vai para o passo 1  **Exceção 1g: Latitude e Longitude inválidas**  1g.1. [OUT] O sistema informa que a latitude e a longitude informadas são inválidas  1g.2. Vai para o passo 1  **Exceção 1h: Todos campos obrigatórios**  1h.1. [OUT] O sistema informa que o preenchimento de todos os campos é obrigatório  1h.2. Vai para o passo 1 |

|  |
| --- |
| **Informações complementares** |
| 1) Caso o login do cliente expire a qualquer momento do caso de uso, deve ser solicitado novo login. |