##### **Interface de usuário** Gerenciar Representantes

###### ***Leiaute sugerido***

|  |
| --- |

###### ***Relacionamentos com outras interfaces***

|  |
| --- |

###### ***Campos***

| **Número** | **Nome** | **Descrição** | **Valores válidos** | **Formato** | **Tipo** | **Restrições** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ID | Chave primária do Representante | Valores inteiros | Número | Int | Deve ser maior que zero |
|  | Nome | Nome do Representante | String | Texto | String | Somente letras, sem caracteres especiais |
|  | CNPJ | CNPJ do Representante | Inteiros e símbolos | Texto | String | Valor dentro do formato  XX.XXX.XXX/XXXX-XX |
|  | Contratos | Contratos ativos do Representante | Nome de contratos cadastrados | Texto | String | Deve ser um nome previamente cadastrado |
|  | Serviços | Serviços que o Representante presta | Nome de serviços cadastrados | Texto | String | Deve ser um nome previamente cadastrado |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

###### ***Comandos***

| **Número** | **Nome** | **Ação** | **Restrições** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Criar Representante | Cria um novo Representante | O usuário logado deve ser um gerente. Todos os campos obrigatórios devem estar preenchidos corretamente. |
|  | Atualizar Representante | Atualiza os dados de um Representante cadastrado | O usuário logado deve ser um gerente. O representante deve existir no sistema. |
|  | Deletar Representante | Deleta um Representante cadastrado | O usuário logado deve ser um gerente O representante não pode estar vinculado a contratos ou serviços ativos. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |