|  |
| --- |
| **US01** |
| *O usuário* ***deseja*** *agendar um compromisso* ***para*** *lembrar a data e horário do compromisso e identificar os momentos em que se encontra disponível ou ocupado****.*** |
| *Tarefas*  **- Registrar compromisso**  **- Editar compromisso**  **- Excluir compromisso**  **- Listar compromissos em ordem cronológica** |
| *Regras de Negócio*  **RN101. Todo compromisso deve ter um título obrigatoriamente.**  **RN102. Cada compromisso de um determinado usuário deve ter um título único.**  **RN103. Todo compromisso deve ser de um tipo específico (exemplo: aniversário, evento, atividade/tarefa, lembrete, etc.).**  **RN104. Cada compromisso deve pertencer a um usuário específico.**  **RN105. Todo compromisso deve possuir um status que indique se o usuário estará disponível ou ocupado quando acontecer esse compromisso.**  **RN106. O sistema não deve permitir criar dois compromissos iguais para o mesmo usuário.**  **RN107. O sistema não deve permitir cadastrar dois compromissos com status ocupado para o mesmo período de tempo.** |
| *Testes de Aceitação*  **TA1. 1 – Tentar criar um compromisso sem título.**  **TA1. 2 – Tentar criar um compromisso com um determinado título.**  **TA1. 3 – Tentar criar um compromisso sem especificar o tipo de compromisso.**  **TA1. 4 – Tentar criar um compromisso indicando um tipo de compromisso.**  **TA1. 5 – Tentar criar um compromisso sem informar o status.**  **TA1. 6 – Tentar criar um compromisso informando o status disponível.**  **TA1. 7 – Tentar criar um compromisso informando o status ocupado.**  **TA1. 8 – Tentar criar um compromisso com os mesmos dados de um compromisso existente.**  **TA1. 9 – Tentar criar um compromisso informando o status ocupado e o mesmo horário de um outro compromisso, o qual já possui o status de ocupado.**  **TA1. 10 – Tentar criar um compromisso informando o status ocupado e o mesmo horário de um outro compromisso, o qual possui o status de disponível.** |
| *Observações*  **Os dados básicos de compromisso são: título, observações, hora e data de início, hora e data fim, frequência, local, descrição e status.** |

|  |
| --- |
| **US02** |
| *O usuário* ***deseja*** *gerenciar tipos de compromissos* ***para*** *ter a possibilidade de adicionar novos tipos de compromissos ou listar os existentes****.*** |
| *Tarefas*   * **Registrar tipo de compromisso** * **Listar tipos de compromissos** * **Excluir tipos de compromissos definidos pelo usuário** |
| *Regras de Negócio*  **RN201. Deve ser definido um conjunto de tipos de compromissos por default obrigatoriamente (exemplo: aniversário, evento, atividade/tarefa, lembrete, etc.).**  **RN202. O sistema deve permitir adicionar tipos de compromissos definidos pelo usuário.**  **RN203. O sistema deve permitir que o usuário possa eliminar os tipos de compromissos definidos por ele.**  **RN204. Cada tipo de compromisso deve ter um nome único.** |
| *Testes de Aceitação*  **TA2. 1 – Registrar um tipo de compromisso sem título.**  **TA2. 2 – Registrar um tipo de compromisso com título.**  **TA2. 3 – Registrar um tipo de compromisso com título já existente em outro tipo criado pelo usuário.**  **TA2. 4 – Registrar um tipo de compromisso com título já existente em outro tipo padrão.**  **TA2. 5 – Excluir um tipo de compromisso padrão.**  **TA2. 6 – Excluir um tipo de compromisso criado pelo usuário.** |
| *Observações*  **Os dados de tipos de compromissos são: nome do tipo de compromisso.** |

|  |
| --- |
| **US03** |
| *O usuário* ***deseja*** *gerenciar categorias de compromissos* ***para*** *ter a possibilidade de classificar por assunto os diversos compromissos****.*** |
| *Tarefas*   * **Registrar categorias de compromissos** * **Listar categorias de compromissos** * **Excluir categorias de compromissos** |
| *Regras de Negócio*  **RN301. Cada categoria de compromisso pertence a um único usuário.**  **RN302. Cada categoria de compromisso de um determinado usuário deve ter um nome único.**  **RN302. As categorias de compromissos são agrupadores de compromissos que fazem referência ao mesmo assunto.**  **RN303. O sistema deve permitir que o usuário possa eliminar categorias de compromissos.** |
| *Testes de Aceitação*  **TA3. 1 – Registrar uma categoria de compromisso sem título.**  **TA3. 2 – Registrar uma categoria de compromisso com título.**  **TA3. 3 – Registrar uma categoria de compromisso com título já existente.**  **TA3. 4 – Excluir uma categoria de compromisso criada pelo usuário.**  **TA3. 5 – Excluir uma categoria de compromisso utilizada por algum compromisso cadastrado.** |
| *Observações*  **Os dados básicos de categorias de compromissos são: código e o nome da categoria de compromissos.** |