

Tabela 24 - Descrição refinada do caso de uso "Obter Documento de Requisitos"

<b>Caso de Uso 1: Obter Documento de Requisitos</b>		
<b>INFORMAÇÃO CARACTERÍSTICA</b>		
<u>Ator Primário:</u> Engenheiro de Requisitos		
<u>Feature:</u> -		
<u>Escopo:</u> TaRGeT		
<u>Pré-condições:</u> -		
<u>Condição de Sucesso (pós-condições):</u> Documento de Requisitos Obtido		
<b>CENÁRIO PRINCIPAL</b>		
Passo	Ação do Usuário	Resposta do Sistema
1a	Seleciona opção de upload de documento de requisitos [Fazer Upload de Documento]	Solicita que o usuário indique o caminho do documento de requisitos
(1b)	Seleciona opção para abrir o Editor de casos de uso da ferramenta [Editor de Casos de Uso]	Abre janela do Editor de casos de uso
2a	Fornece caminho do arquivo [Fazer Upload de Documento]	Arquivo é importado para a ferramenta
(2b)	Escreve casos de uso no editor [Editor de Casos de Uso]	-
(3)	Seleciona opção de salvar o documento [Editor de Casos de Uso]	Documento é salvo
<b>CENÁRIOS SECUNDÁRIOS</b>		
Passo	Exceção	Resposta do Sistema
2a	Caminho fornecido é inválido ou inacessível [Fazer Upload de Documento]	Informa que não pode acessar o local fornecido e pede que usuário entre com novo local
(3)	Falha na gravação de arquivo [Editor de Casos de Uso]	Informa que houve falha na gravação e documento não é salvo
<b>INFORMAÇÃO RELACIONADA (opcional)</b>		
<u>Caso de Uso Pai:</u> -		
<u>Casos de Uso Subordinados:</u>		
<u>Requisitos Não-funcionais:</u> Qualidade [Artefatos]		

Tabela 25 - Descrição refinada do caso de uso "Gerar Suíte de Testes Detalhada"

Caso de Uso 2: Gerar Suíte de Testes Detalhada		
INFORMAÇÃO CARACTERÍSTICA		
<u>Ator Primário:</u> Engenheiro de Testes		
<u>Feature:</u> Gerar Suíte de Testes Detalhada		
<u>Escopo:</u> TaRGeT		
<u>Pré-condições:</u> Documento de Requisitos Obtido		
<u>Condição de Sucesso (pós-condições):</u> Suíte de testes gerada		
CENÁRIO PRINCIPAL		
Passo	Ação do Usuário	Resposta do Sistema
1	Inclui caso de uso <b>Verificar Documento</b> [Verificar Casos de Uso Sintaticamente] [Verificar Casos de Uso Semanticamente]	Informa que casos de uso foram verificados e exibe janela de seleção de filtros com botão para confirmar a geração da suíte de testes
2a	Seleciona requisitos específicos para geração de testes [Filtrar por Requisito]	Marca os requisitos selecionados
2b	Seleciona casos de uso específicos para geração de testes [Filtrar por Caso de Uso]	Marca os casos de uso selecionados
2c	Seleciona passo que casos de uso devem ter em comum [Filtrar por Propósito de Teste]	Marca apenas os casos de uso que possuem passo selecionado
2d	Seleciona filtro para casos de uso similares [Filtrar por Casos de Uso Similares]	Marca casos de uso similares aos casos de uso selecionados
2e	Seleciona caso de teste que deve ser incluído permanentemente [Incluir Caso de Teste Permanentemente]	Marca caso de teste para inclusão permanente
2f	Seleciona caso de teste que deve ser excluído permanentemente [Excluir Caso de Teste Permanentemente]	Marca caso de teste para exclusão permanente
(2g)	Descreve parâmetros para testes [Parametrizar Testes]	Inclui parâmetros na suíte de testes
(3)	Chama caso de uso <b>Manter Consistência entre Artefatos</b> [Manter Consistência entre Artefatos]	-
4	Confirma geração da suíte de testes [Gerar Casos de Teste Específicos]	Gera casos de teste de acordo com filtros selecionados
CENÁRIOS SECUNDÁRIOS		
Passo	Exceção	Resposta do Sistema
4	Falha na geração dos casos de teste para os filtros selecionados [Gerar Casos de Teste Específicos]	Informa exceção ocorrida e casos de teste não são gerados/salvos
INFORMAÇÃO RELACIONADA (opcional)		
<u>Caso de Uso Pai:</u> -		
<u>Casos de Uso Subordinados:</u> <b>Verificar Documento, Manter Consistência entre Artefatos</b>		
<u>Requisitos Não-funcionais:</u> Otimização [Suíte de Testes], Aumento [Produtividade]		

Tabela 26 - Descrição refinada do caso de uso "Gerar Suíte de Testes Diretamente"

<b>Caso de Uso 3: Gerar Suíte de Testes Diretamente</b>		
<b>INFORMAÇÃO CARACTERÍSTICA</b>		
<u>Ator Primário:</u> Engenheiro de Testes		
<u>Feature:</u> Gerar Suíte de Testes Diretamente		
<u>Escopo:</u> TaRGeT		
<u>Pré-condições:</u> Documento de Requisitos Obtido		
<u>Condição de Sucesso (pós-condições):</u> Suíte de testes gerada		
<b>CENÁRIO PRINCIPAL</b>		
Passo	Ação do Usuário	Resposta do Sistema
1	Inclui caso de uso <b>Verificar Documento</b> [Verificar Casos de Uso Sintaticamente] [Verificar Casos de Uso Semanticamente]	Informa que casos de uso foram verificados e pede que usuário confirme a geração dos testes
2	Usuário confirma geração de suíte de testes [Gerar Todos Casos de Teste]	Gera casos de teste para todos os casos de uso do documento de requisitos
<b>CENÁRIOS SECUNDÁRIOS</b>		
Passo	Exceção	Resposta do Sistema
2	Falha na geração dos casos de teste [Gerar Todos Casos de Teste]	Informa exceção ocorrida e casos de teste não são gerados/salvos
<b>INFORMAÇÃO RELACIONADA (opcional)</b>		
<u>Caso de Uso Pai:</u> -		
<u>Casos de Uso Subordinados:</u> <b>Verificar Documento</b>		
<u>Requisitos Não-funcionais:</u> Aumento [Produtividade]		

Tabela 27 - Descrição refinada do caso de uso "Manter Consistência entre Artefatos"

<b>Caso de Uso 4: Manter Consistência entre Artefatos</b>		
<b>INFORMAÇÃO CARACTERÍSTICA</b>		
<u>Ator Primário:</u> Engenheiro de Testes		
<u>Feature:</u> Manter Consistência entre Artefatos		
<u>Escopo:</u> TaRGeT		
<u>Pré-condições:</u> Houve Mudanças nos Requisitos		
<u>Condição de Sucesso (pós-condições):</u> Casos de Teste Atualizados		
<b>CENÁRIO PRINCIPAL</b>		
Passo	Ação do Usuário	Resposta do Sistema
1	-	Detecta que houve mudanças nos requisitos em relação à versão anterior do documento [Detectar Mudanças nos Requisitos]
2	-	Atualiza casos de teste relacionados aos casos de uso modificados [Atualizar Casos de Teste]
<b>CENÁRIOS SECUNDÁRIOS</b>		
Passo	Exceção	Resposta do Sistema
2	Falha ao atualizar arquivos de casos de teste [Atualizar Casos de Teste]	Informa que os casos de teste não puderam ser atualizados e permanecem conforme a versão anterior dos requisitos
<b>INFORMAÇÃO RELACIONADA (opcional)</b>		
<u>Caso de Uso Pai:</u> -		
<u>Casos de Uso Subordinados:</u>		
<u>Requisitos Não-funcionais:</u> Qualidade [Artefatos]		

Tabela 28 - Descrição refinada do caso de uso "Verificar Documento"

<b>Caso de Uso 5: Verificar Documento</b>		
<b>INFORMAÇÃO CARACTERÍSTICA</b>		
<u>Ator Primário:</u> Engenheiro de Requisitos		
<u>Feature:</u> -		
<u>Escopo:</u> TaRGeT		
<u>Pré-condições:</u> Documento de Requisitos Obtido		
<u>Condição de Sucesso (pós-condições):</u> Documento não contém erros		
<b>CENÁRIO PRINCIPAL</b>		
Passo	Ação do Usuário	Resposta do Sistema
1a	-	Verifica se os casos de uso seguem o template suportado pela ferramenta [Verificar Casos de Uso Sintaticamente]
(1b)	-	Verifica a descrição dos casos de uso contém palavras que possam gerar ambigüidade (dicionário interno) [Verificar Casos de Uso Semanticamente]
<b>CENÁRIOS SECUNDÁRIOS</b>		
Passo	Exceção	Resposta do Sistema
1a	Casos de Uso não seguem template reconhecido pela ferramenta [Verificar Casos de Uso Sintaticamente]	Indica áreas do documento que não estão de acordo com o template e pede que o usuário corrija-as para que a geração possa ser feita
(1b)	Casos de Uso contém palavras que podem gerar ambigüidade [Verificar Casos de Uso Semanticamente]	Indica onde estão as palavras que podem gerar ambigüidade e pede que o usuário reescreva as partes possivelmente ambíguas
<b>INFORMAÇÃO RELACIONADA (opcional)</b>		
<u>Caso de Uso Pai:</u> -		
<u>Casos de Uso Subordinados:</u>		
<u>Requisitos Não-funcionais:</u> Qualidade [Artefatos]		