

Requisitos

Package in package 'Model'

Requisitos
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 29/09/2017. Last modified 29/09/2017

Requisitos_Funcionais

Package in package 'Requisitos'

Requisitos_Funcionais
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 03/10/2017. Last modified 03/10/2017

Categoria de equipamento

Package in package 'Requisitos_Funcionais'

Categoria de equipamento
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 03/10/2017. Last modified 03/10/2017

Categoria de equipamento diagram

Requirements diagram in package 'Categoria de equipamento'

Categoria de equipamento
Version 1.0
Eits created on 03/10/2017. Last modified 15/10/2017

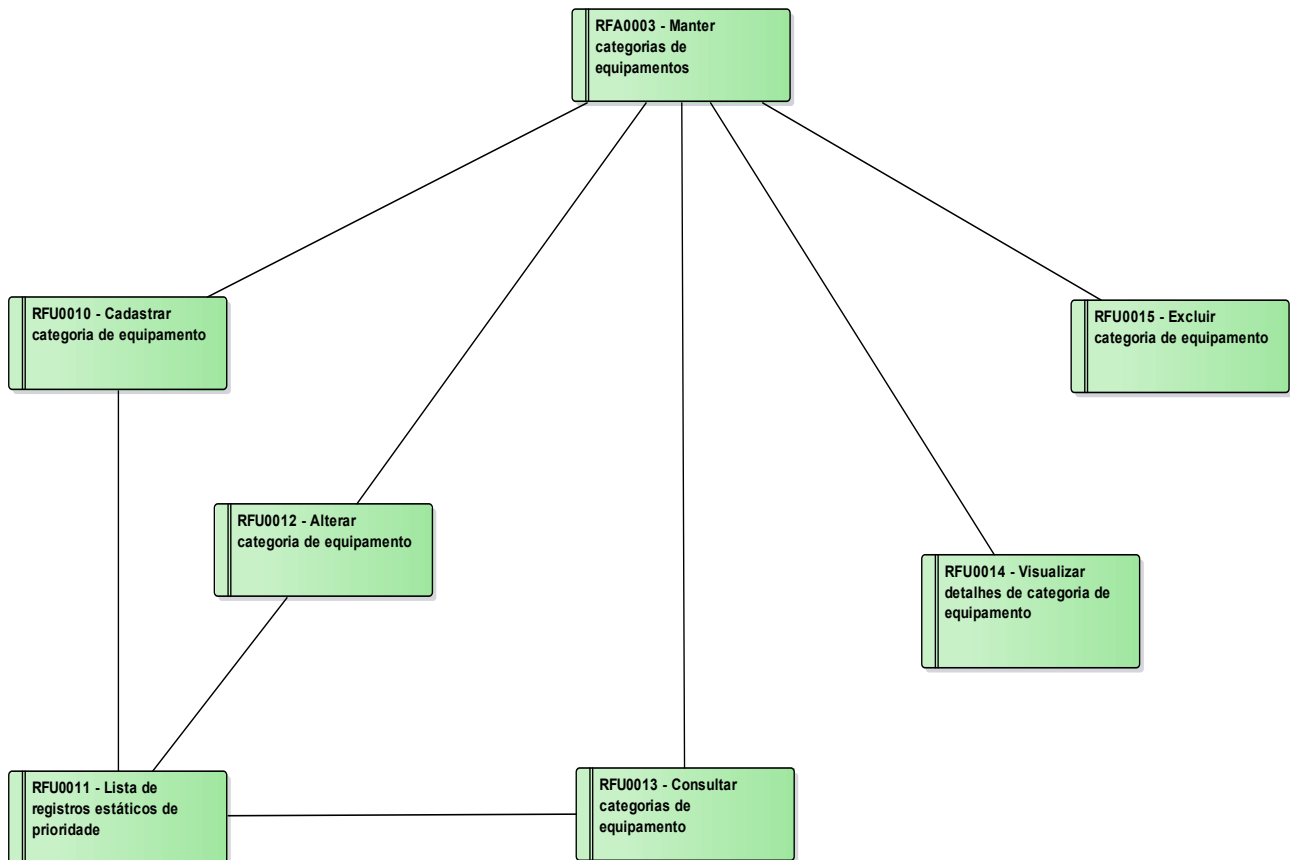


Figure 1: Categoria de equipamento

RFA0003 - Manter categorias de equipamentos

Requirement «Summary-Lvl» in package 'Categoria de equipamento'

O sistema deve permitir ao usuário manter categorias de equipamentos

RFA0003 - Manter categorias de equipamentos
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 03/10/2017. Last modified 11/10/2017

Visualizar detalhes de categoria de equipamento diagram

Requirements diagram in package 'Categoria de equipamento'

Visualizar detalhes de categoria de equipamento
Version 1.0
Eits created on 04/10/2017. Last modified 11/10/2017

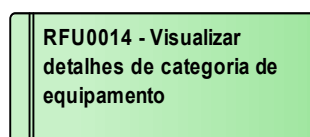


Figure 2: Visualizar detalhes de categoria de equipamento

Consultar categoria de equipamento diagram

Requirements diagram in package 'Categoria de equipamento'

Consultar categoria de equipamento

Version 1.0

Eits created on 04/10/2017. Last modified 15/10/2017

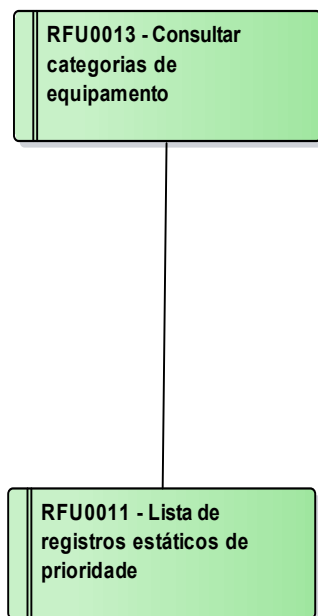


Figure 3: Consultar categoria de equipamento

Excluir categoria de equipamento diagram

Requirements diagram in package 'Categoria de equipamento'

Excluir categoria de equipamento

Version 1.0

Eits created on 04/10/2017. Last modified 15/10/2017

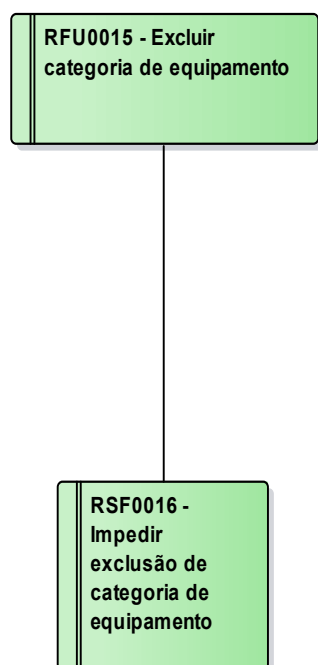


Figure 4: Excluir categoria de equipamento

Alterar categoria de equipamento diagram

Requirements diagram in package 'Categoria de equipamento'

Alterar categoria de equipamento

Version 1.0

Eits created on 04/10/2017. Last modified 16/10/2017

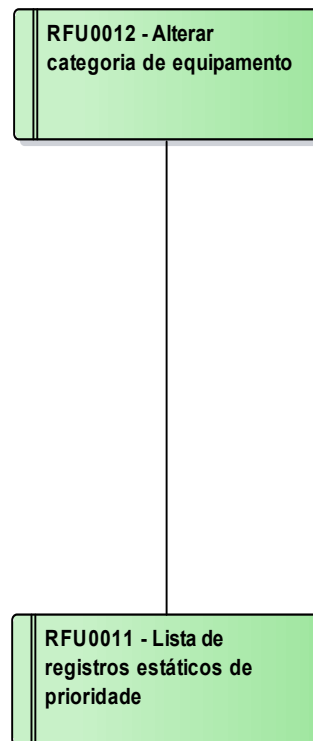


Figure 5: Alterar categoria de equipamento

Cadastrar categoria de equipamento diagram

Requirements diagram in package 'Categoria de equipamento'

Cadastrar categoria de equipamento

Version 1.0

Eits created on 04/10/2017. Last modified 15/10/2017

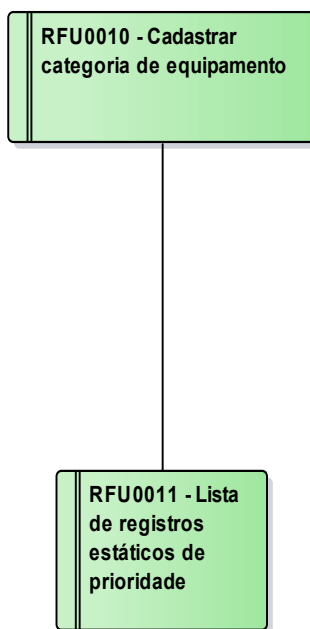


Figure 6: Cadastrar categoria de equipamento

RFU0010 - Cadastrar categoria de equipamento

Requirement «Functional» in package 'Categoria de equipamento'

O sistema deve permitir ao usuário cadastrar categoria de equipamento.

Campos de Entrada:


1. Título (Alfanumérico com até 120 caracteres; Obrigatório; Único);
2. Descrição (Alfanumérico com caracteres ilimitados; Obrigatório);
3. Prioridade (seleção do usuário conforme [RFU0011 - Lista de registros estáticos de prioridade](#) ; Obrigatório);

Campos de Saída:

1. Mensagem de sucesso ou erro.

RFU0010 - Cadastrar categoria de equipamento
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 03/10/2017. Last modified 16/10/2017

ELEMENTS OWNED BY RFU0010 - Cadastrar categoria de equipamento


 RFU0011 - Lista de registros estáticos de prioridade : Requirement «Static - List»

O sistema deve assumir os seguintes itens estáticos para prioridade:

1. IMEDIATA
2. URGENTE
3. ALTA
4. NORMAL
5. BAIXA

SCENARIOS

SCENARIOS

 Basic Path. Cadastrar categoria de equipamentos

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇒ Realization from UC001 - Cadastrar categoria de equipamento to «Functional» RFU0010 - Cadastrar categoria de equipamento

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0011 - Lista de registros estáticos de prioridade

Requirement «Static - List» owned by 'RFU0010 - Cadastrar categoria de equipamento', in package 'Categoria de equipamento'

O sistema deve assumir os seguintes itens estáticos para prioridade:

1. IMEDIATA
2. URGENTE
3. ALTA
4. NORMAL
5. BAIXA

RFU0011 - Lista de registros estáticos de prioridade
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 05/10/2017. Last modified 11/10/2017

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇒ Realization from UC009 - Alterar solicitação de troca de equipamento to «Static - List» RFU0011 - Lista de registros estáticos de prioridade

[Direction is 'Source -> Destination'.]

⇒ Realization from UC001 - Cadastrar categoria de equipamento to «Static - List» RFU0011 - Lista de registros estáticos de prioridade

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0012 - Alterar categoria de equipamento

Requirement «Functional» in package 'Categoria de equipamento'

O sistema deve permitir ao usuário alterar uma categoria de equipamento.

Campos de Entrada:


1. Título (Alfanumérico com até 120 caracteres; obrigatório; Único);
2. Descrição (Alfanumérico com caracteres ilimitados);
3. Prioridade (seleção conforme [RFU0011 - Lista de registros estáticos de prioridade](#). ;Obrigatório);

Campos de Saída:

1. Mensagem de erro ou sucesso.

RFU0012 - Alterar categoria de equipamento
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 03/10/2017. Last modified 17/10/2017

SCENARIOS

 Basic Path. Alterar registro de categoria de equipamentos

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇒ Realization from UC002 - Alterar categoria de equipamento to «Functional» RFU0012 - Alterar categoria de equipamento

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0013 - Consultar categorias de equipamento

Requirement «Functional» in package 'Categoria de equipamento'

O sistema deve permitir ao usuário consultar categorias de equipamento.

Campos de entrada:


1. Título (Alfanumérico com até 120 caracteres; Aceita valor parcial);
2. Descrição (Alfanumérico com até 120 caracteres; Aceita valor parcial);
3. Data criação inicial (Data; "dd/mm/aaaa"; Opcional);
4. Data criação final (Data; "dd/mm/aaaa"; Opcional);
5. Prioridade (seleção conforme [RFU0011 - Lista de registros estáticos de prioridade.](#) ; Opcional) ;

Campos de saída:

1. Título da categoria;
2. Prioridade;
3. Data de criação;
4. Mensagem de nenhum resultado encontrado.

RFU0013 - Consultar categorias de equipamento
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 03/10/2017. Last modified 17/10/2017

SCENARIOS

 Basic Path. Consultar categorias de equipamentos.

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇒ Realization from UC005 - Consultar categoria de equipamento to «Functional» RFU0013 - Consultar categorias de equipamento

[Direction is 'Source -> Destination'.]

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇒ Realization from UC009 - Alterar solicitação de troca de equipamento to «Functional» RFU0013 - Consultar categorias de equipamento

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0014 - Visualizar detalhes de categoria de equipamento

Requirement «Functional» in package 'Categoria de equipamento'

O sistema deve permitir ao usuário visualizar detalhes de uma categoria.

Campos de Saída:


1. Código da categoria;
2. Título da categoria;
3. Prioridade;
4. Usuário autor da categoria;
5. Descrição da categoria;

RFU0014 - Visualizar detalhes de categoria de equipamento

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Eits created on 03/10/2017. Last modified 19/10/2017

SCENARIOS

 Basic Path. Visualizar dados das categorias de equipamento cadastradas

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇒ Realization from UC007 - Visualizar histórico de categoria de equipamento to «Functional» RFU0014 - Visualizar detalhes de categoria de equipamento

[Direction is 'Source -> Destination'.]

⇒ Realization from UC006 - Visualizar detalhes da categoria de equipamento to «Functional» RFU0014 - Visualizar detalhes de categoria de equipamento

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0015 - Excluir categoria de equipamento

Requirement «Functional» in package 'Categoria de equipamento'

O sistema deve permitir ao usuário excluir categoria de equipamento.

Campos de entrada:

1. Código da categoria;


Campos saída:

1. Código da categoria;
2. Título da categoria;
3. Usuário autor da categoria;

4. Mensagem de confirmação/sucesso ou erro.


RFU0015 - Excluir categoria de equipamento
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 Eits created on 03/10/2017. Last modified 11/10/2017

ELEMENTS OWNED BY RFU0015 - Excluir categoria de equipamento

 RSF0016 - Impedir exclusão de categoria de equipamento : Requirement «SubFunction»

O sistema deve permitir o impedimento da exclusão caso a categoria esteja em uso em alguma solicitação.

SCENARIOS

 Basic Path. Excluir categoria de equipamentos

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇒ Realization from UC004 - Impedir exclusão de categoria de equipamento to «Functional» RFU0015 - Excluir categoria de equipamento

[Direction is 'Source -> Destination'.]

⇒ Realization from UC003 - Excluir categoria de equipamento to «Functional» RFU0015 - Excluir categoria de equipamento

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RSF0016 - Impedir exclusão de categoria de equipamento

Requirement «SubFunction» owned by 'RFU0015 - Excluir categoria de equipamento', in package 'Categoria de equipamento'

O sistema deve permitir o impedimento da exclusão caso a categoria esteja em uso em alguma solicitação.

RSF0016 - Impedir exclusão de categoria de equipamento
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 Eits created on 04/10/2017. Last modified 18/10/2017

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇒ Realization from UC003 - Excluir categoria de equipamento to «SubFunction» RSF0016 - Impedir exclusão de categoria de equipamento

[Direction is 'Source -> Destination'.]

⇒ Realization from UC004 - Impedir exclusão de categoria de equipamento to «SubFunction» RSF0016 - Impedir exclusão de categoria de equipamento

[Direction is 'Source -> Destination'.]

Solicitação troca de equipamento

Package in package 'Requisitos_Funcionais'

Solicitação troca de equipamento

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Eits created on 03/10/2017. Last modified 10/10/2017

Solicitação de troca de equipamento diagram

Requirements diagram in package 'Solicitação troca de equipamento'

Solicitação de troca de equipamento

Version 1.0

Eits created on 03/10/2017. Last modified 15/10/2017

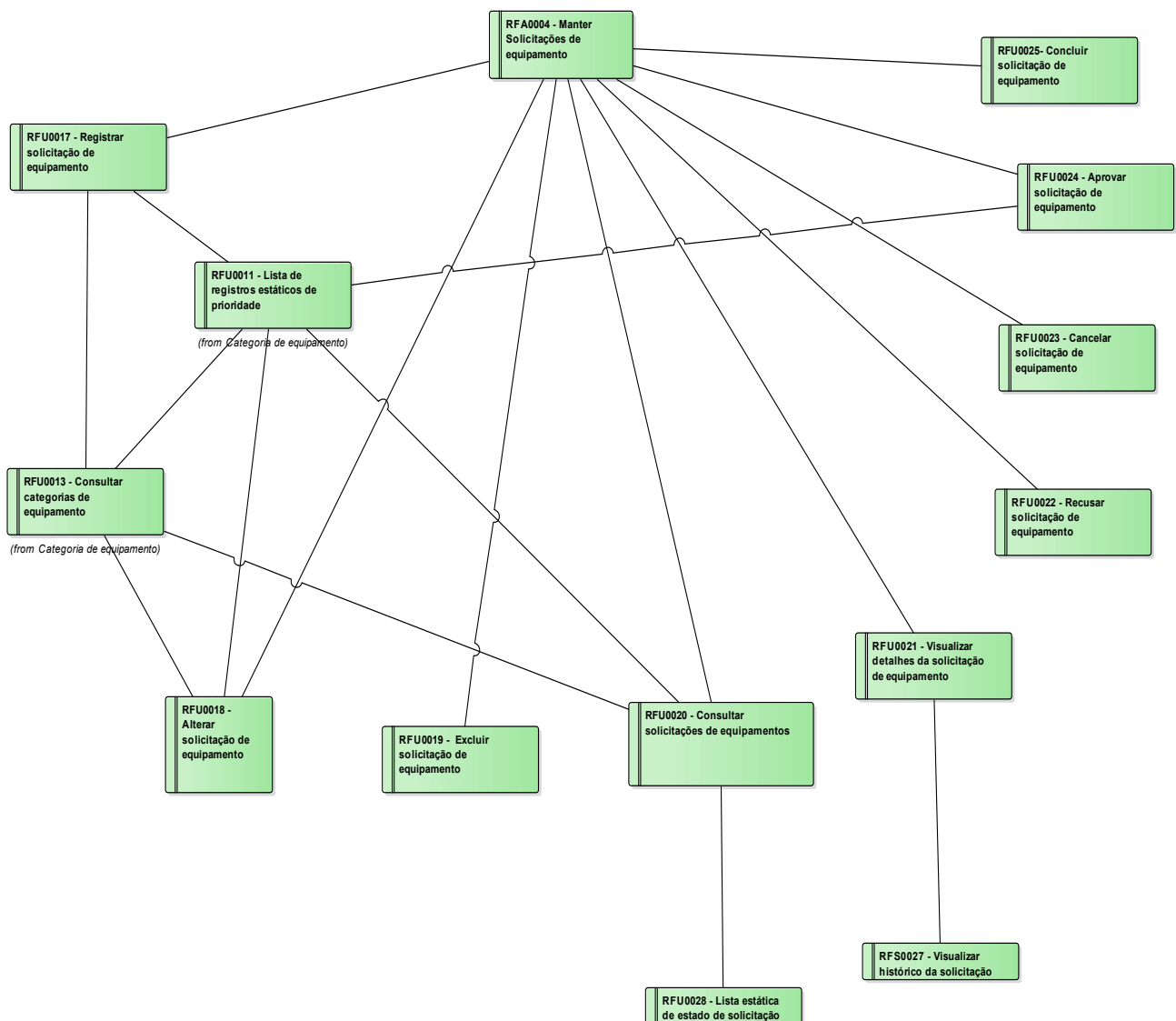


Figure 7: Solicitação de troca de equipamento

RFA0004 - Manter Solicitações de equipamento

Requirement «Summary-Lvl» in package 'Solicitação troca de equipamento'

O sistema deve permitir ao usuário manter as solicitações de troca de equipamento.

RFA0004 - Manter Solicitações de equipamento
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 03/10/2017. Last modified 15/10/2017

ELEMENTS OWNED BY RFA0004 - Manter Solicitações de equipamento

RF0029- Visualizar tickets de solicitação de equipamento : Requirement «Functional»

O sistema deve permitir ao usuário visualizar tickets da solicitação com informações sucintas criadas por ele na data atual.

Campos de entrada:

1. Prioridade da solicitação (seleção conforme [RFU0011 - Lista de registros estáticos de prioridade](#) ; Opcional);
2. Data da solicitação (Data ; "dd/mm/aaa"; Por padrão utiliza data atual; Opcional);

Campos de saída:

1. Tickets com dados sucintos da solicitação;
2. Código da solicitação;
3. Usuário autor da solicitação;
4. Equipamento;
5. Prioridade da solicitação (Por padrão mostra a ALTA);

RFU0028 - Lista estática de estado de solicitação : Requirement «Static-List»

O sistema deve considerar os seguintes registros estáticos para estados:

1. SOLICITADA
2. CANCELADA
3. RECUSADA
4. APROVADA
5. FINALIZADA.

Cancelar solicitação de equipamento diagram

Requirements diagram in package 'Solicitação troca de equipamento'

Cancelar solicitação de equipamento
Version 1.0
Eits created on 03/10/2017. Last modified 15/10/2017

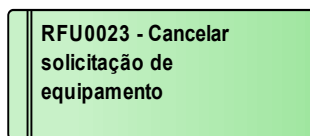


Figure 8: Cancelar solicitação de equipamento

Recusar solicitação de equipamento diagram

Requirements diagram in package 'Solicitação troca de equipamento'

Recusar solicitação de equipamento

Version 1.0

Eits created on 03/10/2017. Last modified 15/10/2017

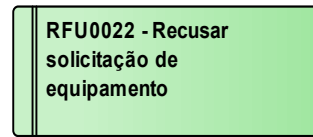


Figure 9: Recusar solicitação de equipamento

Aprovar solicitação de equipamento diagram

Requirements diagram in package 'Solicitação troca de equipamento'

Aprovar solicitação de equipamento

Version 1.0

Eits created on 03/10/2017. Last modified 15/10/2017

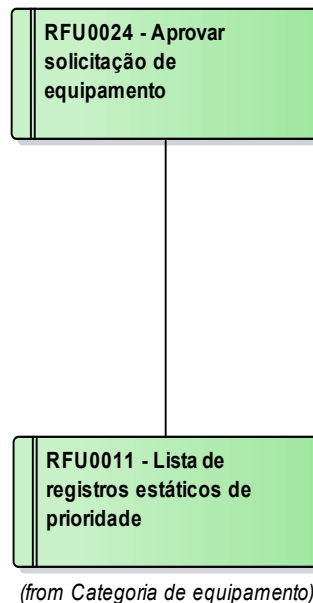


Figure 10: Aprovar solicitação de equipamento

Concluir solicitação de equipamento diagram

Requirements diagram in package 'Solicitação troca de equipamento'

Concluir solicitação de equipamento

Version 1.0

Eits created on 03/10/2017. Last modified 15/10/2017

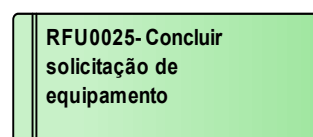


Figure 11: Concluir solicitação de equipamento

Visualizar detalhes da solicitação de equipamento diagram

Requirements diagram in package 'Solicitação troca de equipamento'

Visualizar detalhes da solicitação de equipamento

Version 1.0

Eits created on 03/10/2017. Last modified 15/10/2017

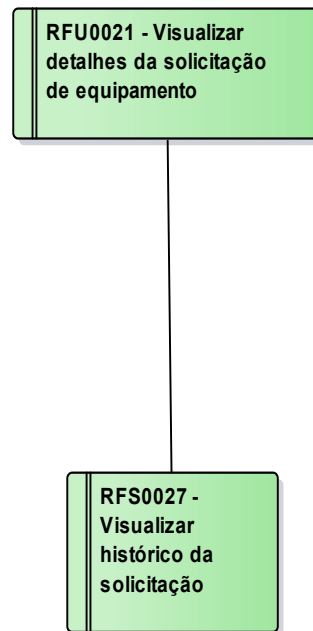


Figure 12: Visualizar detalhes da solicitação de equipamento

Excluir solicitação de equipamento diagram

Requirements diagram in package 'Solicitação troca de equipamento'

Excluir solicitação de equipamento

Version 1.0

Eits created on 03/10/2017. Last modified 16/10/2017

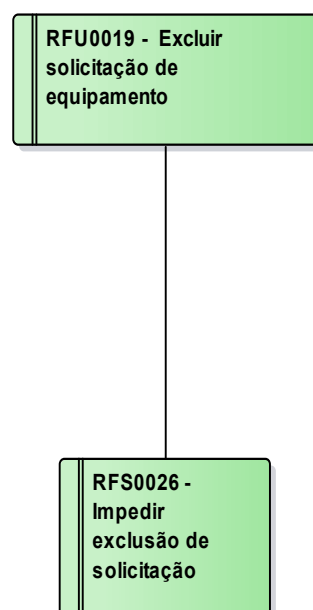


Figure 13: Excluir solicitação de equipamento

Consultar solicitação de equipamento diagram

Requirements diagram in package 'Solicitação troca de equipamento'

Consultar solicitação de equipamento

Version 1.0

Eits created on 03/10/2017. Last modified 15/10/2017

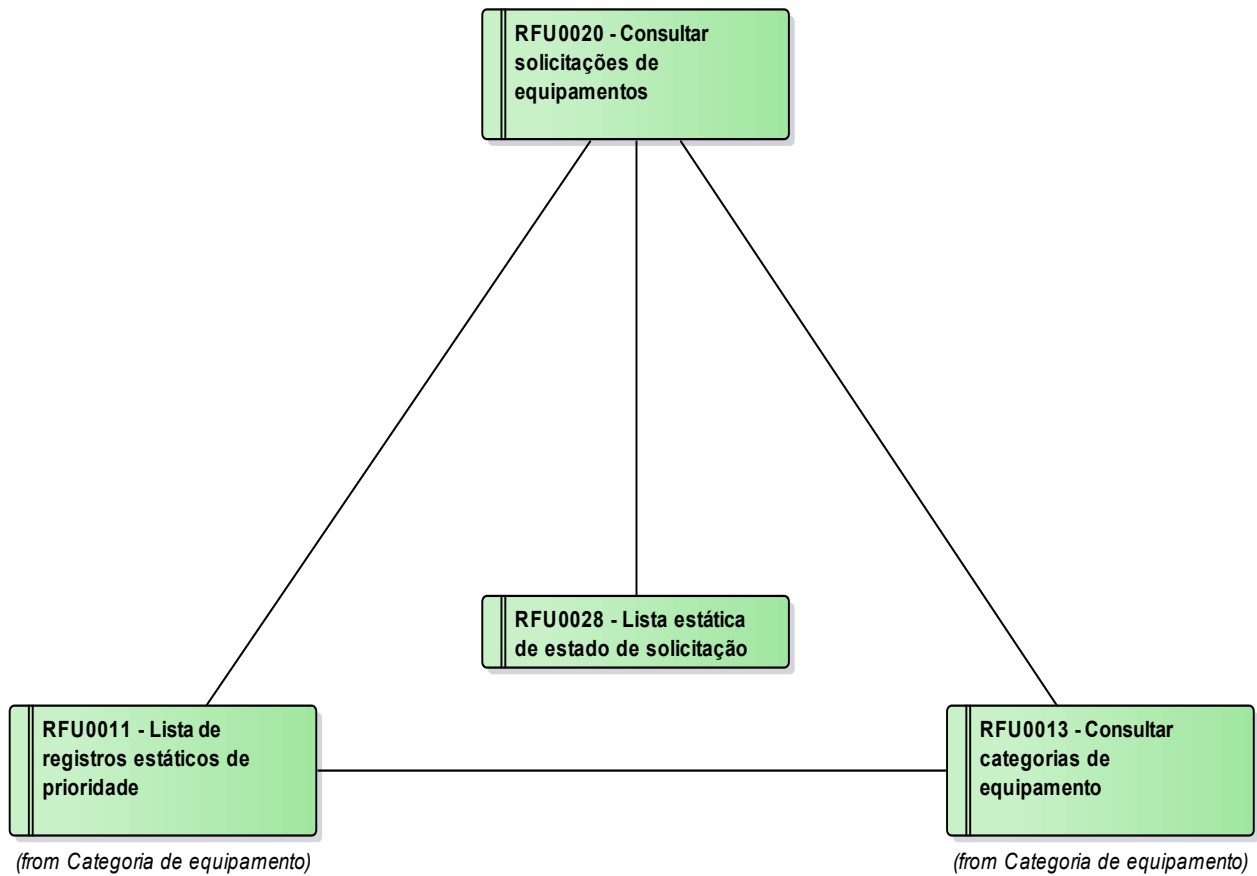


Figure 14: Consultar solicitação de equipamento

Visualizar tickets de solicitação de equipamento diagram

Requirements diagram in package 'Solicitação troca de equipamento'

Visualizar tickets de solicitação de equipamento

Version 1.0

Eits created on 15/10/2017. Last modified 15/10/2017

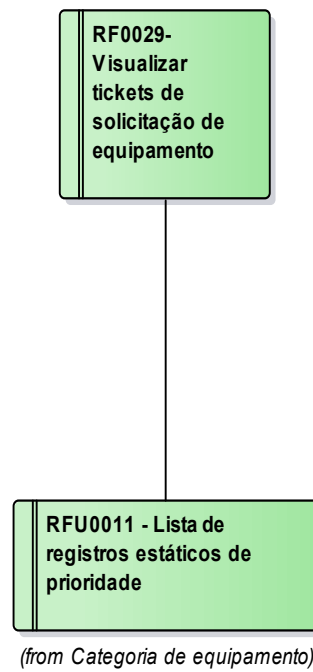


Figure 15: Visualizar tickets de solicitação de equipamento

Alterar solicitação de equipamento diagram

Requirements diagram in package 'Solicitação troca de equipamento'

Alterar solicitação de equipamento

Version 1.0

Eits created on 03/10/2017. Last modified 15/10/2017

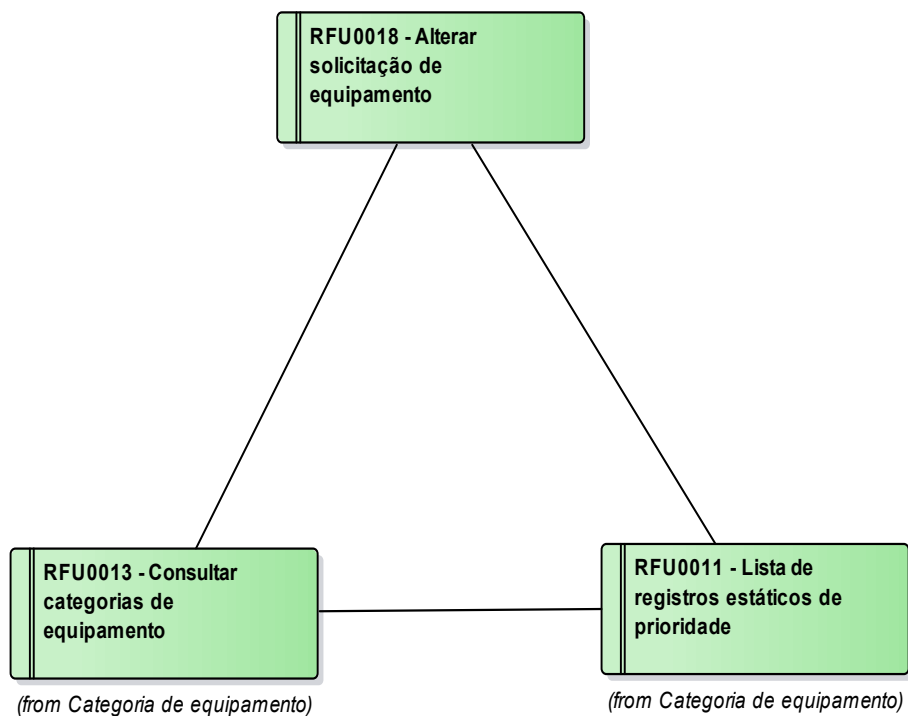


Figure 16: Alterar solicitação de equipamento

Registrar solicitação de equipamento diagram

Requirements diagram in package 'Solicitação troca de equipamento'

Registrar solicitação de equipamento

Version 1.0

Eits created on 03/10/2017. Last modified 15/10/2017

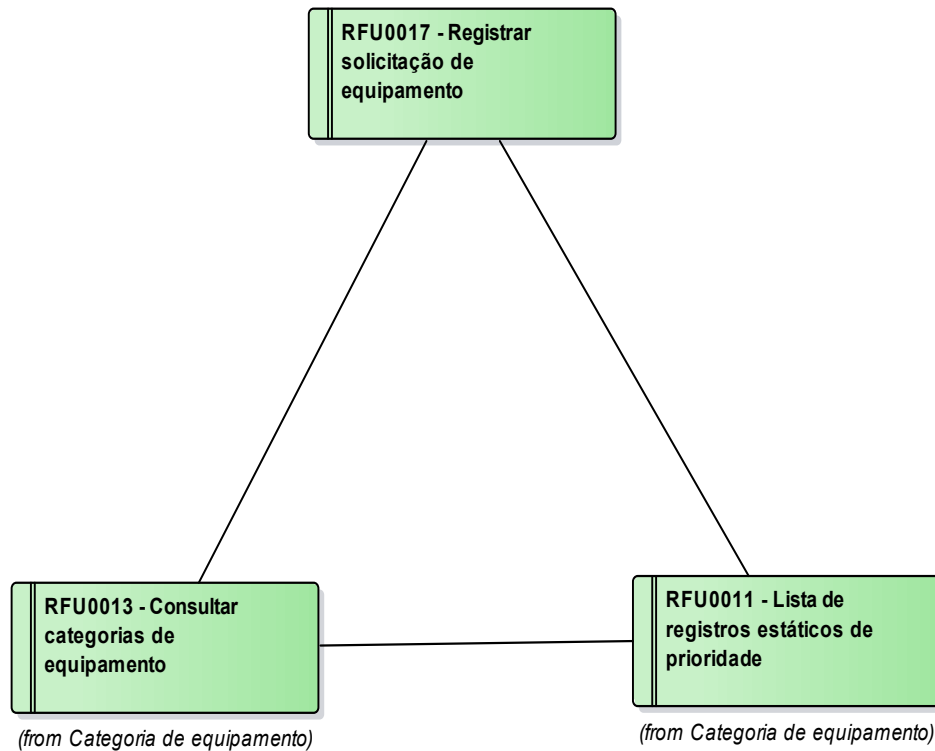


Figure 17: Registrar solicitação de equipamento

RF0029- Visualizar tickets de solicitação de equipamento

Requirement «Functional» owned by 'RFA0004 - Manter Solicitações de equipamento', in package 'Solicitação troca de equipamento'

O sistema deve permitir ao usuário visualizar tickets da solicitação com informações sucintas criadas por ele na data atual.

Campos de entrada:

1. Prioridade da solicitação (seleção conforme [RFU0011 - Lista de registros estáticos de prioridade](#) ; Opcional);
2. Data da solicitação (Data ; "dd/mm/aaa"; Por padrão utiliza data atual; Opcional);

Campos de saída:

1. Tickets com dados sucintos da solicitação;
2. Código da solicitação;
3. Usuário autor da solicitação;
4. Equipamento;
5. Prioridade da solicitação (Por padrão mostra a ALTA);

RF0029- Visualizar tickets de solicitação de equipamento

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇒ Realization from UC019 - Visualizar tickets de solicitação de equipamento to «Functional» RF0029- Visualizar tickets de solicitação de equipamento

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0028 - Lista estática de estado de solicitação

Requirement «Static-List» owned by 'RFA0004 - Manter Solicitações de equipamento', in package 'Solicitação troca de equipamento'

O sistema deve considerar os seguintes registros estáticos para estados:

1. SOLICITADA
2. CANCELADA
3. RECUSADA
4. APROVADA
5. FINALIZADA.

RFU0028 - Lista estática de estado de solicitação

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Eits created on 03/10/2017. Last modified 18/10/2017

RFU0017 - Registrar solicitação de equipamento

Requirement «Functional» in package 'Solicitação troca de equipamento'

O sistema deve permitir ao usuário registrar solicitação de troca de equipamento. A solicitação assume o estado de "SOLICITADA".

Campos de entrada:

1. Equipamento (Alfanumérico com até 120 caracteres; Obrigatório; Único);
2. Categoria de equipamento (seleção conforme [RFU0013 - Consultar categorias de equipamento](#) , Obrigatório) ;
3. Prioridade de solicitação (seleção conforme [RFU0011 - Lista de registros estáticos de prioridade](#) ; Obrigatório)
4. Operação (Aquisição ou Manutenção ; Obrigatório);
5. Prazo atendimento (Data;"dd/mm/aaaa"; Opcional; Superior a data atual);
6. Justificativa (Alfanumérico com caracteres ilimitados; Obrigatório);

Campos de saída:

1. Prioridade da categoria ;
2. Mensagem de sucesso/erro ;

RFU0017 - Registrar solicitação de equipamento

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Eits created on 03/10/2017. Last modified 18/10/2017

SCENARIOS

SCENARIOS

 Basic Path. Cadastrar solicitação de troca de equipamento.

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇒ Realization from UC008 - Registrar solicitação de troca de equipamento to «Functional» RFU0017 - Registrar solicitação de equipamento

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0018 - Alterar solicitação de equipamento

Requirement «Functional» in package 'Solicitação troca de equipamento'

O sistema deve permitir ao usuário alterar solicitação de equipamento. O sistema deve impedir a alteração caso a situação da solicitação esteja diferente de "SOLICITADA".

Campos de entrada:

1. Equipamento (Alfanumérico com até 120 caracteres; Obrigatório);
2. Categoria (seleção conforme [RFU0013 - Consultar categorias de equipamento](#); Obrigatório);
3. Prioridade da solicitação (seleção conforme [RFU0011 - Lista de registros estáticos de prioridade](#) ; Obrigatório) ;
4. Operação (Aquisição ou Manutenção ; Obrigatório);
5. Prazo de atendimento (Data; "dd/mm/aaaa"; Obrigatório);
6. Justificativa (Alfanumérico com caracteres ilimitados; Obrigatório);

Campos de saída:

1. Prioridade de categoria;
2. Mensagem de sucesso/erro ;

RFU0018 - Alterar solicitação de equipamento
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 03/10/2017. Last modified 18/10/2017

SCENARIOS

 Basic Path. Alterar solicitação de troca de equipamento

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇒ Realization from UC009 - Alterar solicitação de troca de equipamento to «Functional» RFU0018 - Alterar solicitação de equipamento

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0019 - Excluir solicitação de equipamento

Requirement «Functional» in package 'Solicitação troca de equipamento'

O sistema deve permitir ao usuário excluir solicitação.

Campos de Entrada:


1. Código da Solicitação;

Campos de Saída:

1. Código da solicitação;
2. Estado da solicitação;
3. Usuário autor da solicitação;
4. Mensagem de confirmação/sucesso/erro;

RFU0019 - Excluir solicitação de equipamento
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 Eits created on 03/10/2017. Last modified 18/10/2017


ELEMENTS OWNED BY RFU0019 - Excluir solicitação de equipamento

 RFS0026 - Impedir exclusão de solicitação : Requirement «SubFunction»

O sistema deve impedir a exclusão da solicitação se:

1. A solicitação estiver em estado diferente de "SOLICITADA";
2. O usuário não for o autor da solicitação;

SCENARIOS

 Basic Path. Excluir solicitação de troca de equipamentos

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇒ Realization from UC010 - Excluir solicitação de troca de equipamento to «Functional» RFU0019 - Excluir solicitação de equipamento

[Direction is 'Source -> Destination'.]

⇒ Realization from UC013 - Visualizar detalhes da solicitação de troca de equipamento to «Functional» RFU0019 - Excluir solicitação de equipamento

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFS0026 - Impedir exclusão de solicitação

Requirement «SubFunction» owned by 'RFU0019 - Excluir solicitação de equipamento', in package 'Solicitação troca de equipamento'

O sistema deve impedir a exclusão da solicitação se:

1. A solicitação estiver em estado diferente de "SOLICITADA";
2. O usuário não for o autor da solicitação;

RFS0026 - Impedir exclusão de solicitação
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 Eits created on 04/10/2017. Last modified 18/10/2017

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇒ Realization from UC011 - Impedir exclusão da solicitação to «SubFunction» RFS0026 - Impedir exclusão de solicitação
[Direction is 'Source -> Destination'.]

⇒ Realization from UC010 - Excluir solicitação de troca de equipamento to «SubFunction» RFS0026 - Impedir exclusão de solicitação
[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0020 - Consultar solicitações de equipamentos

Requirement «Functional» in package 'Solicitação troca de equipamento'

O sistema deve permitir ao usuário consultar solicitações de equipamentos existentes.

Campos de entrada:

1. Equipamento (Alfanumérico com até 120 letras; Opcional);
2. Justificativa(Alfanumérico com até 120 letras; Opcional);
3. Operação (manutenção ou aquisição; Opcional);
4. Categoria (seleção conforme [RFU0013 - Consultar categorias de equipamento](#) ; Opcional)
5. Estado de solicitação (seleção conforme [RFU0019 - Lista estática de estado de solicitação](#) ; opcional)
6. Prioridade de categoria(seleção conforme [RFU0011 - Lista de registros estáticos de prioridade](#) ; Opcional);
7. Prioridade de solicitação(seleção conforme [RFU0011 - Lista de registros estáticos de prioridade](#) ; Opcional);
8. Data de criação inicial (Data; "dd/mm/aaaa"; Opcional);
9. Data de criação final (Data; "dd/mm/aaaa"; Opcional);
10. Data de prazo de atendimento inicial (Data; "dd/mm/aaaa"; opcional);
11. Data de prazo de atendimento final (Data; "dd/mm/aaaa"; Opcional);

Campos de saída:

1. Código da solicitação;
2. Nome do usuário autor da solicitação;
3. Equipamento da solicitação;
4. Categoria do equipamento solicitado;
5. Prioridade da solicitação;
6. Estado de prioridade da solicitação;
7. Mensagem de resultado não encontrado.

RFU0020 - Consultar solicitações de equipamentos
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 03/10/2017. Last modified 18/10/2017

SCENARIOS

 Basic Path. Consultar solicitações

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇒ Realization from UC012 - Consultar solicitações de troca de equipamento to «Functional» RFU0020 - Consultar solicitações de equipamentos

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0021 - Visualizar detalhes da solicitação de equipamento

Requirement «Functional» in package 'Solicitação troca de equipamento'

O sistema deve permitir ao usuário visualizar detalhes da solicitação.

Campos de saída:


1. Código da solicitação;
2. Nome do usuário que registrou a solicitação;
3. Equipamento;
4. Título da categoria;
5. Prioridade da categoria;
6. Prioridade da solicitação;
7. Estado da solicitação;
8. Data da solicitação;
9. Justificativa;
10. Histórico (conforme [RFS0028 - Visualizar histórico da solicitação](#)) ;

RFU0021 - Visualizar detalhes da solicitação de equipamento

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Eits created on 03/10/2017. Last modified 18/10/2017

ELEMENTS OWNED BY RFU0021 - Visualizar detalhes da solicitação de equipamento

 RFS0027 - Visualizar histórico da solicitação : Requirement «SubFunction»

O sistema deve permitir ao usuário visualizar em tela de detalhes da solicitação o seu histórico. Os campos de saída devem ser apresentados em ordem cronológica.

Campos de entrada:

1. Código da solicitação;

Campos de saída:

1. Usuário responsável pela alteração do estado da solicitação;
2. Data da alteração da solicitação;
3. Estado atual da solicitação após alteração;

SCENARIOS

 Basic Path. Visualizar solicitação de detalhes da solicitação

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS	
⇒ Realization from UC014 - Visualizar histórico de solicitação de troca de equipamento to «Functional» RFU0021 - Visualizar detalhes da solicitação de equipamento	[Direction is 'Source -> Destination'.]
⇒ Realization from UC013 - Visualizar detalhes da solicitação de troca de equipamento to «Functional» RFU0021 - Visualizar detalhes da solicitação de equipamento	[Direction is 'Source -> Destination'.]
⇒ Realization from UC019 - Visualizar tickets de solicitação de equipamento to «Functional» RFU0021 - Visualizar detalhes da solicitação de equipamento	[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFS0027 - Visualizar histórico da solicitação

Requirement «SubFunction» owned by 'RFU0021 - Visualizar detalhes da solicitação de equipamento', in package 'Solicitação troca de equipamento'

O sistema deve permitir ao usuário visualizar em tela de detalhes da solicitação o seu histórico. Os campos de saída devem ser apresentados em ordem cronológica.

Campos de entrada:

1. Código da solicitação;

Campos de saída:

1. Usuário responsável pela alteração do estado da solicitação;
2. Data da alteração da solicitação;
3. Estado atual da solicitação após alteração;

RFS0027 - Visualizar histórico da solicitação
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 04/10/2017. Last modified 18/10/2017

SCENARIOS
 Basic Path. Visualizar histórico da solicitação

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS	
⇒ Realization from UC013 - Visualizar detalhes da solicitação de troca de equipamento to «SubFunction» RFS0027 - Visualizar histórico da solicitação	[Direction is 'Source -> Destination'.]
⇒ Realization from UC014 - Visualizar histórico de solicitação de troca de equipamento to «SubFunction» RFS0027 - Visualizar histórico da solicitação	[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0022 - Recusar solicitação de equipamento

Requirement «Functional» in package 'Solicitação troca de equipamento'

O sistema deve permitir ao usuário dar feedback de recusa da solicitação. Apenas solicitações no estado de "SOLICITADA". A situação da solicitação passa para "RECUSADA".



Campos de entrada:

1. Justificativa (Alfanumérico com caracteres ilimitados; Obrigatório);

Campos de saída:

1. Código da solicitação;
2. Mensagem de erro/sucesso.

RFU0022 - Recusar solicitação de equipamento
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 03/10/2017. Last modified 18/10/2017

SCENARIOS
 Basic Path. Recusar atendimento a solicitação
INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS
 Realization from UC015 - Recusar solicitação de troca de equipamento to «Functional» RFU0022 - Recusar solicitação de equipamento <div>[Direction is 'Source -> Destination'.]</div>

RFU0023 - Cancelar solicitação de equipamento

Requirement «Functional» in package 'Solicitação troca de equipamento'

O sistema deve permitir ao usuário cancelar um atendimento previamente aprovado. Apenas solicitações no estado de "APROVADA". O estado da solicitação passa para "CANCELADA".


Campos de entrada:

1. Justificativa (Alfanumérico com caracteres ilimitados; Obrigatório);

Campos de saída:

1. Código da solicitação;
2. Mensagem de erro/sucesso.

RFU0023 - Cancelar solicitação de equipamento
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 03/10/2017. Last modified 18/10/2017

SCENARIOS
 Basic Path. Cancelar atendimento deferido à solicitação.

SCENARIOS

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

➔ Realization from UC016 - Cancelar solicitação de troca de equipamento to «Functional» RFU0023 - Cancelar solicitação de equipamento

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0024 - Aprovar solicitação de equipamento

Requirement «Functional» in package 'Solicitação troca de equipamento'

O sistema deve permitir ao usuário aprovar solicitação de troca de equipamento. Apenas solicitações no estado de "SOLICITADA". O estado da solicitação passa para "APROVADA".

Campos de entrada:


1. Prioridade da solicitação (seleção conforme [RFU0011 - Lista de registros estáticos de prioridade](#) ; Opcional);
2. Data prevista para atendimento (Data; "dd/mm/aaaa"; Obrigatório; Deve ser posterior a data atual);

Campos de saída:

1. Código da solicitação;
2. Estado da solicitação;
3. Mensagem de erro/sucesso.

RFU0024 - Aprovar solicitação de equipamento
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 03/10/2017. Last modified 18/10/2017

SCENARIOS

 Basic Path. Aprovar atendimento a solicitação.

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

➔ Realization from UC017 - Aprovar solicitação de troca de equipamento to «Functional» RFU0024 - Aprovar solicitação de equipamento

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0025- Concluir solicitação de equipamento

Requirement «Functional» in package 'Solicitação troca de equipamento'

O sistema deve permitir ao usuário concluir a solicitação. Apenas solicitações em estado de "APROVADA". O estado da solicitação passa para "FINALIZADA".

Campos de entrada:


1. Data de conclusão (Data; "dd/mm/aaaa"; Por padrão data atual; Obrigatório);
2. Observação (Alfanumérico com caracteres ilimitados; Opcional);

Campos de saída:


1. Mensagem de erro/sucesso..

RFU0025- Concluir solicitação de equipamento
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 03/10/2017. Last modified 18/10/2017

SCENARIOS

 Basic Path. Concluir execução das solcitações após aprovadas

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

 Realization from UC018 - Concluir solicitação de troca de equipamento
to «Functional» RFU0025- Concluir solicitação de equipamento

[Direction is 'Source -> Destination'.]

Requisitos_Não_funcionais

Package in package 'Requisitos'

Requisitos_Não_funcionais
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 04/10/2017. Last modified 04/10/2017

Requisitos_Não_funcionais diagram

Requirements diagram in package 'Requisitos_Não_funcionais'

Requisitos_Não_funcionais
Version 1.0
Eits created on 04/10/2017. Last modified 11/10/2017

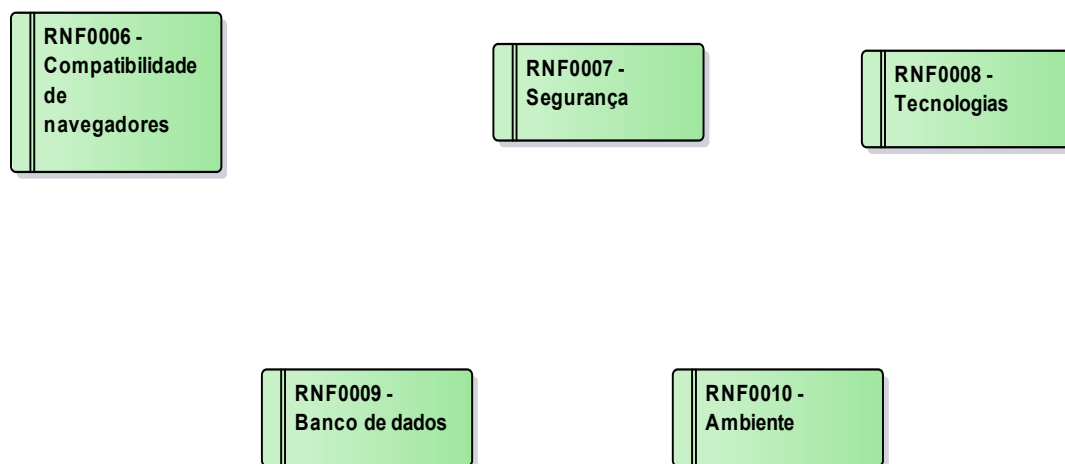


Figure 18: Requisitos_Não_funcionais

RNF0006 - Compatibilidade de navegadores

Requirement «Functional» in package 'Requisitos_Não_funcionais'

O sistema deve permitir compatibilidade com o navegador Chrome versão:

1. Versão 61.0.3163.100 (Versão oficial) 64 bits

RNF0006 - Compatibilidade de navegadores
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 04/10/2017. Last modified 11/10/2017

RNF0007 - Segurança

Requirement «Functional» in package 'Requisitos_Não_funcionais'

O sistema deve permitir o acesso para usuários devidamente cadastrados com login e senha.

RNF0007 - Segurança

RNF0008 - Tecnologias

Requirement «Functional» in package 'Requisitos_Não_funcionais'

1. Maven;
2. Java;
3. Spring Framework;
4. Spring Data;
5. Hibernate;
6. Spring Security
7. JUnit;
8. RESTful com Spring MVC;
9. DWR;
10. Angular 2
11. Angular Material com Teradata Covalent;
12. PostgreSQL;
13. Flyway;

RNF0008 - Tecnologias
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 04/10/2017. Last modified 11/10/2017

RNF0009 - Banco de dados

Requirement «Functional» in package 'Requisitos_Não_funcionais'

Banco de dados desenvolvido no PostgreSql 9.6.5.

RNF0009 - Banco de dados
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 04/10/2017. Last modified 11/10/2017

RNF0010 - Ambiente

Requirement «Functional» in package 'Requisitos_Não_funcionais'

O sistema será desenvolvido para ambiente web.

RNF0010 - Ambiente
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 04/10/2017. Last modified 11/10/2017

Requisitos_Transição

Package in package 'Requisitos'

Requisitos_Transição
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 04/10/2017. Last modified 04/10/2017

Requisitos_inversos

Package in package 'Requisitos'

Requisitos_inversos
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 04/10/2017. Last modified 04/10/2017

Requisitos_inversos diagram

Requirements diagram in package 'Requisitos_inversos'

Requisitos_inversos
Version 1.0
Eits created on 04/10/2017. Last modified 11/10/2017

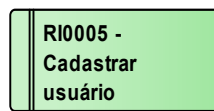


Figure 19: Requisitos_inversos

RI0005 - Cadastrar usuário

Requirement «Functional» in package 'Requisitos_inversos'

O sistema não deve prover funcionalidade de cadastro de usuário.

RI0005 - Cadastrar usuário
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 04/10/2017. Last modified 14/10/2017

Requisitos_de_Negócio

Package in package 'Requisitos'

Requisitos_de_Negócio
Version Phase 1.0 Proposed
created on 02/10/2017. Last modified 02/10/2017

Requisitos de Negócio diagram

Custom diagram in package 'Requisitos_de_Negócio'

Requisitos de Negócio
Version 1.0
Eits created on 02/10/2017. Last modified 11/10/2017

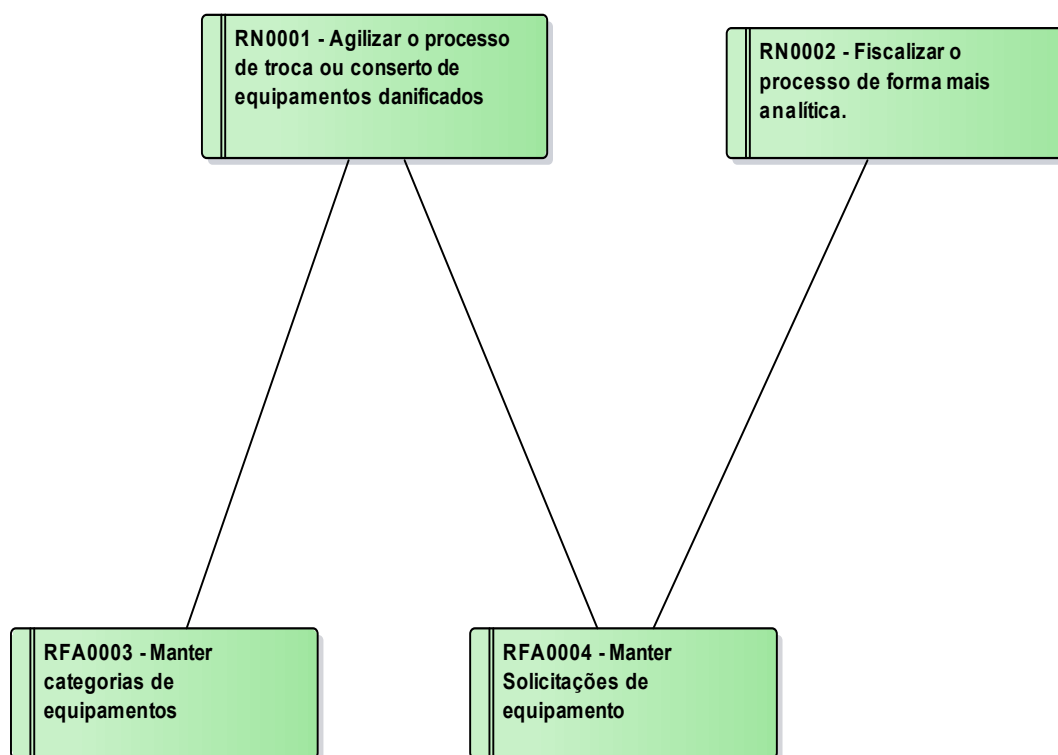


Figure 20: Requisitos de Negócio

RN0001 - Agilizar o processo de troca ou conserto de equipamentos danificados


Requirement «Functional» in package 'Requisitos_de_Negócio'

O sistema deve diminuir o tempo do processo de troca ou manutenção de equipamentos dos usuários para um prazo menor que uma semana. Dispondo de funcionalidades de Solicitação de troca de equipamento (conforme [RFA0002 - Manter Solicitações de troca de equipamento](#)) e Manter categorias de equipamentos (conforme [RFA001 - Manter categorias de equipamentos](#)).

RN0001 - Agilizar o processo de troca ou conserto de equipamentos danificados
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
Eits created on 02/10/2017. Last modified 11/10/2017

SCENARIOS

SCENARIOS

 Basic Path. Agilizar processo de troca de equipamento.

RN0002 - Fiscalizar o processo de forma mais analítica.

Requirement «Functional» in package 'Requisitos_de_Negócio'

O sistema deve permitir a fiscalização do processo (Conforme [RFA0002 - Manter Solicitações de troca de equipamento](#))

RN0002 - Fiscalizar o processo de forma mais analítica.

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Eits created on 02/10/2017. Last modified 11/10/2017