

Requisitos Funcionais

Package in package 'Requisitos'

Requisitos Funcionais
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 15/1/2018. Last modified 15/1/2018

Contrato

Package in package 'Requisitos Funcionais'

Contrato
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 15/1/2018. Last modified 16/1/2018

Manter Contrato diagram

Requirements diagram in package 'Contrato'

Manter Contrato
Version 1.0
eits created on 15/1/2018. Last modified 1/2/2018

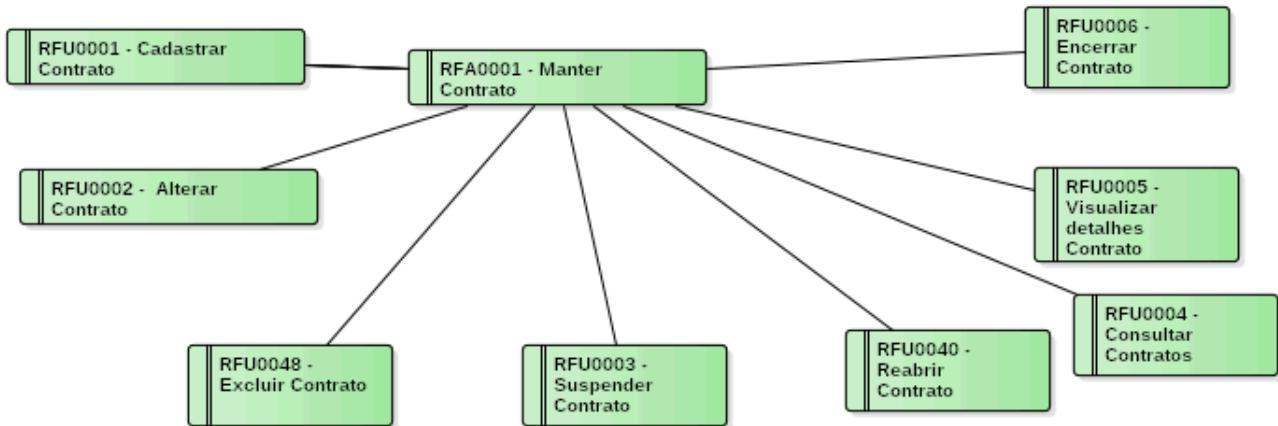


Figure 1: Manter Contrato

RFA0001 - Manter Contrato

Requirement «Summary-Lvl» in package 'Contrato'

Permitir abertura, alteração, suspensão, consulta, visualização e encerramento dos contratos, respeitando as devidas regras de negócio inseridas dentro das funcionalidades.

RFA0001 - Manter Contrato
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 15/1/2018. Last modified 1/2/2018

ELEMENTS OWNED BY RFA0001 - Manter Contrato

ELEMENTS OWNED BY RFA0001 - Manter Contrato**RFU0001 - Cadastrar Contrato : Requirement «Functional»**

O sistema deve permitir ao usuário cadastrar um novo contrato.

Campos de entrada:

1. Nº Contrato (Alfanumérico com até 10 caracteres; obrigatório; unico);
2. Cliente (Seleção conforme [RFU032 - Consultar clientes para associação](#); obrigatório);
3. Data do Contrato (Data; dd:mm:aaaa; obrigatório);
4. Data de Previsão do Encerramento(Data; dd:mm:aaaa);
5. Descrição (Alfanumérico com caracteres ilimitados);

Campos de Saída;

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0002 - Alterar Contrato : Requirement «Functional»

O sistema deve permitir ao usuário alterar um contrato

Campos de entrada:

1. Nº Contrato (Alfanumérico com até 10 caracteres; obrigatório, unico);
2. Cliente (Seleção conforme [RFU032 - Consultar clientes para associação](#); obrigatório);
3. Data do Contrato (Data; dd:mm:aaaa; obrigatório);
4. Data de Previsão do Encerramento(Data; dd:mm:aaaa; obrigatório);
5. Descrição (Alfanumérico com caracteres ilimitados);

Campos de Saída;

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0003 - Suspender Contrato : Requirement «Functional»

O sistema deve permitir ao usuário suspender um contrato. O contrato passa a ter o status de "SUSPENSO".

Campos de entrada:

1. Contrato a ser suspenso;
2. Motivo Suspensão (Alfanumerico com caracteres ilimitados, obrigatório);

Campos de Saída;

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0004 - Consultar Contratos : Requirement «Functional»

O sistema deve permitir ao usuário consultar um contrato.

Campos de entrada:

1. Nº Contrato (Alfanumérico com até 10 caracteres; aceita valor parcial);
2. Nome do Cliente (Alfanumérico com até 144 caracteres; aceita valor parcial);
3. Status Contrato(Aberto, Suspenso, Encerrado);
4. Data do Contrato (Data; dd:mm:aaaa; Período);
5. Data de Encerramento (Data; dd:mm:aaaa; Período);

ELEMENTS OWNED BY RFA0001 - Manter Contrato	
<p>Campos de Saída;</p> <ol style="list-style-type: none">1. Nº Contrato;2. Nome do Cliente;3. Data do Contrato;4. Mensagem de nenhum registro encontrado;	
<p> RFU0005 - Visualizar detalhes Contrato : Requirement «Functional»</p> <p>O sistema deve permitir ao usuário visualizar os detalhes do contrato.</p> <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Nº Contrato;2. Nome do Cliente;3. Data de Contrato;4. Data de Previsão do Encerramento;5. Descrição;6. Data de Suspensão;7. Motivo da Suspensão;8. Login da Suspensão;9. Login do Encerramento;10. Login da Abertura;11. Data de Encerramento;	
<p> RFU0006 - Encerrar Contrato : Requirement «Functional»</p> <p>O sistema deve permitir ao usuário encerrar um contrato no sistema. O contrato passa a ter a situação "ENCERRADO". O sistema deve gravar o histórico do registro de encerrado.</p> <p>Campos de entrada:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Contrato a ser encerrado;2. Data de Encerramento (Data; dd:mm:aaaa; automático);3. Login Encerramento (Alfanumérico com até 50 caracteres, automático); <p>Campos de Saída;</p> <ol style="list-style-type: none">1. Mensagem de sucesso/erro.	
<p> RFU0040 - Reabrir Contrato : Requirement «Functional»</p> <p>O sistema permite ao usuário reabrir um contrato suspenso no sistema. O contrato passa a ter a situação "ABERTO". O sistema deve gravar o histórico de registro de reabertura.</p> <p>Campos de Entrada:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Contrato a ser reaberto; <p>Campos de Saída:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Mensagem de sucesso/erro.	

ELEMENTS OWNED BY RFA0001 - Manter Contrato	
RFU0048 - Excluir Contrato : Requirement «Functional»	<input checked="" type="checkbox"/>
O sistema deve permitir ao usuário excluir um contrato. Somente podem ser excluídos com o status "ABERTO".	
Campos de entrada:	
1. Contrato a ser excluído;	
Campos de Saída:	
1. Mensagem de sucesso/erro.	

Reabrir Contrato diagram

Requirements diagram in package 'Contrato'

Reabrir Contrato
Version 1.0
eits created on 25/1/2018. Last modified 25/1/2018

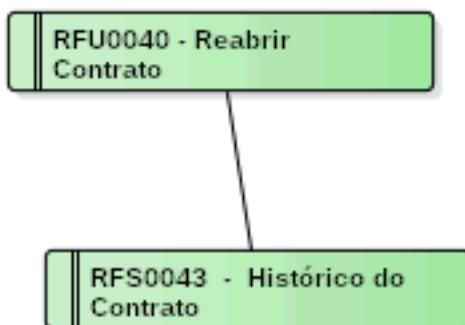


Figure 2: Reabrir Contrato

Encerrar Contrato diagram

Requirements diagram in package 'Contrato'

Encerrar Contrato
Version 1.0
eits created on 25/1/2018. Last modified 26/1/2018

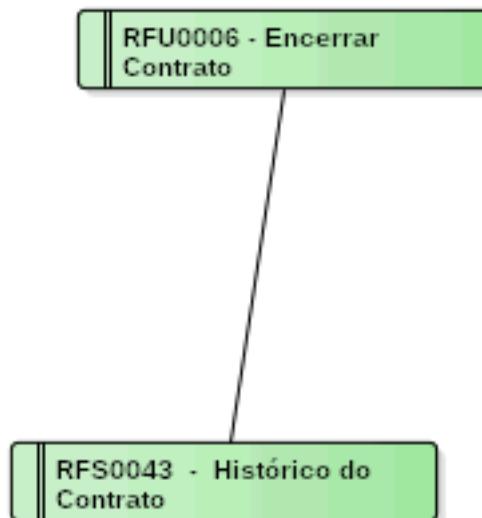


Figure 3: Encerrar Contrato

Suspender Contrato diagram

Requirements diagram in package 'Contrato'

Suspender Contrato
Version 1.0
eits created on 25/1/2018. Last modified 26/1/2018

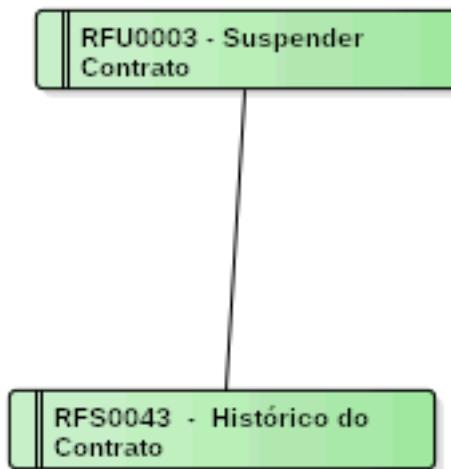


Figure 4: Suspender Contrato

Visualizar Detalhes Contrato diagram

Requirements diagram in package 'Contrato'

Visualizar Detalhes Contrato
Version 1.0
eits created on 24/1/2018. Last modified 24/1/2018

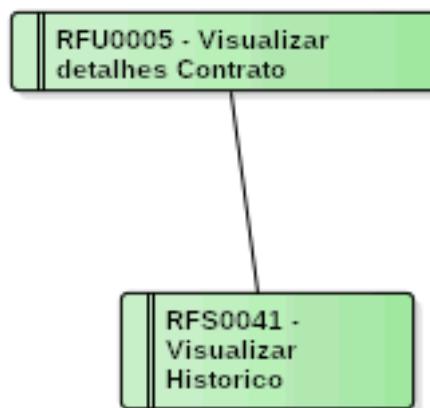


Figure 5: Visualizar Detalhes Contrato

Cadastrar Contrato diagram

Requirements diagram in package 'Contrato'

Cadastrar Contrato
Version 1.0
eits created on 17/1/2018. Last modified 25/1/2018

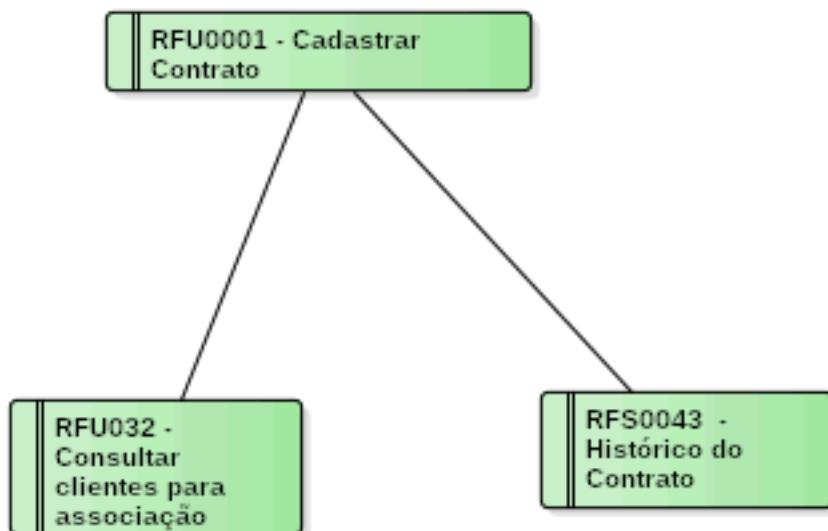


Figure 6: Cadastrar Contrato

Alterar Contrato diagram

Requirements diagram in package 'Contrato'

Alterar Contrato
Version 1.0
eits created on 17/1/2018. Last modified 17/1/2018

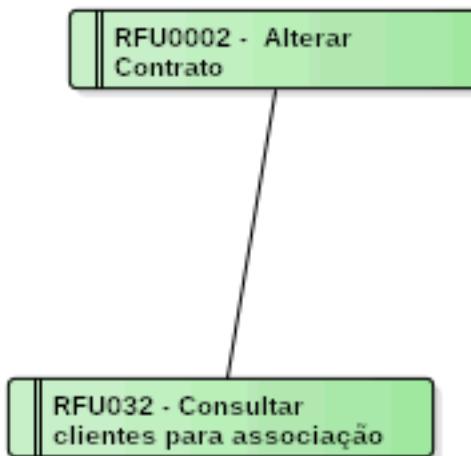


Figure 7: Alterar Contrato

RFU0001 - Cadastrar Contrato

Requirement «Functional» owned by 'RFA0001 - Manter Contrato', in package 'Contrato'

O sistema deve permitir ao usuário cadastrar um novo contrato.

Campos de entrada:

1. Nº Contrato (Alfanumérico com até 10 caracteres; obrigatório; único);
2. Cliente (Seleção conforme [RFU032 - Consultar clientes para associação](#); obrigatório);
3. Data do Contrato (Data; dd:mm:aaaa; obrigatório);
4. Data de Previsão do Encerramento(Data; dd:mm:aaaa);
5. Descrição (Alfanumérico com caracteres ilimitados);

Campos de Saída;

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0001 - Cadastrar Contrato
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 15/1/2018. Last modified 1/2/2018

ELEMENTS OWNED BY RFU0001 - Cadastrar Contrato

RFS0043 - Histórico do Contrato : Requirement «SubFunction»

O sistema deve permitir gravar o histórico do contrato.

Campos de Entrada:

1. Data (Data atual, automático);
2. Ação (Status atual, automático);
3. Login (Login atual, automático);
4. Observação (Alfanumérico com caracteres ilimitados)

ELEMENTS OWNED BY RFU0001 - Cadastrar Contrato

RFU032 - Consultar clientes para associação : Requirement «Static-List»

O sistema deve permitir ao usuário consultar clientes para associação no sistema.

Campos de Entrada:

1. Nome do cliente (Alfanumérico com até 144 caracteres; aceita valor parcial);

Campos de Saída:

1. Nome do Cliente;
2. Mensagem de nenhum registro encontrado.

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

→ Realization from UC001 - Cadastrar Contrato to «Functional» RFU0001 - Cadastrar Contrato

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFS0043 - Histórico do Contrato

Requirement «SubFunction» owned by 'RFU0001 - Cadastrar Contrato', in package 'Contrato'

O sistema deve permitir gravar o histórico do contrato.

Campos de Entrada:

1. Data (Data atual, automático);
2. Ação (Status atual, automático);
3. Login (Login atual, automático);
4. Observação (Alfanumérico com caracteres ilimitados)

RFS0043 - Histórico do Contrato
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 25/1/2018. Last modified 26/1/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

→ Realization from UC029 - Histórico do Contrato to «SubFunction» RFS0043 - Histórico do Contrato

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU032 - Consultar clientes para associação

Requirement «Static-List» owned by 'RFU0001 - Cadastrar Contrato', in package 'Contrato'

O sistema deve permitir ao usuário consultar clientes para associação no sistema.

Campos de Entrada:

1. Nome do cliente (Alfanumérico com até 144 caracteres; aceita valor parcial);

Campos de Saída:

1. Nome do Cliente;

2. Mensagem de nenhum registro encontrado.

RFU032 - Consultar clientes para associação
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 17/1/2018. Last modified 17/1/2018

RFU0002 - Alterar Contrato

Requirement «Functional» owned by 'RFA0001 - Manter Contrato', in package 'Contrato'

O sistema deve permitir ao usuário alterar um contrato

Campos de entrada:

1. Nº Contrato (Alfanumérico com até 10 caracteres; obrigatório, único);
2. Cliente (Seleção conforme [RFU032 - Consultar clientes para associação](#); obrigatório);
3. Data do Contrato (Data; dd:mm:aaaa; obrigatório);
4. Data de Previsão do Encerramento(Data; dd:mm:aaaa; obrigatório);
5. Descrição (Alfanumérico com caracteres ilimitados);

Campos de Saída;

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0002 - Alterar Contrato
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 15/1/2018. Last modified 1/2/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇒ Realization from UC002 - Alterar Contrato to «Functional» RFU0002 - Alterar Contrato
[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0003 - Suspender Contrato

Requirement «Functional» owned by 'RFA0001 - Manter Contrato', in package 'Contrato'

O sistema deve permitir ao usuário suspender um contrato. O contrato passa a ter o status de "SUSPENSO".

Campos de entrada:

1. Contrato a ser suspenso;
2. Motivo Suspensão (Alfanumerico com caracteres ilimitados, obrigatório);

Campos de Saída;

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0003 - Suspender Contrato
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 15/1/2018. Last modified 25/1/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

- ⇒ Realization from UC003 - Suspender Contrato to «Functional» RFU0003 - Suspender Contrato
[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0004 - Consultar Contratos

Requirement «Functional» owned by 'RFA0001 - Manter Contrato', in package 'Contrato'

O sistema deve permitir ao usuário consultar um contrato.

Campos de entrada:

1. Nº Contrato (Alfanumérico com até 10 caracteres; aceita valor parcial);
2. Nome do Cliente (Alfanumérico com até 144 caracteres; aceita valor parcial);
3. Status Contrato(Aberto, Suspenso, Encerrado);
4. Data do Contrato (Data; dd:mm:aaaa; Período);
5. Data de Encerramento (Data; dd:mm:aaaa; Período);

Campos de Saída;

1. Nº Contrato;
2. Nome do Cliente;
3. Data do Contrato;
4. Mensagem de nenhum registro encontrado;

RFU0004 - Consultar Contratos
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 15/1/2018. Last modified 1/2/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

- ⇒ Realization from UC004 - Consultar Contratos to «Functional» RFU0004 - Consultar Contratos
[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0005 - Visualizar detalhes Contrato

Requirement «Functional» owned by 'RFA0001 - Manter Contrato', in package 'Contrato'

O sistema deve permitir ao usuário visualizar os detalhes do contrato.

Campos de saída:

1. Nº Contrato;
2. Nome do Cliente;
3. Data de Contrato;
4. Data de Previsão do Encerramento;
5. Descrição;
6. Data de Suspensão;
7. Motivo da Suspensão;
8. Login da Suspensão;
9. Login do Encerramento;
10. Login da Abertura;
11. Data de Encerramento;

RFU0005 - Visualizar detalhes Contrato
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 15/1/2018. Last modified 1/2/2018

ELEMENTS OWNED BY RFU0005 - Visualizar detalhes Contrato

RFS0041 - Visualizar Historico : Requirement «Functional»



O sistema deve permitir ao usuário visualizar os detalhes do historico.

Campos de Saída:

1. Data;
2. Login Usuário;
3. Ação;
4. Obs.

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

→ Realization from UC005 - Visualizar detalhes Contrato to «Functional» RFU0005 - Visualizar detalhes Contrato

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFS0041 - Visualizar Historico

Requirement «Functional» owned by 'RFU0005 - Visualizar detalhes Contrato ', in package 'Contrato'

O sistema deve permitir ao usuário visualizar os detalhes do historico.

Campos de Saída:

1. Data;
2. Login Usuário;
3. Ação;
4. Obs.

RFS0041 - Visualizar Historico
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 24/1/2018. Last modified 25/1/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

→ Realization from UC028 - Visualizar Historico to «Functional» RFS0041 - Visualizar Historico

[Direction is 'Source -> Destination'.]

→ Realization from UC027 - Visualizar Historico to «Functional» RFS0041 - Visualizar Historico

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0006 - Encerrar Contrato

Requirement «Functional» owned by 'RFA0001 - Manter Contrato', in package 'Contrato'

O sistema deve permitir ao usuário encerrar um contrato no sistema.

O contrato passa a ter a situação "ENCERRADO". O sistema deve gravar o histórico do registro de encerrado.

Campos de entrada:

1. Contrato a ser encerrado;
2. Data de Encerramento (Data; dd:mm:aaaa; automático);
3. Login Encerramento (Alfanumérico com até 50 caracteres, automático);

Campos de Saída;

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0006 - Encerrar Contrato
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 eits created on 15/1/2018. Last modified 24/1/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇒ Realization from UC006 - Encerrar Contrato to «Functional» RFU0006 - Encerrar Contrato
 [Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0040 - Reabrir Contrato

Requirement «Functional» owned by 'RFA0001 - Manter Contrato', in package 'Contrato'

O sistema permite ao usuário reabrir um contrato suspenso no sistema. O contrato passa a ter a situação "ABERTO". O sistema deve gravar o histórico de registro de reabertura.

Campos de Entrada:

1. Contrato a ser reaberto;

Campos de Saída:

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0040 - Reabrir Contrato
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 eits created on 18/1/2018. Last modified 24/1/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇒ Realization from UC007 - Reabrir Contrato to «Functional» RFU0040 - Reabrir Contrato
 [Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0048 - Excluir Contrato

Requirement «Functional» owned by 'RFA0001 - Manter Contrato', in package 'Contrato'

O sistema deve permitir ao usuário excluir um contrato. Somente podem ser excluídos com o status

"ABERTO".

Campos de entrada:

1. Contrato a ser excluído;

Campos de Saída;

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0048 - Excluir Contrato
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 1/2/2018. Last modified 1/2/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

⇒ Realization from UC031 - Excluir Contrato to «Functional» RFU0048 - Excluir Contrato
[Direction is 'Source -> Destination'.]

Ordem de Serviço

Package in package 'Requisitos Funcionais'

Ordem de Serviço
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 15/1/2018. Last modified 15/1/2018

Gerenciar Ordens de Serviço diagram

Requirements diagram in package 'Ordem de Serviço'

Gerenciar Ordens de Serviço
Version 1.0
eits created on 15/1/2018. Last modified 1/2/2018

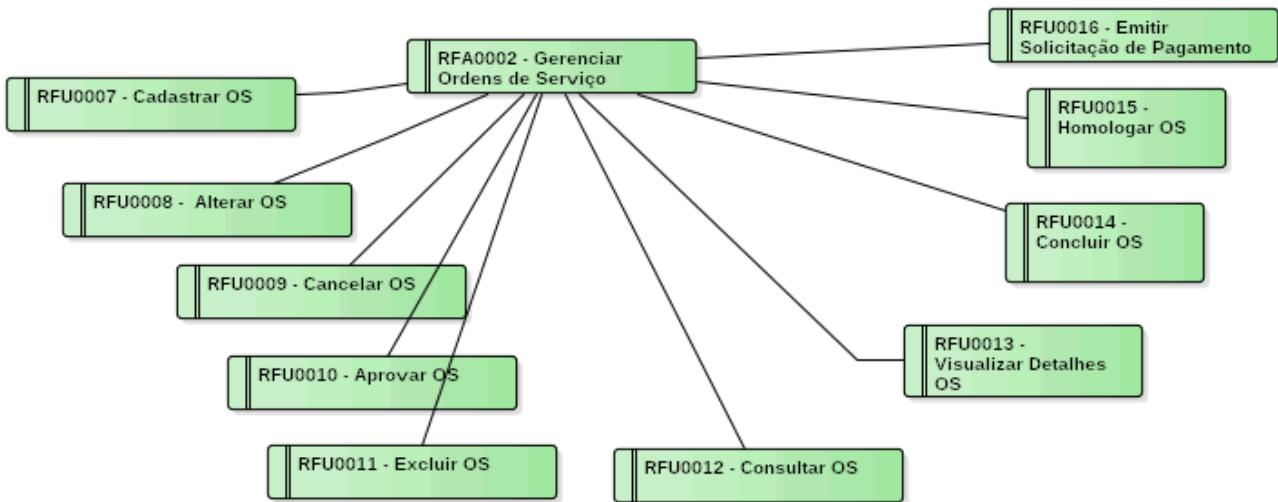


Figure 8: Gerenciar Ordens de Serviço

RFA0002 - Gerenciar Ordens de Serviço

Requirement «Summary-Lvl» in package 'Ordem de Serviço'

Gerenciar Ordem de Serviço, permitindo cadastrar, alterar e evoluir suas etapas, possibilitando uma homologação e uma emissão de solicitação de pagamento.

RFA0002 - Gerenciar Ordens de Serviço
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 16/1/2018. Last modified 1/2/2018

ELEMENTS OWNED BY RFA0002 - Gerenciar Ordens de Serviço

ELEMENTS OWNED BY RFA0002 - Gerenciar Ordens de Serviço**RFU0013 - Visualizar Detalhes OS : Requirement «Functional»**

O sistema deve permitir ao usuário visualizar os detalhes da OS.

Campos de saída:

1. Nº OS;
2. Nº Contrato;
3. Descrição do Problema;
4. Descrição da Solução;
5. Data de Abertura;
6. Data de Cancelamento;
7. Data de Previsão da Conclusão;
8. Data de Conclusão;
9. Observação;
10. Valor OS;

RFU0014 - Concluir OS : Requirement «Functional»

O sistema deve permitir ao usuário concluir uma OS. A OS passa a ter a situação "CONCLUÍDA". O sistema deve gravar o histórico de registro de conclusão.

Campos de entrada:

1. OS a ser concluída;

Campos de Saída;

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0015 - Homologar OS : Requirement «Functional»

O sistema deve permitir ao usuário homologar uma OS. A OS passa a ter o status de "HOMOLOGADA". O sistema deve gravar o histórico de registro de homologação.

Campos de entrada:

1. OS a ser Homologada;

Campos de Saída;

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0016 - Emitir Solicitação de Pagamento : Requirement «Functional»

O sistema deve permitir ao usuário emitir uma solicitação de pagamento para uma OS.

Campos de entrada:

1. OS a ser emitida a solicitação;
2. Data de Vencimento (Data; dd:mm:aaaa; obrigatório);
3. Valor de Pagamento (Numérico com até 9 dígitos considerando 2 casas decimais; obrigatório);

Campos de Saída;

ELEMENTS OWNED BY RFA0002 - Gerenciar Ordens de Serviço

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0007 - Cadastrar OS : Requirement «Functional»

O sistema deve permitir ao usuário cadastrar uma nova OS. O sistema deve gravar o histórico de registro de abertura.

Campos de entrada:

1. Nº Ordem de Serviço (Alfanumérico com até 10 caracteres; obrigatório, unico);
2. Nº Contrato (Selecionar conforme [RFU0035 - Consultar contratos para associação](#); obrigatório);
3. Descrição do Problema (Alfanumérico com até 144 caracteres; obrigatório);
4. Descrição da Solução (Alfanumérico com até 144 caracteres);
5. Gestor de Projetos (Selecionar conforme [RFU0037 - Consultar gestores para associação no sistema](#); obrigatório);
6. Prioridade (Baixa, Média, Alta, obrigatório);
7. Data de Abertura (Data; dd:mm:aaaa; obrigatório);
8. Data de Previsão Conclusão (Data; dd:mm:aaaa);
9. Observação (Alfanumérico com caracteres ilimitados);
10. Valor da Ordem de Serviço (Numérico até 9 dígitos considerando 2 casas decimais);

Campos de Saída;

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0008 - Alterar OS : Requirement «Functional»

O sistema deve permitir ao usuário alterar uma OS.

Campos de entrada:

1. Nº Ordem de Serviço (Alfanumérico com até 10 caracteres; obrigatório, unico);
2. Descrição do Problema(Alfanumérico com até 144 caracteres; obrigatório);
3. Descrição da Solução (Alfanumérico com até 144 caracteres);
4. Prioridade (Baixa, Média, Alta);
5. Gestor de Projetos (Selecionar conforme [RFU0037 - Consultar gestores para associação no sistema](#); obrigatório);
6. Data de Abertura (Data; dd:mm:aaaa; obrigatório);
7. Data de Previsão da Conclusão(Data; dd:mm:aaaa);
8. Observação (Alfanumérico com caracteres ilimitados);
9. Valor da Ordem de Serviço (Numérico até 9 dígitos considerando 2 casas decimais);

Campos de Saída;

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0009 - Cancelar OS : Requirement «Functional»

O sistema deve permitir ao usuário cancelar uma OS. A OS passa a ter o status de "CANCELADA". O sistema deve gravar o histórico de registro de cancelamento.

Campos de entrada:

1. OS a ser cancelada;
2. Motivo do Cancelamento (Alfanumérico com caracteres ilimitados, obrigatório);

Campos de Saída;

1. Mensagem de sucesso/erro.

ELEMENTS OWNED BY RFA0002 - Gerenciar Ordens de Serviço	
RFU0010 - Aprovar OS : Requirement «Functional»	<p>O sistema deve permitir ao usuário aprovar uma OS. A OS passa a ter o status de "APROVADA". O sistema deve gravar o histórico de registro de aprovação.</p>
Campos de entrada:	
1. OS a ser aprovada.	
Campos de Saída;	
1. Mensagem de sucesso/erro.	
RFU0011 - Excluir OS : Requirement «Functional»	<p>O sistema deve permitir ao usuário excluir uma OS.</p>
Campos de entrada:	
1. OS a ser excluída;	
Campos de Saída;	
1. Mensagem de sucesso/erro.	
RFU0012 - Consultar OS : Requirement «Functional»	<p>O sistema deve permitir ao usuário consultar uma OS.</p>
Campos de Entrada:	
1. Nº Contrato (Alfanumérico com até 10 caracteres);	
2. Nº Ordem de Serviço(Alfanumérico com até 10 caracteres, aceita parcial);	
3. Cliente (Alfanumérico com até 144 caracteres, aceita parcial);	
4. Status da Ordem de Serviço (Aberta, Cancelada, Aprovada, Homologada, Concluída);	
5. Valor da Ordem de Serviço (Numérico com até 9 dígitos considerando 2 casas decimais; Período);	
6. Data de Abertura (Data; dd:mm:aaaa; Período);	
7. Data de Conclusão (Data; dd:mm:aaaa; Período);	
7. Prioridade (Baixa, Média, Alta);	
Campos de Saída;	
1. Nº Ordem de Serviço;	
2. Nº Contrato;	
3. Data de Abertura;	
4. Valor Ordem de Serviço.	
10. Mensagem de nenhum registro encontrado;	

Cancelar OS diagram

Requirements diagram in package 'Ordem de Serviço'

Cancelar OS

Version 1.0

eits created on 25/1/2018. Last modified 26/1/2018

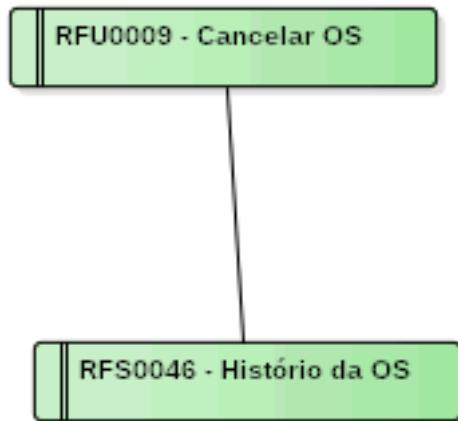


Figure 9: Cancelar OS

Aprovar OS diagram

Requirements diagram in package 'Ordem de Serviço'

Aprovar OS

Version 1.0

eits created on 25/1/2018. Last modified 26/1/2018

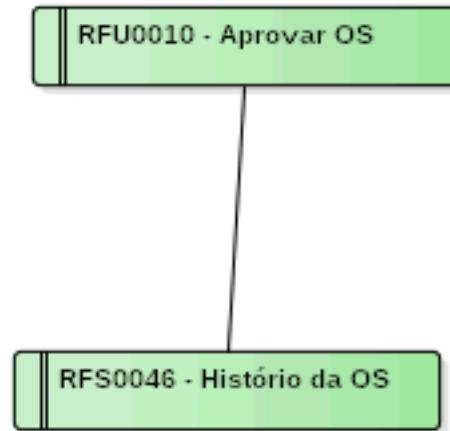


Figure 10: Aprovar OS

Visualizar Detalhes OS diagram

Requirements diagram in package 'Ordem de Serviço'

Visualizar Detalhes OS

Version 1.0

eits created on 24/1/2018. Last modified 25/1/2018

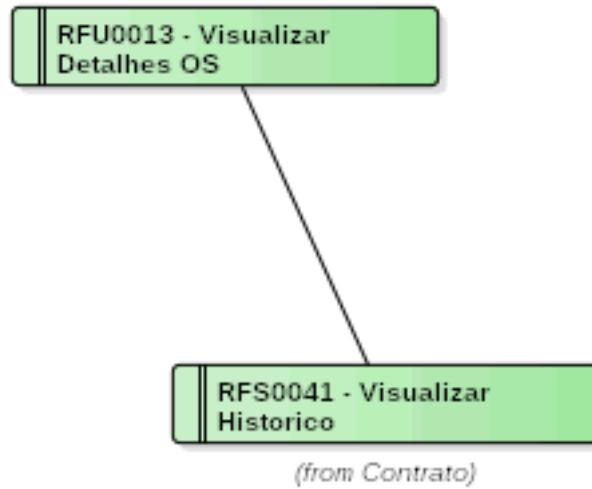


Figure 11: Visualizar Detalhes OS

Cadastrar OS diagram

Requirements diagram in package 'Ordem de Serviço'

Cadastrar OS
Version 1.0
eits created on 17/1/2018. Last modified 26/1/2018

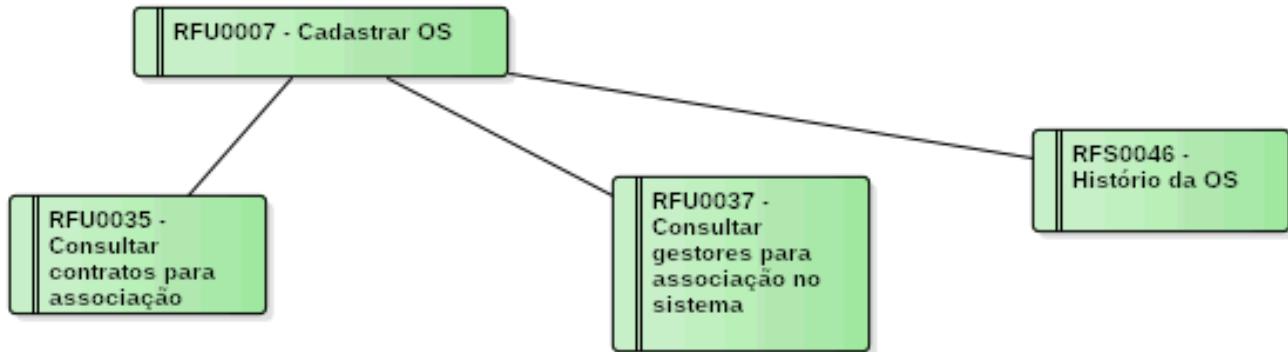


Figure 12: Cadastrar OS

Emitir Pagamento diagram

Requirements diagram in package 'Ordem de Serviço'

Emitir Pagamento
Version 1.0
eits created on 16/1/2018. Last modified 26/1/2018

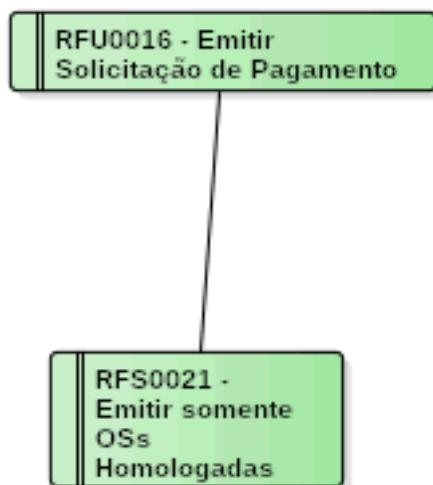


Figure 13: Emitir Pagamento

Homologar OS diagram

Requirements diagram in package 'Ordem de Serviço'

Homologar OS
Version 1.0
Items created on 16/1/2018. Last modified 26/1/2018

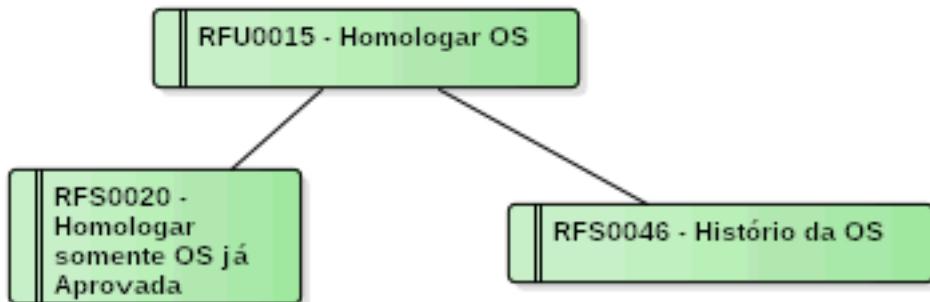


Figure 14: Homologar OS

Concluir OS diagram

Requirements diagram in package 'Ordem de Serviço'

Concluir OS
Version 1.0
Items created on 16/1/2018. Last modified 26/1/2018

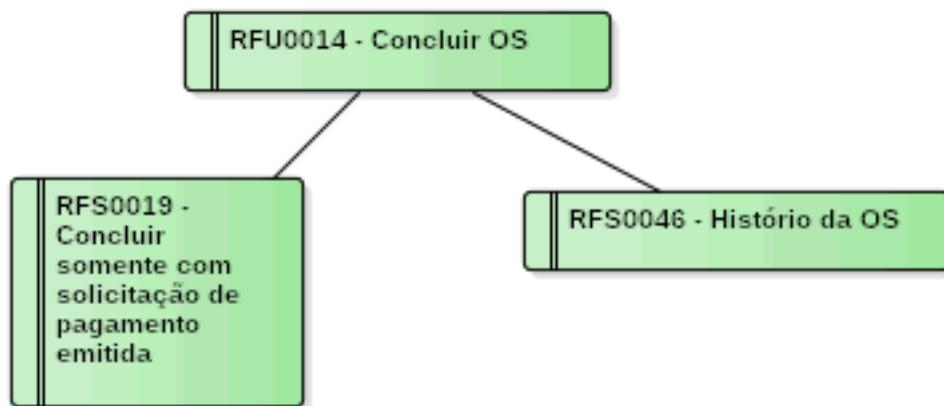


Figure 15: Concluir OS

Excluir OS diagram

Requirements diagram in package 'Ordem de Serviço'

Excluir OS
Version 1.0
eits created on 16/1/2018. Last modified 26/1/2018

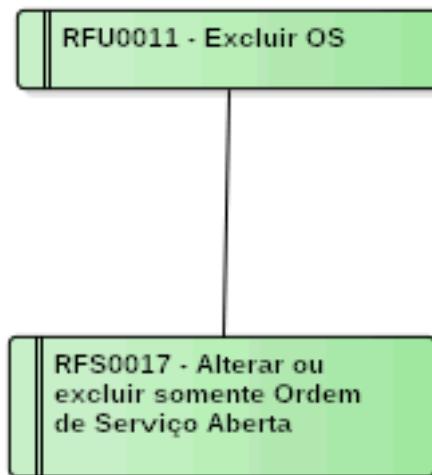


Figure 16: Excluir OS

Alterar OS diagram

Requirements diagram in package 'Ordem de Serviço'

Alterar OS
Version 1.0
eits created on 16/1/2018. Last modified 26/1/2018

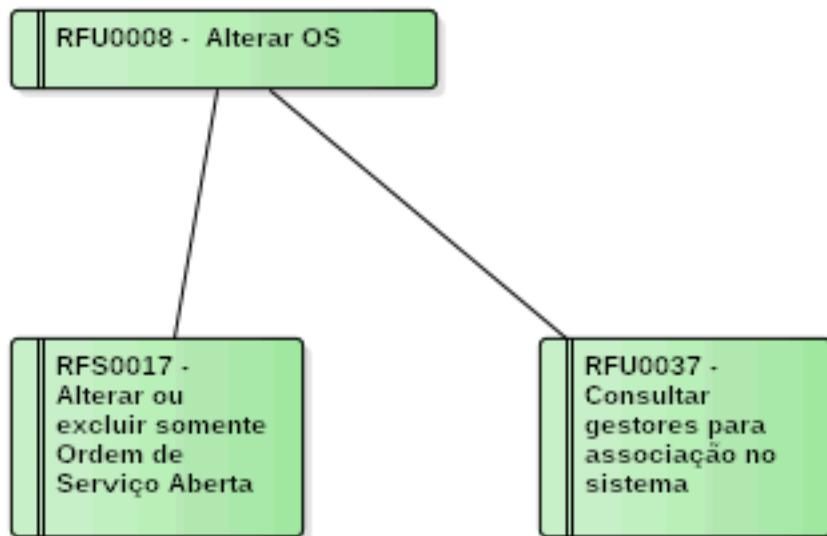


Figure 17: Alterar OS

RFU0013 - Visualizar Detalhes OS

Requirement «Functional» owned by 'RFA0002 - Gerenciar Ordens de Serviço', in package 'Ordem de Serviço'

O sistema deve permitir ao usuário visualizar os detalhes da OS.

Campos de saída:

1. Nº OS;
2. Nº Contrato;
3. Descrição do Problema;
4. Descrição da Solução;
5. Data de Abertura;
6. Data de Cancelamento;
7. Data de Previsão da Conclusão;
8. Data de Conclusão;
9. Observação;
10. Valor OS;

RFU0013 - Visualizar Detalhes OS
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 16/1/2018. Last modified 1/2/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS
<p>⇒ Realization from UC015 - Visualizar Detalhes OS to «Functional» RFU0013 - Visualizar Detalhes OS [Direction is 'Source -> Destination'.]</p>

RFU0014 - Concluir OS

Requirement «Functional» owned by 'RFA0002 - Gerenciar Ordens de Serviço', in package 'Ordem de Serviço'

O sistema deve permitir ao usuário concluir uma OS. A OS passa a ter a situação "CONCLUÍDA". O sistema

deve gravar o histórico de registro de conclusão.

Campos de entrada:

1. OS a ser concluída;

Campos de Saída;

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0014 - Concluir OS
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 16/1/2018. Last modified 24/1/2018

ELEMENTS OWNED BY RFU0014 - Concluir OS

 RFS0019 - Concluir somente com solicitação de pagamento emitida : Requirement «SubFunction»

O sistema deve permitir ao usuário somente concluir uma OS com com solicitação de pagamento emitida.

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

 Realization from UC018 - Concluir OS to «Functional» RFU0014 - Concluir OS

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFS0019 - Concluir somente com solicitação de pagamento emitida

Requirement «SubFunction» owned by 'RFU0014 - Concluir OS', in package 'Ordem de Serviço'

O sistema deve permitir ao usuário somente concluir uma OS com com solicitação de pagamento emitida.

RFS0019 - Concluir somente com solicitação de pagamento emitida
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 16/1/2018. Last modified 26/1/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

 Realization from UC023 - Concluir somente com solicitação de pagamento emitida to «SubFunction»

RFS0019 - Concluir somente com solicitação de pagamento emitida

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0015 - Homologar OS

Requirement «Functional» owned by 'RFA0002 - Gerenciar Ordens de Serviço', in package 'Ordem de Serviço'

O sistema deve permitir ao usuário homologar uma OS. A OS passa a ter o status de "HOMOLOGADA". O sistema deve gravar o histórico de registro de homologação.

Campos de entrada:

1. OS a ser Homologada;

Campos de Saída;
 1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0015 - Homologar OS
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 eits created on 16/1/2018. Last modified 24/1/2018

ELEMENTS OWNED BY RFU0015 - Homologar OS

 RFS0020 - Homologar somente OS já Aprovada : Requirement «SubFunction»

O sistema deve não permitir ao usuário homologar OSs que ainda não foram aprovadas.

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

 Realization from UC016 - Homologar OS to «Functional» RFU0015 - Homologar OS

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFS0020 - Homologar somente OS já Aprovada

Requirement «SubFunction» owned by 'RFU0015 - Homologar OS', in package 'Ordem de Serviço'

O sistema deve não permitir ao usuário homologar OSs que ainda não foram aprovadas.

RFS0020 - Homologar somente OS já Aprovada
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 eits created on 16/1/2018. Last modified 23/1/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

 Realization from UC025 - Homologar somente OS já Aprovada to «SubFunction» RFS0020 - Homologar somente OS já Aprovada

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0016 - Emitir Solicitação de Pagamento

Requirement «Functional» owned by 'RFA0002 - Gerenciar Ordens de Serviço', in package 'Ordem de Serviço'

O sistema deve permitir ao usuário emitir uma solicitação de pagamento para uma OS.

Campos de entrada:

1. OS a ser emitida a solicitação;
2. Data de Vencimento (Data; dd:mm:aaaa; obrigatório);
3. Valor de Pagamento (Numérico com até 9 dígitos considerando 2 casas decimais; obrigatório);

Campos de Saída;
 1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0016 - Emitir Solicitação de Pagamento
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 eits created on 16/1/2018. Last modified 1/2/2018

ELEMENTS OWNED BY RFU0016 - Emitir Solicitação de Pagamento

 RFS0021 - Emitir somente OSs Homologadas : Requirement «SubFunction»

O sistema deve permitir ao usuário emitir solicitações de pagamento somente de OSs homologadas.

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

 Realization from UC017 - Emitir Solicitação de Pagamento to «Functional» RFU0016 - Emitir Solicitação de Pagamento

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFS0021 - Emitir somente OSs Homologadas

Requirement «SubFunction» owned by 'RFU0016 - Emitir Solicitação de Pagamento ', in package 'Ordem de Serviço'

O sistema deve permitir ao usuário emitir solicitações de pagamento somente de OSs homologadas.

RFS0021 - Emitir somente OSs Homologadas

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 16/1/2018. Last modified 17/1/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

 Realization from UC024 - Emitir somente OSs Homologadas to «SubFunction» RFS0021 - Emitir somente OSs Homologadas

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0007 - Cadastrar OS

Requirement «Functional» owned by 'RFA0002 - Gerenciar Ordens de Serviço', in package 'Ordem de Serviço'

O sistema deve permitir ao usuário cadastrar uma nova OS. O sistema deve gravar o histórico de registro de abertura.

Campos de entrada:

1. Nº Ordem de Serviço (Alfanumérico com até 10 caracteres; obrigatório, único);
2. Nº Contrato (Selecionar conforme [RFU0035 - Consultar contratos para associação](#); obrigatório);
3. Descrição do Problema (Alfanumérico com até 144 caracteres; obrigatório);
4. Descrição da Solução (Alfanumérico com até 144 caracteres);
5. Gestor de Projetos (Selecionar conforme [RFU0037 - Consultar gestores para associação no sistema](#); obrigatório);
6. Prioridade (Baixa, Média, Alta, obrigatório);
7. Data de Abertura (Data; dd:mm:aaaa; obrigatório);
8. Data de Previsão Conclusão (Data; dd:mm:aaaa);
9. Observação (Alfanumérico com caracteres ilimitados);
10. Valor da Ordem de Serviço (Numérico até 9 dígitos considerando 2 casas decimais);

Campos de Saída;

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0007 - Cadastrar OS
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 16/1/2018. Last modified 1/2/2018

ELEMENTS OWNED BY RFU0007 - Cadastrar OS

RFS0046 - Histório da OS : Requirement «SubFunction»

O sistema deve permitir gravar o histórico da OS.

Campos de Entrada:

1. Data (Data atual);
2. Ação (Status atual);
3. Login (Login atual);
4. Obs (Alfanumérico com caracteres ilimitados);

RFU0035 - Consultar contratos para associação : Requirement «Static-List»

O sistema deve permitir a consultar de contratos para associação no sistema.

Campos de Entrada:

1. Nº Contrato (Alfanumérico com até 10 caracteres);

Campos de Saída:

1. Nº Contrato
2. Nenhum registro encontrado.

RFU0037 - Consultar gestores para associação no sistema : Requirement «Static-List»

O sistema deve permitir ao usuário consultar Gestores para associação no sistema.

Campos de Entrada:

1. Nome do Gestor (Alfanuméricos com até 144 caracteres; aceita valor parcial);

Campos de Saída:

1. Nome do Gesotr;
2. Nenhum registro encontrado;

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

 Realization from UC009 - Cadastrar OS to «Functional» RFU0007 - Cadastrar OS
[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFS0046 - Histório da OS

Requirement «SubFunction» owned by 'RFU0007 - Cadastrar OS', in package 'Ordem de Serviço'

O sistema deve permitir gravar o histórico da OS.

Campos de Entrada:

1. Data (Data atual);
2. Ação (Status atual);
3. Login (Login atual);
4. Obs (Alfanumérico com caracteres ilimitados);

RFS0046 - Histório da OS
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 25/1/2018. Last modified 26/1/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

→ Realization from UC030 - Historico OS to «SubFunction» RFS0046 - Histório da OS
[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0035 - Consultar contratos para associação

Requirement «Static-List» owned by 'RFU0007 - Cadastrar OS', in package 'Ordem de Serviço'

O sistema deve permitir a consultar de contratos para associação no sistema.

Campos de Entrada:

1. Nº Contrato (Alfanumérico com até 10 caracteres);

Campos de Saída:

1. Nº Contrato
2. Nenhum registro encontrado.

RFU0035 - Consultar contratos para associação
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 17/1/2018. Last modified 1/2/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

→ Realization from UC019 - Consultar contratos para associação to «Static-List» RFU0035 - Consultar contratos para associação
[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0037 - Consultar gestores para associação no sistema

Requirement «Static-List» owned by 'RFU0007 - Cadastrar OS', in package 'Ordem de Serviço'

O sistema deve permitir ao usuário consultar Gestores para associação no sistema.

Campos de Entrada:

1. Nome do Gestor (Alfanuméricos com até 144 caracteres; aceita valor parcial);

Campos de Saída:

1. Nome do Gesotr;
2. Nenhum registro encontrado;

RFU0037 - Consultar gestores para associação no sistema
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 eits created on 18/1/2018. Last modified 23/1/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

Realization from UC020 - Consultar gestores para associação no sistema to «Static-List» RFU0037 - Consultar gestores para associação no sistema
 [Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0008 - Alterar OS

Requirement «Functional» owned by 'RFA0002 - Gerenciar Ordens de Serviço', in package 'Ordem de Serviço'

O sistema deve permitir ao usuário alterar uma OS.

Campos de entrada:

1. Nº Ordem de Serviço (Alfanumérico com até 10 caracteres; obrigatório, único);
2. Descrição do Problema(Alfanumérico com até 144 caracteres; obrigatório);
3. Descrição da Solução (Alfanumérico com até 144 caracteres);
4. Prioridade (Baixa, Média, Alta);
5. Gestor de Projetos (Selecionar conforme [RFU0037 - Consultar gestores para associação no sistema](#); obrigatório);
6. Data de Abertura (Data; dd:mm:aaaa; obrigatório);
7. Data de Previsão da Conclusão(Data; dd:mm:aaaa);
8. Observação (Alfanumérico com caracteres ilimitados);
9. Valor da Ordem de Serviço (Numérico até 9 dígitos considerando 2 casas decimais);

Campos de Saída;

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0008 - Alterar OS
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 eits created on 16/1/2018. Last modified 1/2/2018

ELEMENTS OWNED BY RFU0008 - Alterar OS

RFS0017 - Alterar ou excluir somente Ordem de Serviço Aberta : Requirement «SubFunction»

O sistema deve permitir ao usuário alterar ou excluir Ordem de Serviço que esteja somente com seu status de "ABERTA".

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

Realization from UC010 - Alterar OS to «Functional» RFU0008 - Alterar OS
 [Direction is 'Source -> Destination'.]

RFS0017 - Alterar ou excluir somente Ordem de Serviço Aberta

Requirement «SubFunction» owned by 'RFU0008 - Alterar OS', in package 'Ordem de Serviço'

O sistema deve permitir ao usuário alterar ou excluir Ordem de Serviço que esteja somente com seu status de "ABERTA".

RFS0017 - Alterar ou excluir somente Ordem de Serviço Aberta
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 16/1/2018. Last modified 26/1/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

→ Realization from UC021 - Alterar ou excluir somente Ordem de Serviço Aberta to «SubFunction» RFS0017 - Alterar ou excluir somente Ordem de Serviço Aberta

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0009 - Cancelar OS

Requirement «Functional» owned by 'RFA0002 - Gerenciar Ordens de Serviço', in package 'Ordem de Serviço'

O sistema deve permitir ao usuário cancelar uma OS. A OS passa a ter o status de "CANCELADA". O sistema deve gravar o histórico de registro de cancelamento.

Campos de entrada:

1. OS a ser cancelada;
2. Motivo do Cancelamento (Alfanumérico com caracteres ilimitados, obrigatório);

Campos de Saída;

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0009 - Cancelar OS
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 16/1/2018. Last modified 26/1/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

→ Realization from UC011 - Cancelar OS to «Functional» RFU0009 - Cancelar OS

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0010 - Aprovar OS

Requirement «Functional» owned by 'RFA0002 - Gerenciar Ordens de Serviço', in package 'Ordem de Serviço'

O sistema deve permitir ao usuário aprovar uma OS. A OS passa a ter o status de "APROVADA". O sistema deve gravar o histórico de registro de aprovação.

Campos de entrada:

1. OS a ser aprovada.

Campos de Saída;

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0010 - Aprovar OS
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 eits created on 16/1/2018. Last modified 24/1/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

- ⇒ Realization from UC012 - Aprovar OS to «Functional» RFU0010 - Aprovar OS
 [Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0011 - Excluir OS

Requirement «Functional» owned by 'RFA0002 - Gerenciar Ordens de Serviço', in package 'Ordem de Serviço'

O sistema deve permitir ao usuário excluir uma OS.

Campos de entrada:

1. OS a ser excluída;

Campos de Saída;

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0011 - Excluir OS
 Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
 eits created on 16/1/2018. Last modified 1/2/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

- ⇒ Realization from UC013 - Excluir OS to «Functional» RFU0011 - Excluir OS
 [Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0012 - Consultar OS

Requirement «Functional» owned by 'RFA0002 - Gerenciar Ordens de Serviço', in package 'Ordem de Serviço'

O sistema deve permitir ao usuário consultar uma OS.

Campos de Entrada:

1. Nº Contrato (Alfanumérico com até 10 caracteres);
2. Nº Ordem de Serviço(Alfanumérico com até 10 caracteres, aceita parcial);
3. Cliente (Alfanumérico com até 144 caracteres, aceita parcial);
4. Status da Ordem de Serviço (Aberta, Cancelada, Aprovada, Homologada, Concluída);
5. Valor da Ordem de Serviço (Numérico com até 9 dígitos considerando 2 casas decimais; Período);
6. Data de Abertura (Data; dd:mm:aaaa; Período);
7. Data de Conclusão (Data; dd:mm:aaaa; Período);
7. Prioridade (Baixa, Média, Alta);

Campos de Saída;
1. Nº Ordem de Serviço;
2. Nº Contrato;
3. Data de Abertura;
4. Valor Ordem de Serviço.
10. Mensagem de nenhum registro encontrado;

RFU0012 - Consultar OS
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 16/1/2018. Last modified 1/2/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

→ Realization from UC014 - Consultar OS to «Functional» RFU0012 - Consultar OS
[Direction is 'Source -> Destination'.]