

Projeto The Full Class



Especificação de Requisitos Funcionais

Histórico da Revisão

| Data | Versão | Descrição | Autor |
|-------------|---------------|--|--|
| 11/07/2017 | 1.12 | Requisitos do documento de requisitos funcionais | Emanuel Victor de Oliveira Fonseca, Gabriel Putrick |
| 17/07/2017 | 1.13 | Inclusão do RG como atributo de aluno | Emanuel Victor de Oliveira Fonseca, Gabriel Putrick |
| 25/09/2017 | 1.2 | Inclusão das funcionalidades de consulta de compra, inclusão do campo de certificado | Emanuel Victor de Oliveira Fonseca, Gabriel Putrick |

Índice

| | |
|---|----------|
| 1. Introdução | 6 |
| 2. Requisitos | 7 |
| 2.1 Requisitos | 7 |
| 2.1.1 Requisitos de Negócio | 7 |
| 2.1.1.1 RN0001 - Aproximar alunos e instrutores | 7 |
| 2.1.2 Requisitos Funcionais | 7 |
| 2.1.2.1 Curso | 7 |
| 2.1.2.1.1 RFA0003 - Manter curso | 7 |
| 2.1.2.1.1.1 RFU0029 - Cadastrar curso | 8 |
| 2.1.2.1.1.1.1 RFS0052 - Requisitar dados de depósito | 9 |
| 2.1.2.1.1.1.2 RFS0116 - Manter turma | 9 |
| 2.1.2.1.1.1.2.1 RF00132 - Lista estática de status de turma | 10 |
| 2.1.2.1.1.1.2.2 RFS0120 - Enviar e-mail para notificação de início da aula | 10 |
| 2.1.2.1.1.1.2.3 RFS0122 - Requisitar dados do instrutor | 10 |
| 2.1.2.1.1.1.2.4 RFS0133 - Salvar status de turma no cadastro de curso | 11 |
| 2.1.2.1.1.1.2.5 RFS0144 - Manter aulas | 11 |
| 2.1.2.1.1.1.2.6 RFS0145 - Manter lotes | 11 |
| 2.1.2.1.1.1.2.7 RFS0149 - Cadastrar turma | 11 |
| 2.1.2.1.1.1.2.7.1 RFS0123 - Cancelar turma e enviar e-mail | 12 |
| RFS0134 - Alterar status de turma quando turma for cancelada | 12 |
| 2.1.2.1.1.1.2.8 RFS0153 - Alterar turma | 13 |
| 2.1.2.1.1.1.2.9 RFS0154 - Excluir turma | 13 |
| 2.1.2.1.1.1.3 RFS0155 - Visualizar termos de uso | 14 |
| 2.1.2.1.1.1.4 RFS0158 - Validação de imagem | 14 |
| 2.1.2.1.1.2 RFU0030 - Alterar curso | 14 |
| 2.1.2.1.1.3 RFU0031 - Excluir curso | 15 |
| 2.1.2.1.1.4 RFU0032 - Consultar cursos | 15 |
| 2.1.2.1.1.4.1 RF0064 - Lista estática de status de curso | 16 |
| 2.1.2.1.1.4.2 RFS0070 - Filtrar cursos | 16 |
| 2.1.2.1.1.4.3 RFS0077 - Exibir áreas de conhecimento | 17 |
| 2.1.2.1.1.5 RFU0033 - Visualizar detalhes de curso | 17 |
| 2.1.2.1.1.5.1 RFS0147 - Visualizar dados de endereço | 18 |
| 2.1.2.1.1.5.2 RFS0148 - Visualizar dados de lotes | 18 |
| 2.1.2.1.1.5.3 RFU0146 - Visualizar detalhes de turma | 18 |
| 2.1.2.1.1.6 RFU0039 - Gerar lista de presença no formato PDF | 19 |
| 2.1.2.1.1.7 RFU0043 - Aprovar curso | 19 |
| 2.1.2.1.1.7.1 RFS0129 - Enviar e-mail notificando a aprovação de curso | 20 |
| 2.1.2.1.1.8 RFU0078 - Consultar endereço | 20 |
| 2.1.2.1.1.9 RFU0084 - Compartilhar curso no Facebook | 20 |
| 2.1.2.1.1.10 RFU0089 - Rejeitar cursos | 21 |
| 2.1.2.1.1.10.1 RFS0127 - Enviar e-mail notificando a rejeição de curso | 21 |
| 2.1.2.1.1.11 RFU0107 - Sugerir área de conhecimento | 22 |
| 2.1.2.1.1.11.1 RFS0126 - Enviar e-mail com sugestão de área de conhecimento | 22 |
| 2.1.2.1.1.12 RFU0109 - Sugerir curso | 22 |
| 2.1.2.1.1.12.1 RFS0125 - Enviar e-mail com sugestão de curso | 23 |
| 2.1.2.1.1.13 RFU0143 - Consultar cursos para associação | 23 |
| 2.1.2.1.1.14 RFU0150 - Gerar código de incorporação HTML | 24 |
| 2.1.2.1.1.15 RFU0151 - Consulta de cursos para exibição em código incorporado | 24 |
| 2.1.2.1.1.16 RFU0156 - Consultar dados de turma para realizar matrícula | 24 |
| 2.1.2.1.1.17 RFU0162 - Consultar aluno para associação | 25 |
| 2.1.2.1.1.18 RFU0163 - Consultar matrículas | 25 |
| 2.1.2.1.1.19 RFU0164 - Exportar lista de matrículas para o formato XLS | 26 |

| | | |
|-----------------|---|----|
| 2.1.2.1.1.20 | RFU0174 - Consultar cursos por áreas de conhecimento | 26 |
| 2.1.2.1.1.20.1 | RFS0175 - Consultar curso por áreas de interesse | 27 |
| 2.1.2.2 | Compra | 27 |
| 2.1.2.2.1 | RFA0124 - Gerenciar compra | 27 |
| 2.1.2.2.1.1 | RFU0037 - Realizar matrículas | 28 |
| 2.1.2.2.1.1.1 | RFS0136 - Efetuar pagamento | 29 |
| 2.1.2.2.1.1.1.1 | RFU0138 - Confirmar o pagamento com boleto | 29 |
| 2.1.2.2.1.1.2 | RFS0139 - Impedir realização/compra de matrícula 24 horas antes do início da turma | 29 |
| 2.1.2.2.1.1.3 | RFS0140 - Enviar e-mail para todos os envolvidos | 30 |
| 2.1.2.2.1.1.4 | RFS0160 - Impedir a compra de matrículas com boleto 5 dias antes da execução do curso | 30 |
| 2.1.2.2.1.1.5 | RFS0051 - Requisitar dados de pagamento | 30 |
| 2.1.2.2.1.1.6 | RFS0093 - Impossibilitar duplicidade de matrícula | 31 |
| 2.1.2.2.1.1.7 | RFS0118 - Sugerir conclusão de cadastro | 31 |
| 2.1.2.2.1.1.8 | RFS0121 - Enviar e-mail de fechamento de turma | 31 |
| 2.1.2.2.1.1.9 | RFU0095 - Vincular matrícula com aluno cadastrado | 32 |
| 2.1.2.2.1.2 | RFU0087 - Visualizar compra | 32 |
| 2.1.2.2.1.2.1 | RFS0102 - Exibir dados de pagamento | 33 |
| 2.1.2.2.1.3 | RFU0088 - Consultar compras | 33 |
| 2.1.2.2.1.3.1 | RF0098 - Lista estática de status da compra | 34 |
| 2.1.2.2.1.4 | RFU0159 - Alterar status da compra | 34 |
| 2.1.2.3 | Instrutor | 34 |
| 2.1.2.3.1 | RFA0004 - Manter instrutor | 34 |
| 2.1.2.3.1.1 | RFU0016 - Cadastrar dados de instrutor | 35 |
| 2.1.2.3.1.2 | RFU0017 - Alterar dados de instrutor | 36 |
| 2.1.2.3.1.3 | RFU0018 - Ativar e desativar opções de instrutor | 37 |
| 2.1.2.3.1.4 | RFU0020 - Recomendar oportunidade de curso para instrutores | 37 |
| 2.1.2.3.1.4.1 | RFS0142 - Enviar e-mail de recomendação de curso para instrutores | 37 |
| 2.1.2.3.1.5 | RFU0022 - Consultar instrutores | 38 |
| 2.1.2.3.1.6 | RFU0054 - Visualizar detalhes de instrutor | 38 |
| 2.1.2.3.1.6.1 | RFS0045 - Calcular avaliação de instrutor | 39 |
| 2.1.2.3.1.6.2 | RFS0079 - Calcular avaliação do instrutor por área de atuação | 39 |
| 2.1.2.3.1.7 | RFU0058 - Consultar meus cursos | 40 |
| 2.1.2.3.1.8 | RFU0066 - Alterar minhas informações de instrutor | 40 |
| 2.1.2.3.1.9 | RFU0169 - Completar cadastro de instrutor | 41 |
| 2.1.2.3.1.10 | RFU0172 - Falar com o organizador | 41 |
| 2.1.2.3.1.10.1 | RFS0173 - Verificar se usuário é um robo | 41 |
| 2.1.2.4 | Aluno | 42 |
| 2.1.2.4.1 | RFA0002 - Manter aluno | 42 |
| 2.1.2.4.1.1 | RFU0005 - Consultar alunos | 42 |
| 2.1.2.4.1.2 | RFU0006 - Cadastrar aluno | 43 |
| 2.1.2.4.1.2.1 | RFS0069 - Validar senha | 44 |
| 2.1.2.4.1.3 | RFU0007 - Excluir minha conta | 44 |
| 2.1.2.4.1.4 | RFU0009 - Recuperar senha | 44 |
| 2.1.2.4.1.4.1 | RFS0059 - Enviar link para redefinição de senha | 45 |
| 2.1.2.4.1.5 | RFU0010 - Consultar minhas matrículas | 45 |
| 2.1.2.4.1.6 | RFU0011 - Recomendar curso para alunos | 46 |
| 2.1.2.4.1.6.1 | RFS0141 - Enviar e-mail de recomendação para aluno | 47 |
| 2.1.2.4.1.7 | RFU0012 - Bloquear alunos | 47 |
| 2.1.2.4.1.8 | RFU0013 - Desbloquear alunos | 47 |
| 2.1.2.4.1.9 | RFU0014 - Visualizar detalhes de matrícula | 48 |
| 2.1.2.4.1.10 | RFU0047 - Vincular com facebook | 48 |
| 2.1.2.4.1.11 | RFU0060 - Redefinir senha com acesso anônimo | 49 |
| 2.1.2.4.1.12 | RFU0062 - Alterar minha senha | 49 |
| 2.1.2.4.1.12.1 | RFS0063 - Enviar e-mail informando que a senha foi alterada com sucesso | 50 |
| 2.1.2.4.1.13 | RFU0065 - Alterar minhas informações de aluno | 50 |

| | | |
|--------------|--|----|
| 2.1.2.4.1.14 | RFU0068 - Alterar aluno | 51 |
| 2.1.2.4.1.15 | RFU0073 - Realizar login | 52 |
| 2.1.2.4.1.16 | RFU0074 - Realizar login com o Facebook | 52 |
| 2.1.2.4.1.17 | RFU0086 - Consultar minhas compras | 53 |
| 2.1.2.4.1.18 | RFU0099 - Visualizar detalhes de aluno | 53 |
| 2.1.2.4.1.19 | RFU0167 - Visualizar minha compra | 54 |
| 2.1.2.4.1.20 | RFU0168 - Completar cadastro de aluno | 54 |
| 2.1.2.4.1.21 | RFU0170 - Consultar alunos por lote | 55 |
| 2.1.2.5 | Configurações do sistema | 55 |
| 2.1.2.5.1 | RFU0110 - Manter configurações do sistema | 55 |
| 2.1.2.5.1.1 | RFU0112 - Consultar configurações do sistema | 55 |

1. Introdução

Este documento especifica os requisitos funcionais do sistema The Full Class, fornecendo aos desenvolvedores e demais envolvidos as informações necessárias para o projeto e implementação, assim como para a realização de testes e homologação do sistema.

2. Requisitos

2.1 Requisitos

2.1.1 Requisitos de Negócio

2.1.1.1 RN0001 - Aproximar alunos e instrutores

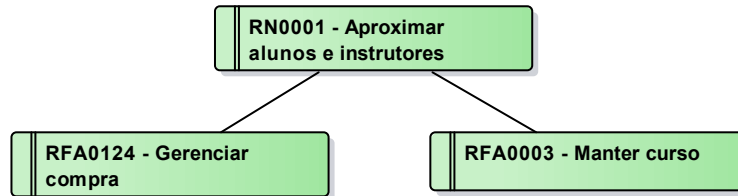


Figura: Requisitos de Negócio

| Informações | |
|---|--------------------|
| Tipo: «Business» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| Prover um meio de aproximar alunos e instrutores de acordo com suas áreas de interesse. | |

2.1.2 Requisitos Funcionais

2.1.2.1 Curso

2.1.2.1.1 RFA0003 - Manter curso

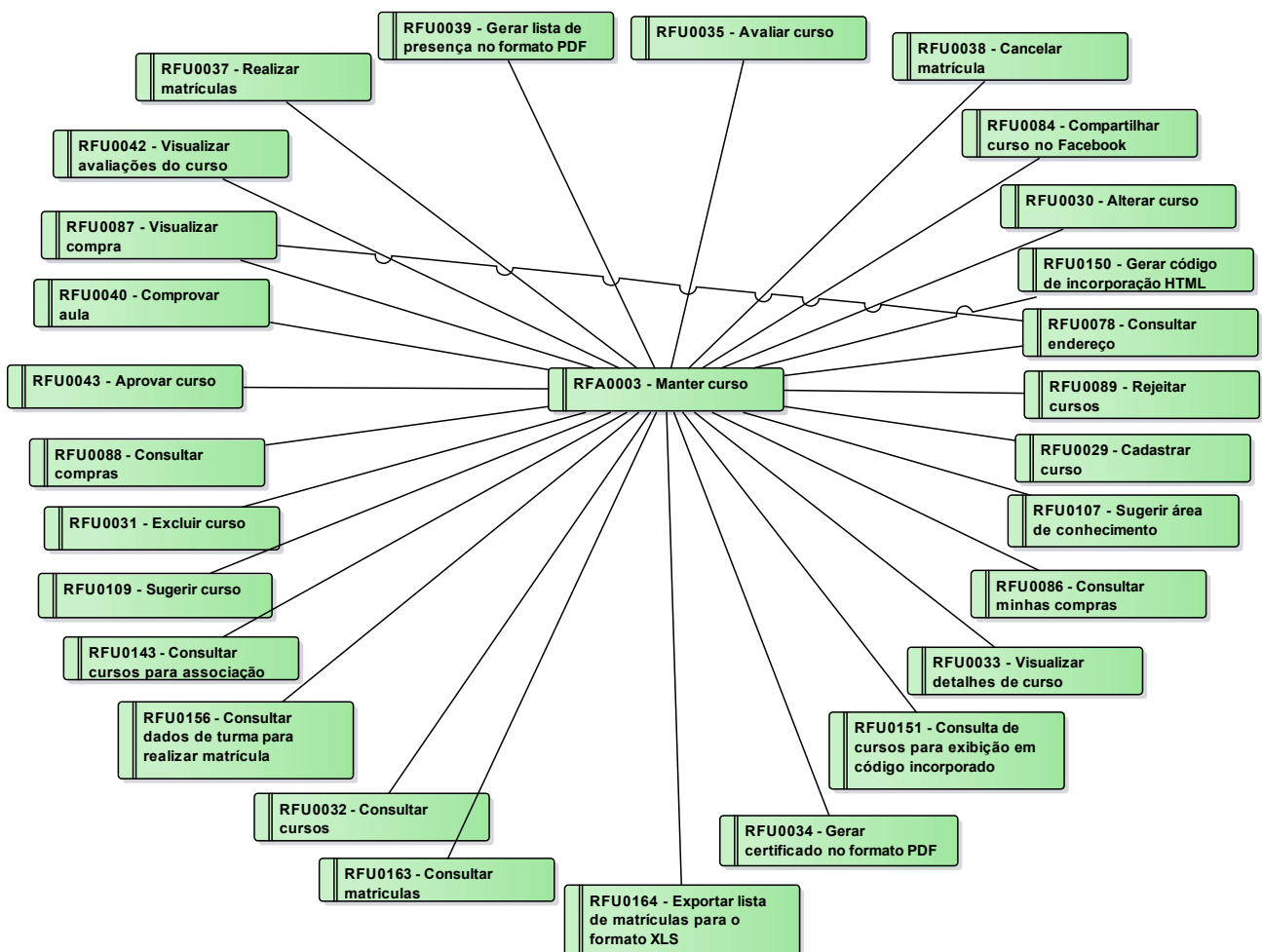


Figura: Manter curso

| Informações | |
|--|------------------|
| Tipo: «Summary-Lvl» | Prioridade: High |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário manter o cadastro de curso. | |

2.1.2.1.1 RFU0029 - Cadastrar curso

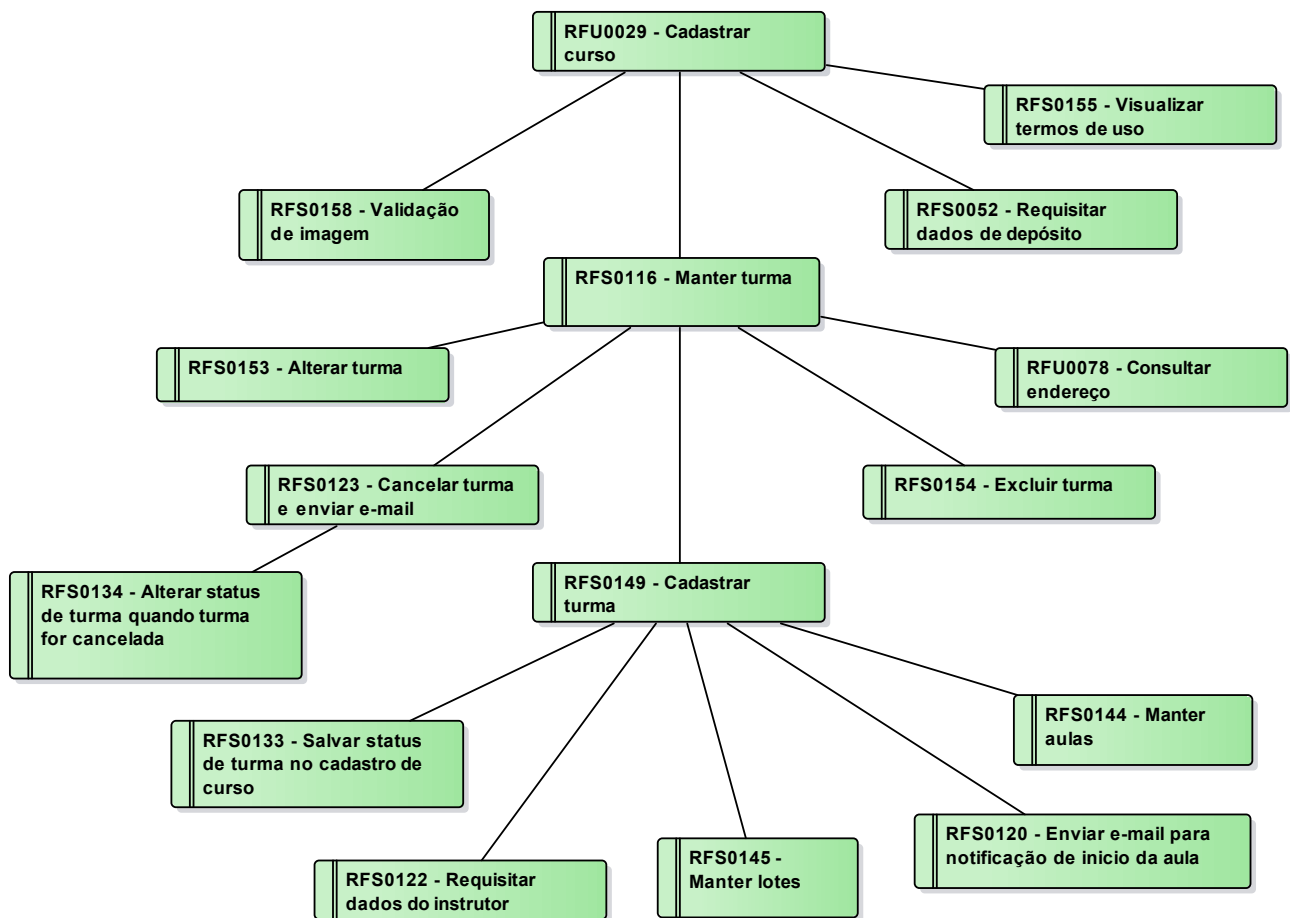


Figura: Cadastrar curso

| Informações | |
|--------------------|------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: High |
| Descrição | |

O sistema deve permitir ao usuário cadastrar um novo curso.

Campos de entrada:

1. Imagem do curso (Upload de arquivo; restrições conforme [RFS0158 - Validação de imagem](#));
2. Nome (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório);
3. Descrição (Alfanumérico com até 4000 caracteres);
4. Conteúdo programático (Alfanumérico com até 4000 caracteres, obrigatório);
5. Organizador (Instrutor logado);
6. Área de conhecimento (Seleção conforme [RFU0128 - Vincular desvincular área de conhecimento](#));
7. Carga horária (Numérico com até 10 dígitos sem casas decimais; obrigatório);
8. Disponibilizar certificado (Sim ou Não);
9. Fornecedor do certificado (Organizador, TFC);
10. Dados de depósito (Conforme [RFS0052 - Requisitar dados de depósito](#)).

Campos de saída:

1. Mensagem de erro/sucesso.

2.1.2.1.1.1.1 *RFS0052 - Requisitar dados de depósito*

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| Caso o curso não seja disponibilizado gratuitamente, o sistema deve requisitar ao usuário os seguintes dados bancários para depósito. | |
| Campos de entrada: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Nome do titular (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório);2. Tipo da conta (operação, obrigatório);3. Nome do Banco (Alfanumérico com até 200 caracteres, obrigatório);4. Código do Banco (Numérico com até 3 dígitos, obrigatório);5. Agência sem o dígito (Alfanumérico com até 10 dígitos sem casas decimais, obrigatório);6. Conta e dígito (Alfanumérico com até 100 dígitos sem casas decimais, obrigatório);7. CPF (Alfanumérico com até 11 dígitos; obrigatório caso pessoa física; xxx.xxx.xxx-xx, obrigatório);8. CNPJ (Alfanumérico com até 14 dígitos; obrigatório caso pessoa jurídica; xx.xxx.xxx/xxxx-xx, obrigatório). | |

2.1.2.1.1.1.2 *RFS0116 - Manter turma*

| Informações | |
|--|-------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: High |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário manter os dados do cadastro de turma. | |

2.1.2.1.1.2.1 RF00132 - Lista estática de status de turma

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «Static-List» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve considerar os seguintes registros estáticos para status de turma:</p> <ul style="list-style-type: none">• Concluída - As aulas da turma foram executadas e comprovadas, é possível a avaliação e geração de certificados para os alunos. Não são possíveis novas matrículas;• Cancelada - A turma é cancelada automaticamente se não fechar o número mínimo de matrículas, até 24 horas antes do início da primeira aula. Não são possíveis novas matrículas;• Aprovada - A turma está disponível para receber matrículas. | |

2.1.2.1.1.2.2 RFS0120 - Enviar e-mail para notificação de início da aula

| Informações | |
|---|------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Low |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve enviar uma mensagem de e-mail ao instrutor, 24 horas antes do horário do início da primeira aula da próxima turma, alertando-o sobre o início da mesma.</p> <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Nome do curso;2. Nome do instrutor;3. Data e horário de início da aula;4. Cidade da turma;5. UF da turma;6. Lista de alunos matriculados. | |

2.1.2.1.1.2.3 RFS0122 - Requisitar dados do instrutor

| Informações | |
|---|------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Low |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve requisitar os dados do instrutor caso o usuário seja uma empresa. Caso o instrutor já exista o sistema deve vincular o cadastro do mesmo, caso não exista o sistema permitir inserir o nome do mesmo.</p> <p>Campos de entrada:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Nome do instrutor (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório);2. CPF do instrutor (Numérico com até 11 caracteres; xxx.xxx.xxx-xx, obrigatório);3. CPF do instrutor (Numérico com até 20 caracteres; obrigatório);4. E-mail do instrutor (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório). | |

2.1.2.1.1.1.2.4 RFS0133 - Salvar status de turma no cadastro de curso

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| Quando um curso for cadastrado, as suas turmas deverão ser salvas com o <i>status</i> "APROVADA" conforme RF00132 - Lista estática de status de turma . | |

2.1.2.1.1.1.2.5 RFS0144 - Manter aulas

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário manter as aulas de uma turma. Campos de entrada: <ul style="list-style-type: none">• Data e hora de início da aula (Data e hora; dd/mm/aaaa - hh:mm; obrigatório);• Data e hora de término da aula (Hora; hh:mm; obrigatório);• Tipo da aula (Presencial/ A distância; obrigatório quando turma semipresencial); | |

2.1.2.1.1.1.2.6 RFS0145 - Manter lotes

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário manter lotes da turma. Campos de entrada: <ol style="list-style-type: none">1. Nome (Alfanumérico com até 200 caracteres; Obrigatório);2. Preço (Numérico com até 10 dígitos considerando 2 casas decimais; obrigatório);3. Data de início das vendas (Data e hora; dd/mm/aaaa; opcional);4. Data de término das vendas(Data e hora; dd/mm/aaaa; opcional);5. Quantidade máxima de vagas para aquisição do lote (Numérico sem casas decimais; opcional);6. Quantidade mínima de vagas reservadas para o lote (Numérico sem casas decimais; opcional). | |

2.1.2.1.1.1.2.7 RFS0149 - Cadastrar turma

| Informações | |
|----------------------------|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |

O sistema deve permitir ao usuário cadastrar turma para o curso.

Campos de entrada:

1. Dias de curso (conforme [RFS0144 - Manter aulas](#) ; obrigatório);
2. Vagas disponibilizadas (Numérico com até 9 dígitos sem casas decimais; obrigatório);
3. Mínimo de matrículas (Numérico com até 9 dígitos sem casas decimais; obrigatório);
4. Lotes da turma (Conforme [RFS0145 - Manter lotes](#); obrigatório);
5. Instrutores da turma (Conforme [RFS0122 - Requisitar dados do instrutor](#));
6. Tipo de turma (Presencial, EAD ou semipresencial);
7. Endereço (Preenchimento conforme [RFU0078 - Consultar endereço](#); obrigatório caso turma presencial ou semipresencial);
8. Plataforma EAD (Alfanumérico com até 200 caracteres, obrigatório quando a turma for a distância ou semipresencial);

Campos de saída:

1. Preço por matrícula;
2. Datas e horários do curso;
3. Vagas disponibilizadas;
4. Mínimo de matrículas;
5. Endereço;
6. Localização geográfica.

2.1.2.1.1.1.2.7. **RFS0123 - Cancelar turma e enviar e-mail**

| Informações | |
|---|------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Low |
| Descrição | |
| Caso a turma não tenha sido fechada 24 horas antes da data da aula, o sistema deve cancelar a turma e enviar e-mail ao instrutor do curso, ao instrutor que criou o curso, aos alunos matriculados e ao responsável pelas matrículas informando-os do encerramento. | |
| Campos de saída: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Nome do aluno;2. Nome do instrutor;3. Nome do curso;4. Cidade da turma;5. UF da turma;6. Data de início da turma. | |

RFS0134 - Alterar status de turma quando turma for cancelada

| Informações | |
|----------------------------|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |

Quando uma turma for cancelada o sistema deve alterar o status da turma para Cancelada conforme [RF00132 - Lista estática de status de turma](#).

2.1.2.1.1.1.2.8 RFS0153 - Alterar turma

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário alterar turma para o curso. | |
| Campos de entrada: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Dias de curso (conforme RFS0144 - Manter aulas ; obrigatório);2. Vagas disponibilizadas (Numérico com até 9 dígitos sem casas decimais; obrigatório);3. Mínimo de matrículas (Numérico com até 9 dígitos sem casas decimais; obrigatório);4. Lotes da turma (Conforme RFS0145 - Manter lotes; obrigatório)5. Instrutores da turma (Conforme RFS0122 - Requisitar dados do instrutor)6. Tipo de turma (Presencial, EAD ou semipresencial);7. Endereço (Preenchimento conforme RFU0078 - Consultar endereço; obrigatório caso turma presencial ou semipresencial);8. Plataforma EAD (Alfanumérico com até 200 caracteres, obrigatório quando a turma for a distância ou semipresencial); | |
| Campos de saída: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Preço por matrícula;2. Datas e horários do curso;3. Vagas disponibilizadas;4. Mínimo de matrículas;5. Endereço;6. Localização geográfica. | |

2.1.2.1.1.1.2.9 RFS0154 - Excluir turma

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário excluir uma turma de um curso. | |
| Campos de entrada: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Turma a ser excluída; | |
| Campos de saída: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Mensagem de erro/sucesso. | |

2.1.2.1.1.1.3 RFS0155 - Visualizar termos de uso

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário visualizar os termos de uso do sistema conforme RNF0157 - Termos de uso formatação markdown . | |

2.1.2.1.1.1.4 RFS0158 - Validação de imagem

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve validar a imagem adicionada no sistema: | |
| <ul style="list-style-type: none">• Formato PNG e JPG;• Sem tamanho máximo para upload (Imagens maiores que 5MB serão reduzidas para esse tamanho);• Sem dimensões máximas para upload (Imagens com dimensões diferentes de 870x450 pixels podem ser redimensionadas); | |

2.1.2.1.1.2 RFU0030 - Alterar curso

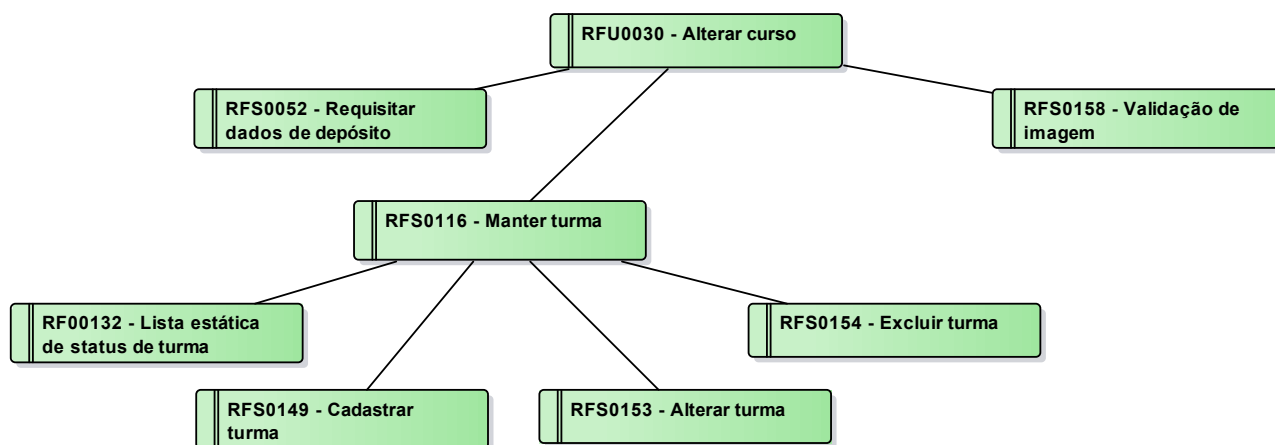


Figura: Alterar curso

| Informações | |
|---------------------------|-------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: High |
| Descrição | |

O sistema deve permitir ao usuário alterar o cadastro de um curso, somente se o curso ainda não estiver aprovado.

Campos de entrada:

1. Imagem do curso (Upload de arquivo; 3MB; PNG e JPEG);
2. Nome (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório);
3. Descrição (Alfanumérico com até 4000 caracteres; obrigatório);
4. Conteúdo (Alfanumérico com até 4000 caracteres);
5. Organizador (Instrutor logado);
6. Área de conhecimento (Seleção conforme [RFS0128 - Vincular e desvincular área de conhecimento](#));
7. Turma (Conforme [RFS0116 - Manter turma](#));
8. Carga horária (Numérico com até 10 dígitos sem casas decimais; obrigatório);
9. Disponibilizar certificado (Sim ou Não);
10. Fornecedor do certificado (Organizador, TFC);
11. Dados de depósito (Conforme [RFS0052 - Requisitar dados de depósito](#)).

Campos de saída:

1. Mensagem de erro/sucesso.

2.1.2.1.1.3 RFU0031 - Excluir curso

| Informações | |
|---|-------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: High |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário excluir o cadastro de curso, somente se o curso ainda não tiver sido aprovado. | |
| Campos de saída: | |
| 1. Mensagem de confirmação/sucesso/erro. | |

2.1.2.1.1.4 RFU0032 - Consultar cursos

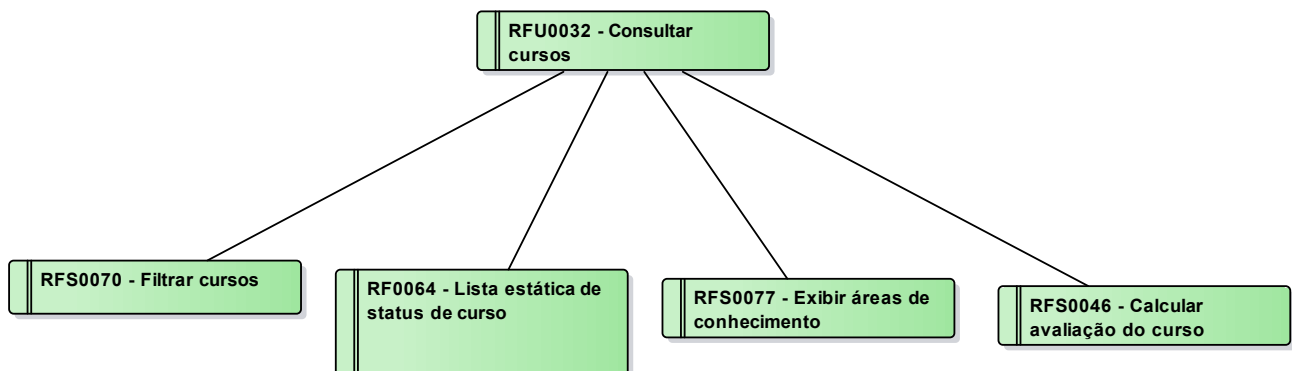


Figura: Consultar cursos

| Informações | |
|---------------------------|-------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: High |

| Descrição | |
|---|--|
| O sistema deve permitir ao usuário consultar cursos. | |
| Campos de entrada: | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Nome (Alfanumérico com até 200 caracteres; aceita valor parcial); 2. Nome instrutor (Alfanumérico com até 200 caracteres; aceita valor parcial); 3. Descrição curso (Alfanumérico com até 200 caracteres; aceita valor parcial); 4. Áreas de conhecimento (Alfanumérico com até 200 caracteres; seleção conforme RFS0077 - Exibir áreas de conhecimento); 5. Status (Seleção conforme RF0064 - Lista de registros estáticos de status de curso); 6. Preço inicial (Numérico com até 10 dígitos considerando 2 casas decimais); 7. Preço final (Numérico com até 10 dígitos considerando 2 casas decimais); 8. Data do curso início (Data; dd/mm/aaaa); 9. Data do curso fim (Data; dd/mm/aaaa); 10. Tipo de curso (semipresencial, presencial ou EAD). | |
| Campos de saída: | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Imagem do curso; 2. Pré-avaliação do curso (Conforme RFS0046 - Calcular pré-avaliação do curso); 3. Nome do curso; 4. Descrição do curso; 5. Nome do instrutor; 6. Status do curso; 7. Áreas de conhecimento (Conforme RFS0077 - Exibir áreas de conhecimento); 8. Cidade (próxima turma); 9. UF (proxima turma); 10. Valor (próxima turma); 11. Data inicial do curso (próxima turma); 12. Quantidade de inscritos (próxima turma); 13. Total de vagas disponíveis (próxima turma); 14. Inscrições encerradas (caso não haja mais vagas em outras turmas); 15. Total de turmas. | |

2.1.2.1.1.4.1 RF0064 - Lista estática de status de curso

| Informações | |
|--|-------------------------|
| Tipo: «Static-List» | Prioridade: High |
| Descrição | |
| O sistema deve considerar os seguintes registros estáticos para status de curso: | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Pendente - Quando o curso é salvo pelo organizador; • Aprovado - Quando os administradores aprovam o curso. | |

2.1.2.1.1.4.2 RFS0070 - Filtrar cursos

| Informações | |
|----------------------------|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |

| Descrição |
|---|
| O sistema deve filtrar os cursos sem exibir os de status pendentes. |

2.1.2.1.1.4.3 RFS0077 - Exibir áreas de conhecimento

| Informações | |
|---|--------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve exibir as áreas de conhecimento na consulta de cursos na ordem das grandes áreas, para as áreas mais específicas, e só mostrará a área superior se todos os filhos estiverem selecionados. | |

2.1.2.1.1.5 RFU0033 - Visualizar detalhes de curso

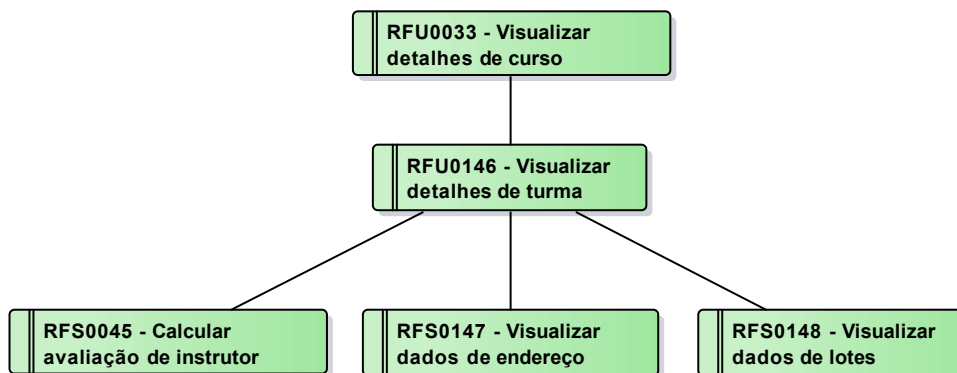


Figura: Visualizar detalhes de curso

| Informações | |
|--|------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: High |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve permitir ao usuário visualizar detalhes do cadastro de curso.</p> <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Avaliação do curso; 2. Carga horária; 3. Nome do organizador; 4. Resumo do organizador; 5. Link perfil profissional do organizador; 6. Foto do organizador; 7. Nome do curso; 8. Foto do curso; 9. Descrição; 10. Conteúdo programático; 11. Dados de turmas (Conforme RFU0146 - Visualizar detalhes de turma); 12. Nome da área de conhecimento; 13. Nome da área de conhecimento superior; 14. Disponibilização do certificado. | |

2.1.2.1.1.5.1 RFS0147 - Visualizar dados de endereço

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário visualizar dados do endereço da turma. | |
| Campos de saída | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Rua;2. Número;3. Bairro;4. Complemento;5. Cep;6. Cidade;7. UF;8. Posição no mapa. | |

2.1.2.1.1.5.2 RFS0148 - Visualizar dados de lotes

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário visualizar dados dos lotes da turma. | |
| Campos de saída: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Nome;2. Preço;3. Data de início das vendas;4. Data de término das vendas;5. Quantidade máxima de vagas para aquisição do lote;6. Quantidade mínima de vagas reservadas para o lote; | |

2.1.2.1.1.5.3 RFU0146 - Visualizar detalhes de turma

| Informações | |
|---------------------------|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |

O sistema deve permitir ao usuário visualizar detalhes da turma.

1. Vagas disponíveis;
2. Dias do curso (Data, horário início e horário término);
3. Nome do instrutor;
4. Descrição de instrutor;
5. Link profissional;
6. Avaliação do instrutor (Conforme [RFS0045 - Calcular avaliação de instrutor](#));
7. Foto do instrutor;
8. Dado de endereço (Conforme [RFS0147 - Visualizar dados de endereço](#));
9. Dados de lotes (Conforme [RFS0148 - Visualizar dados de lotes](#))

2.1.2.1.1.6 RFU0039 - Gerar lista de presença no formato PDF

| Informações | |
|--|------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Low |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve permitir ao usuário gerar a lista de presença por dia de aula no formato PDF conforme RFU0177 - Layout da lista de presença .</p> <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Nome do curso;2. Nome do organizador;3. Nomes dos alunos;4. RG dos alunos. | |

2.1.2.1.1.7 RFU0043 - Aprovar curso

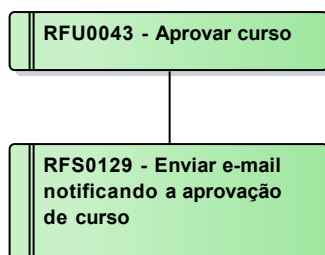


Figura: Aprovar curso

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve permitir ao usuário aprovar curso.</p> <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Mensagem de sucesso. <p>Observação: O status do curso será alterado para "Aprovado".</p> | |

2.1.2.1.1.7.1 RFS0129 - Enviar e-mail notificando a aprovação de curso

| Informações | |
|---|------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Low |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve enviar uma mensagem de e-mail ao instrutor que cadastrou o curso, informando a aprovação do mesmo.</p> <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Dados do curso (Conforme RFU0033 - Visualizar detalhes de curso);2. <i>Link</i> para visualização do curso aprovado. | |

2.1.2.1.1.8 RFU0078 - Consultar endereço

| Informações | |
|---|-------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: High |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve prover ao usuário a consulta de endereço.</p> <p>Campos de entrada:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Cidade (Alfanumérico com até 200 caracteres);2. Estado (Alfanumérico com até 200 caracteres);3. País (Alfanumérico com até 200 caracteres);4. Bairro (Alfanumérico com até 200 caracteres);5. Logradouro (Alfanumérico com até 200 caracteres);6. Número (Alfanumérico com até 10 caracteres);7. Complemento (Alfanumérico com até 200 caracteres);8. CEP (Numérico com até 8 dígitos). <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Logradouro;2. Número;3. Bairro;4. CEP;5. Cidade;6. Estado;7. Localização geográfica. | |

2.1.2.1.1.9 RFU0084 - Compartilhar curso no Facebook

| Informações | |
|---------------------------|-------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: High |
| Descrição | |

O sistema deve permitir ao usuário compartilhar o curso no Facebook.

Campos de saída:

1. Mensagem de erro.

2.1.2.1.1.10 RFU0089 - Rejeitar cursos

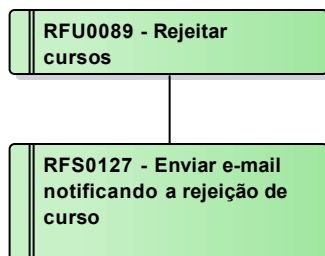


Figura: Rejeitar cursos

| Informações | |
|--|-------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: High |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir o usuário rejeitar cursos. | |
| Campos de entrada: | |
| 1. Mensagem de justificativa pela recusa. | |
| Campos de saída: | |
| 1. E-mail com a justificativa da rejeição (Conforme RFS0127 - Enviar e-mail notificando a rejeição de curso); | |
| 2. Mensagem de sucesso. | |
| Obs.: O curso é removido da base de dados. | |

2.1.2.1.1.10.1 RFS0127 - Enviar e-mail notificando a rejeição de curso

| Informações | |
|---|------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Low |
| Descrição | |
| O sistema deve enviar uma mensagem de e-mail ao instrutor que cadastrou o curso, notificando a recusa do mesmo. | |
| Campos de saída: | |
| 1. Dados do curso (Conforme RFU0033 - Visualizar detalhes de curso); | |
| 2. Mensagem de justificativa pela recusa. | |

2.1.2.1.1.11 RFU0107 - Sugerir área de conhecimento

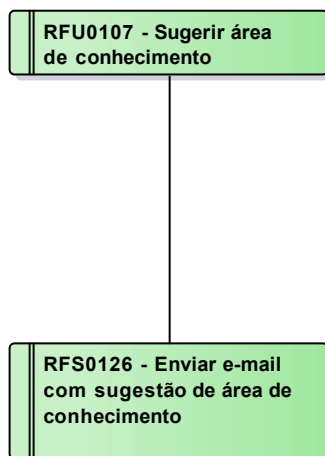


Figura: Sugerir área de conhecimento

| Informações | |
|--|-----------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Low |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário sugerir uma área de conhecimento. | |
| Campos de entrada: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Nome do usuário (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório);2. E-mail (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório);3. Nome da área de conhecimento (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório);4. Descrição da área de conhecimento (Alfanumérico com até 4000 caracteres; obrigatório). | |
| Campos de saída: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Dados da sugestão da área de conhecimento conforme (RFS0126 - Enviar e-mail com sugestão de área de conhecimento); | |

2.1.2.1.1.11.1 RFS0126 - Enviar e-mail com sugestão de área de conhecimento

| Informações | |
|---|-----------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Low |
| Descrição | |
| O sistema deve enviar uma mensagem de e-mail para o administrador contendo os dados de sugestão de área de conhecimento. | |
| Campos de saída: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Nome do usuário;2. E-mail;3. Nome da área de conhecimento;4. Descrição da área de conhecimento. | |

2.1.2.1.1.12 RFU0109 - Sugerir curso

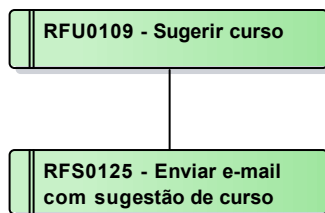


Figura: Sugerir curso

| Informações | |
|---|------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Low |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve permitir ao usuário sugerir um curso.</p> <p>Campos de entrada:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Nome do aluno (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório); 2. E-mail (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório); 3. Nome do curso (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório); 4. Descrição do curso (Alfanumérico com até 4000 caracteres; obrigatório); 5. Área de conhecimento (Seleção conforme RF0057 - Lista de registros estáticos de áreas de conhecimento); <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dados de sugestão de curso (Conforme RFS0125 - Enviar e-mail com sugestão de curso); 2. Mensagem de erro/sucesso. | |

2.1.2.1.12.1 RFS0125 - Enviar e-mail com sugestão de curso

| Informações | |
|--|------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Low |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve enviar uma mensagem de e-mail ao administrador do sistema, contendo os dados da sugestão de curso.</p> <p>Dados de saída:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Nome do aluno; 2. E-mail; 3. Nome do curso; 4. Descrição do curso. | |

2.1.2.1.13 RFU0143 - Consultar cursos para associação

| Informações | |
|---------------------------|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |

O sistema deve permitir ao usuário realizar uma consultar de cursos para associação.

Campos de entrada:

1. Nome (Alfanumérico com caracteres ilimitados);
2. Descrição (Alfanumérico com caracteres ilimitados);
3. Cidade (Alfanumérico com caracteres ilimitados);
4. UF (Alfanumérico com caracteres ilimitados);

Campos de saída:

1. Nome curso;
2. Imagem curso;
3. Cidade curso;
4. Uf curso;

2.1.2.1.1.14 RFU0150 - Gerar código de incorporação HTML

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário gerar um código em HTML para realização de matrículas que possa ser incorporado de sites externos. | |
| Campos de saída: | |
| 1. Código em formato HTML com informações para realização da matrícula. | |
| Observação: O código em formato HTML conterá <i>link</i> para acesso ao curso no sistema. | |

2.1.2.1.1.15 RFU0151 - Consulta de cursos para exibição em código incorporado

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve disponibilizar uma consulta de dados do curso para o código de incorporação. | |
| Campos de saída: | |
| 1. Nome do curso; | |
| 2. Nome dos lotes disponíveis; | |
| 3. Preço dos lotes; | |
| 4. Quantidade de vagas disponíveis. | |

2.1.2.1.1.16 RFU0156 - Consultar dados de turma para realizar matrícula

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve permitir ao usuário consultar dados do curso para realização da matrícula.</p> <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dia da primeira aula; 2. Dia da última aula; 3. Cidade; 4. Nomes de lotes disponíveis; 5. Preço por lote; 6. Quantidade de vagas disponíveis por lote; 7. Data limite para compra do lote. | |

2.1.2.1.17 RFU0162 - Consultar aluno para associação

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve permitir ao usuário consultar aluno para associação.</p> <p>Campos de entrada:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. RG (Numérico com até 20 dígitos; único); <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Nome aluno; 2. Email aluno; 3. RG aluno. | |

2.1.2.1.18 RFU0163 - Consultar matriculas

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve permitir ao usuário consultar a lista de alunos matriculados em determinada turma.</p> <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Nome; 2. E-mail (Se aluno não tiver, deve conter o e-mail do responsável pela matrícula); 3. RG; 4. Status do pagamento da matrícula; 5. Mensagem de erro. | |

2.1.2.1.1.19 RFU0164 - Exportar lista de matrículas para o formato XLS

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve permitir ao usuário exportar a lista de matrículas de determinada turma para o formato XLS.</p> <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Nome;2. RG;3. E-mail (Se estiver em branco deve conter o e-mail do responsável pela matrícula);4. Status do pagamento da matrícula. | |

2.1.2.1.1.20 RFU0174 - Consultar cursos por áreas de conhecimento

| Informações | |
|---------------------------|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |

O sistema deve permitir ao usuário consultar cursos por 3 áreas de conhecimento.

Campos de entrada:

1. Nome (Alfanumérico com até 200 caracteres; aceita valor parcial);
2. Nome instrutor (Alfanumérico com até 200 caracteres; aceita valor parcial);
3. Descrição curso (Alfanumérico com até 200 caracteres; aceita valor parcial);
4. Áreas de conhecimento (Alfanumérico com até 200 caracteres; seleção conforme [RFS0077 - Exibir áreas de conhecimento](#));
5. Status (Seleção conforme [RF0064 - Lista de registros estáticos de status de curso](#));
6. Preço inicial (Numérico com até 10 dígitos considerando 2 casas decimais);
7. Preço final (Numérico com até 10 dígitos considerando 2 casas decimais);
8. Data do curso início (Data; dd/mm/aaaa);
9. Data do curso fim (Data; dd/mm/aaaa);
10. Tipo de curso (semipresencial, presencial ou EAD).

Campos de saída:

1. Imagem do curso;
2. Pré-avaliação do curso (Conforme [RFS0046 - Calcular pré-avaliação do curso](#));
3. Nome do curso;
4. Descrição do curso;
5. Nome do instrutor;
6. Áreas de conhecimento (Conforme [RFS0077 - Exibir áreas de conhecimento](#));
7. Cidade (próxima turma);
8. UF (próxima turma);
9. Valor (próxima turma);
10. Data inicial do curso (próxima turma);
11. Quantidade de inscritos (próxima turma);
12. Total de vagas disponíveis (próxima turma);
13. Total de turmas.

2.1.2.1.1.20.1 RFS0175 - Consultar curso por áreas de interesse

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «SubFunctional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve consultar os cursos pelas áreas de interesse do aluno que estiver logado, escolhidas aleatoriamente, dentre as que possuem algum curso cadastrado. Caso as áreas de interesse cadastradas não possuam ao menos um curso cadastrado, deve-se consultar em outras áreas de conhecimento que possuam algum curso cadastrado. Se o usuário não estiver logado, escolher aleatoriamente áreas de conhecimento que possuam ao menos um curso cadastrado. | |

2.1.2.2 Compra

2.1.2.2.1 RFA0124 - Gerenciar compra

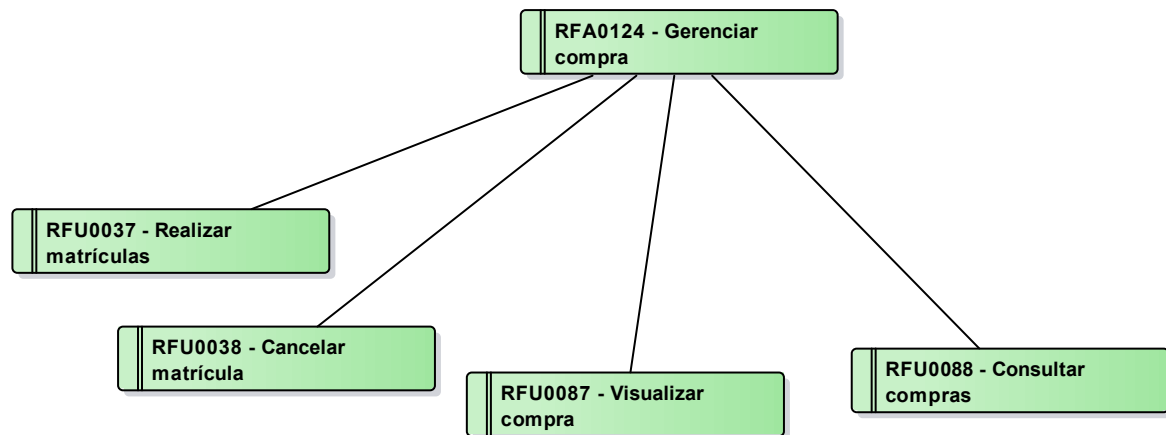


Figura: Gerenciar compra

| Informações | |
|--|--------------------|
| Tipo: «Summary-Lvl» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário gerenciar compra. | |

2.1.2.2.1.1 RFU0037 - Realizar matrículas

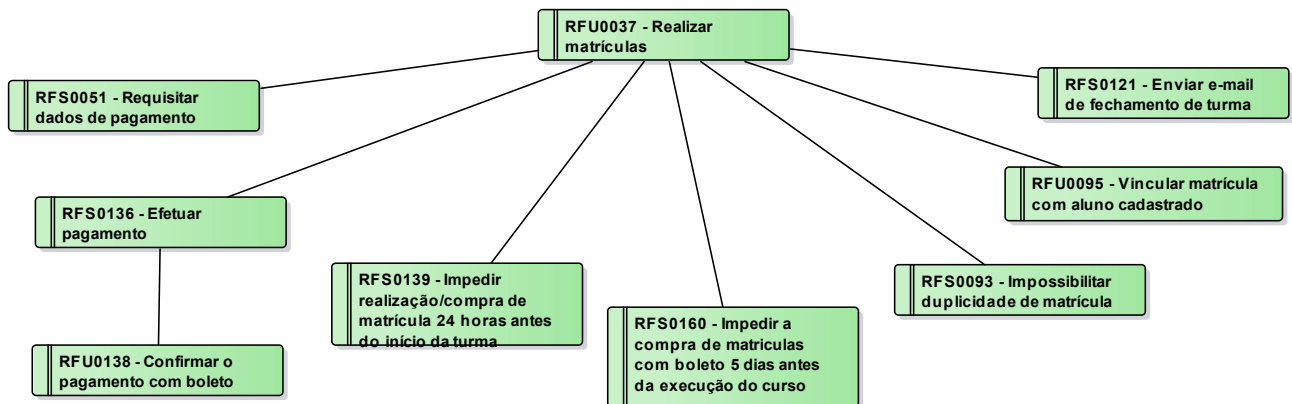


Figura: Realizar matrículas

| Informações | |
|--------------------|------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: High |
| Descrição | |

O sistema deve permitir ao usuário realizar matrículas em uma turma a partir de um lote.

Campos de entrada:

1. Nome do responsável pelas matrículas (Alfanumérico com até 200 dígitos; obrigatório para usuário anônimo);
2. E-mail do responsável pelas matrículas (Alfanumérico com até 200 dígitos; obrigatório para usuário anônimo);
3. Lotes (Seleção de lote conforme [RFU0156 - Consultar dados de turma para realizar matrícula](#) ; obrigatório);
4. Quantidade de vagas por lote (Numérico com até 100 dígitos; obrigatório);
5. Nomes dos alunos (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório);
6. Lista de RGs (Numérico com até 20 dígitos; obrigatório; xx.xxx.xxx-x; Seleção conforme [RFU0162 - Consultar aluno para associação](#));
7. Lista de e-mails (Alfanumérico com até 200 caracteres, o sistema envia mensagem para sugestão de cadastro conforme [RFU0095 - Vincular matrícula com aluno cadastrado](#));
8. Dados de pagamento (Conforme [RFS0051 - Requisitar dados de pagamento](#));

Campos Saída:

1. Vagas disponíveis da turma;
2. Vagas disponíveis dos lotes;
3. Vagas reservadas;
4. Total a pagar;
5. Mensagem de sucesso/erro.

2.1.2.2.1.1.1 RFS0136 - Efetuar pagamento

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Sub-Function» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve efetuar o pagamento conforme RNF0113 - Controle financeiro . | |

2.1.2.2.1.1.1.1 RFU0138 - Confirmar o pagamento com boleto

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Sub-Function» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| Caso a forma de pagamento for boleto o sistema deve verificar o pagamento 4 dias após a realização da compra, caso o pagamento não foi efetuado, o sistema deve cancelar a matrícula. | |

2.1.2.2.1.1.2 RFS0139 - Impedir realização/compra de matrícula 24 horas antes do início da turma

| Informações |
|-------------|
|-------------|

| | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «Sub-Function» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve impedir o usuário de realizar uma compra ou realizar matrícula 24 horas antes da data de início da turma. | |

2.1.2.2.1.1.3 RFS0140 - Enviar e-mail para todos os envolvidos

| | |
|--|---------------------------|
| Informações | |
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| Ao finalizar uma matrícula, o sistema deve enviar um e-mail a todos os alunos informando-os de que foram matriculados em determinado curso, e ao responsável pela compra. | |
| Campos de saída: | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Nome do curso; 2. Valor total da compra; 3. Forma de pagamento; 4. Total de matrículas realizadas. | |

2.1.2.2.1.1.4 RFS0160 - Impedir a compra de matrículas com boleto 5 dias antes da execução do curso

| | |
|---|---------------------------|
| Informações | |
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve impedir o usuário de realizar a compra de matrículas via boleto 5 dias antes da execução do curso pelo fato do gerenciador de pagamento ter 4 dias para a verificação do pagamento, e 1 dia para o organizador gerar a lista de chamada. | |

2.1.2.2.1.1.5 RFS0051 - Requisitar dados de pagamento

| | |
|----------------------------|---------------------------|
| Informações | |
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |

O sistema deve requisitar ao usuário os seguintes dados de pagamento.

Campos de entrada:

1. Forma de pagamento (Boleto ou Cartão de crédito; obrigatório);
2. Nome ou Razão social (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório);
3. E-mail (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório);
4. Logradouro (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório);
5. Número (Numérico com até 10 dígitos; obrigatório);
6. CEP (Numérico com até 8 dígitos; obrigatório);
7. Estado (Alfanumérico com até 50 caracteres; obrigatório);
8. Cidade (Alfanumérico com até 50 caracteres; obrigatório);
9. Bairro (Alfanumérico com até 50 caracteres; obrigatório);
10. Número do cartão (Numérico com até 100 dígitos);
11. Data de validade (Data; mm/aaaa; obrigatório);
12. Código de segurança (Numérico com até 10 dígitos; obrigatório);
13. Nome escrito no cartão (Alfanumérico com até 100 caracteres);
14. CPF do titular (Numérico com até 11 dígitos; obrigatório caso pessoa física; xxx.xxx.xxx-xx);
15. CNPJ do titular (Numérico com até 14 dígitos; obrigatório caso pessoa jurídica; xx.xxx.xxx/xxxx-xx);
16. Código de área do telefone (Numérico com até 2 dígitos)
17. Número do telefone (Numérico de 7 à 9 dígitos; obrigatório).

2.1.2.2.1.1.6 RFS0093 - Impossibilitar duplicidade de matrícula

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve impedir que o usuário matricule mais de uma vez um mesmo aluno. Exceto se um aluno cancelar sua matrícula o sistema deve permitir o aluno se matricular novamente no curso. | |

2.1.2.2.1.1.7 RFS0118 - Sugerir conclusão de cadastro

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deverá sugerir, via mensagem de e-mail, a conclusão do cadastro do aluno. | |

2.1.2.2.1.1.8 RFS0121 - Enviar e-mail de fechamento de turma

| Informações | |
|----------------------------|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |

O sistema deve enviar uma mensagem de e-mail aos alunos e instrutores vinculados ao cadastro de uma turma, quando a quantidade de matrículas atingir o número mínimo de matrículas, informando os mesmos sobre o fechamento da turma.

Campos de saída:

1. Nome do curso;
2. Nome do instrutor;
3. Data e horário de início da aula;
4. Cidade da turma;
5. UF da turma;
6. Lista de alunos matriculados.

2.1.2.2.1.9 RFU0095 - Vincular matrícula com aluno cadastrado

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve vincular matrícula com aluno por CPF. Caso este já esteja cadastrado, o sistema não deve permitir alterar os dados de nome e e-mail. | |

2.1.2.2.1.2 RFU0087 - Visualizar compra

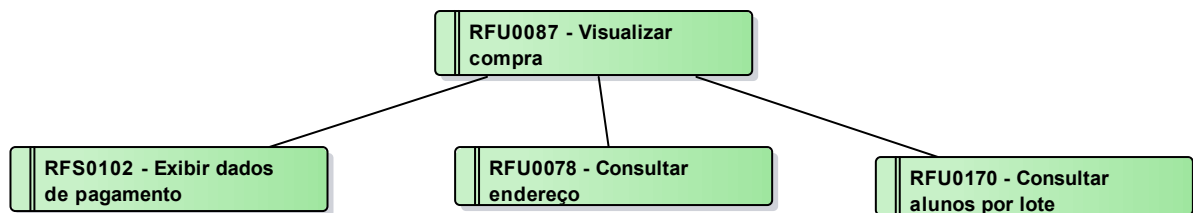


Figura: Visualizar compra

| Informações | |
|---------------------------|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |

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

Campos de saída:

1. Link do boleto (Quando a forma de pagamento for Boleto);
2. Nome dos lotes comprados;
3. Valor dos lotes comprados;
4. Total de matrículas compradas em cada lote;
5. Alunos matriculados por lote (conforme [RFU0170 - Consultar alunos por lote](#));
6. Nome do curso;
7. Plataforma da turma;
8. Dados do endereço da turma (conforme [RFU0078 - Consultar endereço](#));
9. Data de início das aulas;
10. Data de término das aulas;
11. Dados de pagamento (conforme [RFS0102 - Exibir dados de pagamento](#));
12. Total pago;
13. Data da compra;
14. Status da compra;
15. Foto dos instrutores;
16. Nome dos instrutores.

2.1.2.2.1.2.1 RFS0102 - Exibir dados de pagamento

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário visualizar os dados de pagamento. | |
| Campos de saída: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Forma de pagamento;2. Nome ou Razão social;3. E-mail;4. Número do cartão (censurado);5. CPF;6. CNPJ. | |

2.1.2.2.1.3 RFU0088 - Consultar compras

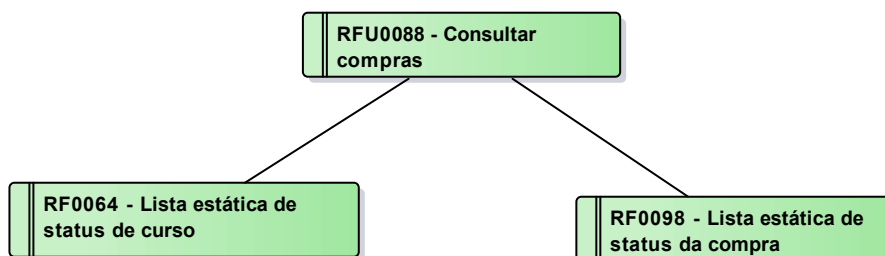


Figura: Consultar compras

| Informações | |
|---------------------------|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |

O sistema deve permitir ao usuário consultar todas as compras.

Campos de entrada:

1. Nome do curso (Alfanumérico com caracteres ilimitados; aceita valor parcial);
2. Status da compra (Seleção conforme [RF0098 - Lista estática de status da compra](#));
3. Data (Data; dd/mm/aaaa);
4. Nome do aluno matriculado (Alfanumérico com caracteres ilimitados; aceita valor parcial);
5. RG do aluno matriculado (Numérico com até 11 dígitos; único);
6. E-mail do aluno matriculado (Alfanumérico com caracteres ilimitados; aceita valor parcial).

Campos de saída:

1. Nome do curso;
2. Data da compra;
3. Preço da compra;
4. Status da compra;
5. Quantidade de matrículas compradas.

2.1.2.2.1.3.1 RF0098 - Lista estática de status da compra

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Static-List» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve considerar os seguintes registros estáticos para status da compra: | |
| <ul style="list-style-type: none">• Em análise;• Aprovado; • Cancelado. | |

2.1.2.2.1.4 RFU0159 - Alterar status da compra

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao gerenciador de pagamento alterar o status de uma compra. | |
| Campos de entrada: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Identificador da compra;2. Novo status da compra. | |

2.1.2.3 Instrutor

2.1.2.3.1 RFA0004 - Manter instrutor

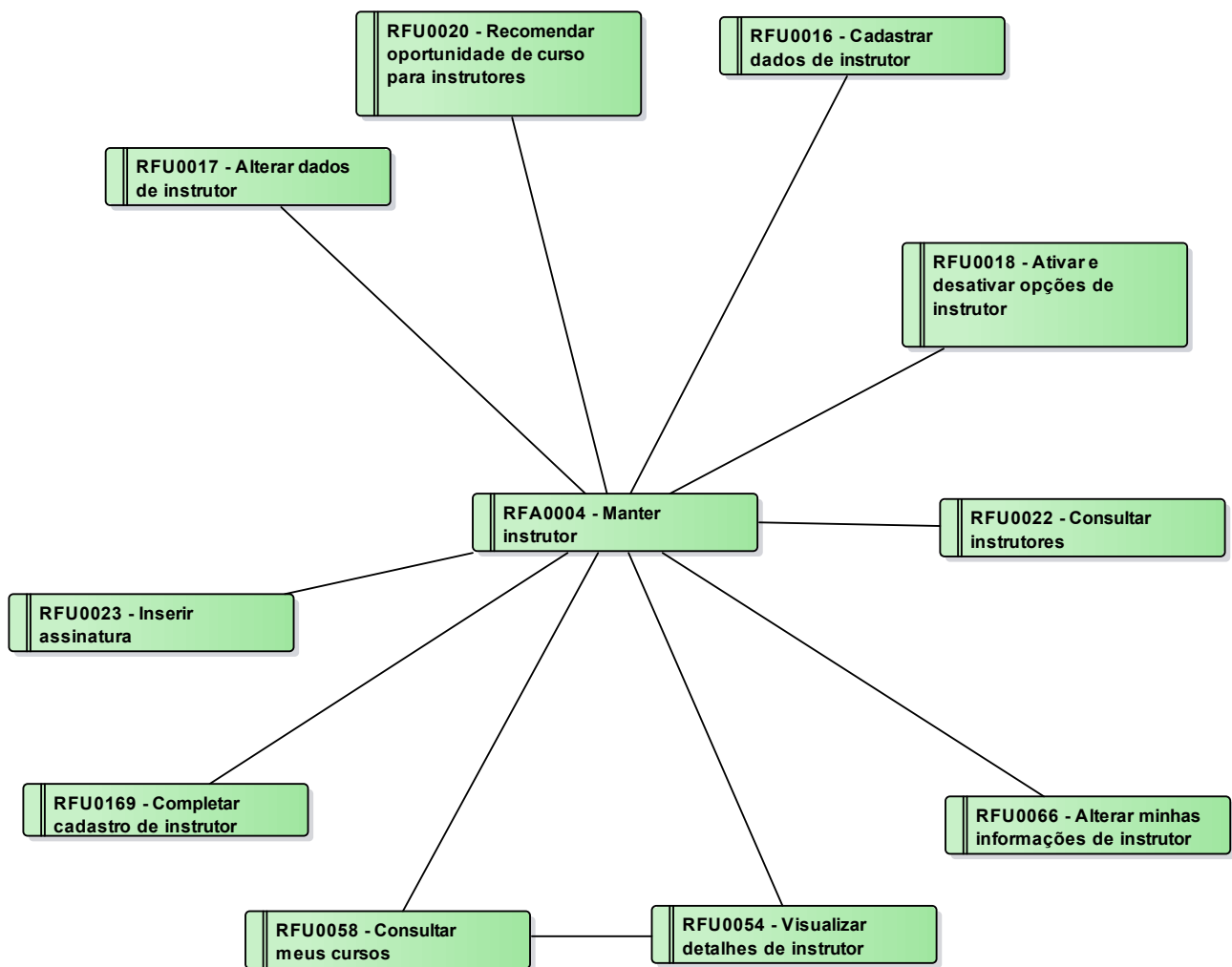


Figura: Manter instrutor

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «Summary-Lvl» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário manter o cadastro de instrutor. | |

2.1.2.3.1.1 RFU0016 - Cadastrar dados de instrutor

RFU0016 - Cadastrar
dados de instrutor

RFS0079 - Calcular
avaliação do instrutor por
área de atuação

Figura: Cadastrar dados de instrutor

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve permitir ao usuário cadastrar os dados do instrutor.</p> <p>Campos de entrada:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Link profissional (Alfanumérico com até 100 caracteres, no formato URL);2. Formação (Alfanumérico com até 4000 caracteres);3. Resumo do instrutor (Alfanumérico com até 4000 caracteres);4. Áreas de atuação do instrutor (conforme RFS0056 - Visualizar áreas de atuação do instrutor). <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Mensagem de sucesso/erro. | |

2.1.2.3.1.2 RFU0017 - Alterar dados de instrutor

RFU0017 - Alterar dados
de instrutor

RFS0079 - Calcular
avaliação do instrutor por
área de atuação

Figura: Alterar dados de instrutor

Informações

| | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário alterar os dados de um instrutor. | |
| Campos de entrada: | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Link profissional (Alfanumérico com até 100 caracteres, no formato URL); 2. Formação (Alfanumérico com até 4000 caracteres); 3. Resumo do instrutor (Alfanumérico com até 4000 caracteres); 4. Áreas de atuação do instrutor (conforme RFS0056 - Visualizar áreas de atuação do instrutor). | |
| Campos de saída: | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Mensagem de sucesso/erro. | |

2.1.2.3.1.3 **RFU0018 - Ativar e desativar opções de instrutor**

| | |
|--|---------------------------|
| Informações | |
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário ativar e desativar as opções de instrutor, assim ativando e desativando as informações e funcionalidades destinadas exclusivamente a instrutores. | |
| Campos de saída: | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Mensagem de sucesso. | |

2.1.2.3.1.4 **RFU0020 - Recomendar oportunidade de curso para instrutores**

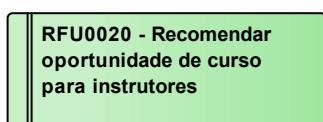


Figura: Recomendar oportunidade de curso para instrutores

| | |
|--|---------------------------|
| Informações | |
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário recomendar uma oportunidade de curso para instrutores. | |
| Campos de entrada: | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Identificadores dos instrutores; 2. Áreas de conhecimento (Seleção conforme RF0057 - Lista de registros estáticos de áreas de conhecimento); 3. Descrição da oportunidade (Alfanumérico com até 4000 caracteres). | |

2.1.2.3.1.4.1 **RFS0142 - Enviar e-mail de recomendação de curso para instrutores**

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| Quando o usuário recomendar oportunidade de curso instrutores, o sistema deve enviar uma mensagem de e-mail contendo a descrição do curso a ser possivelmente ofertado pelo instrutor. | |

2.1.2.3.1.5 RFU0022 - Consultar instrutores



Figura: Consultar instrutores

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve permitir ao usuário consultar instrutores.</p> <p>Campos de entrada:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Nome (Aceita valor parcial); 2. Cidade (Apenas valor completo); 3. Tipo de usuário (Pessoa Física, Pessoa Jurídica); 4. Status (Bloqueado / Desbloqueado); 5. Áreas de atuação (Seleção conforme RFS0056 - Visualizar áreas de atuação do instrutor); 6. CPF (Aceita valor parcial); 7. CNPJ (Aceita valor parcial); 8. E-mail (Aceita valor parcial); 9. Formação (Aceita valor parcial); 10. Contato telefônico (Aceita valor parcial); 11. Resumo (Aceita valor parcial). <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Imagem; 2. Nome; 3. Avaliação; 4. Cidade; 5. Estado. | |

2.1.2.3.1.6 RFU0054 - Visualizar detalhes de instrutor

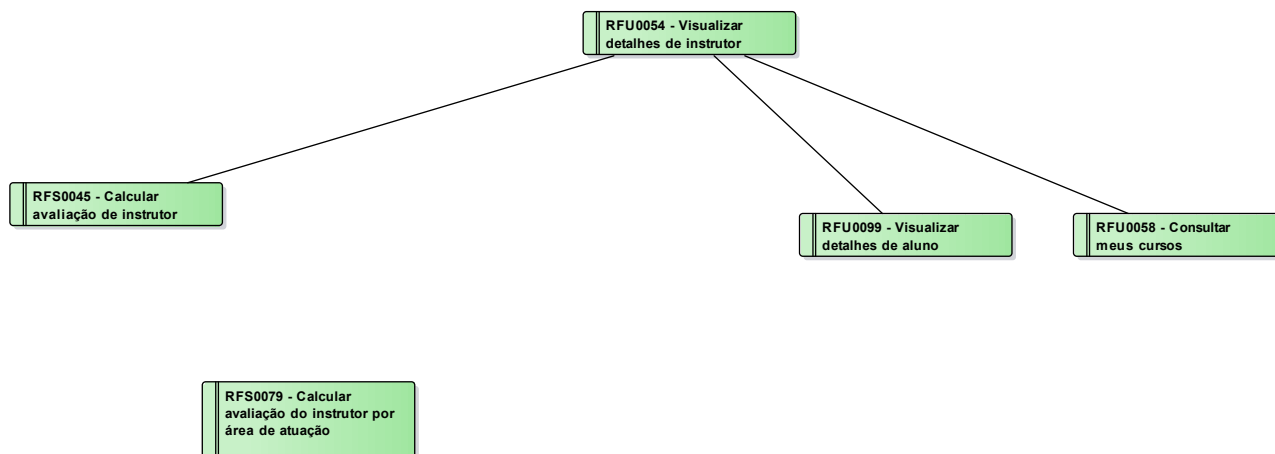


Figura: Visualizar detalhes de instrutor

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve permitir ao usuário visualizar detalhes de um usuário.</p> <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Formação; 2. Resumo; 3. Link profissional; 4. Áreas de atuação (conforme RFS0056 - Visualizar áreas de atuação do instrutor); 5. Avaliação do instrutor (conforme RFS0045 - Calcular avaliação de instrutor); 6. Avaliação do instrutor por área de atuação (conforme RFS0079 - Calcular avaliação do instrutor por área de atuação); 7. Histórico de cursos do instrutor (conforme RFU0058 - Consultar cursos do instrutor). | |

2.1.2.3.1.6.1 *RFS0045 - Calcular avaliação de instrutor*

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve mostrar a média do instrutor utilizando uma média ponderada em relação ao tempo das avaliações.</p> | |

2.1.2.3.1.6.2 *RFS0079 - Calcular avaliação do instrutor por área de atuação*

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve mostrar a média do instrutor por categoria, utilizando uma média ponderada em relação ao tempo das avaliações.</p> | |

2.1.2.3.1.7 RFU0058 - Consultar meus cursos

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve permitir ao usuário consultar seus cursos.</p> <p>Campos de entrada:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Nome do curso(Alfanumérico com até 200 caracteres; aceita valor parcial);2. Descrição curso (Alfanumérico com até 200 caracteres; aceita valor parcial);3. Logradouro (Alfanumérico com até 200 caracteres; aceita valor parcial);4. Cidade (Alfanumérico com até 200 caracteres, conforme RFU0078 - Consulta de endereço);5. Áreas de atuação (Alfanumérico com até 200 caracteres, Seleção conforme RFU0021 - Vincular e desvincular área de atuação);6. Preço inicial (Numérico com até 10 dígitos considerando 2 casas decimais);7. Preço final (Numérico com até 10 dígitos considerando 2 casas decimais);8. Data do curso início (Data, dd/mm/aaaa);9. Data do curso fim (Data, dd/mm/aaaa);10. Tipo de curso (Presencial, semipresencial ou EAD); <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Nome do curso;2. Status do curso;3. Áreas de interesse;4. Cidade;5. Estado;6. Preço;7. Data;8. Número de inscritos;9. Número de vagas;10. Avaliação;11. Total de cursos por status. | |

2.1.2.3.1.8 RFU0066 - Alterar minhas informações de instrutor

| Informações | |
|---------------------------|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |

O sistema deve permitir ao instrutor alterar suas informações.

Campos de entrada:

1. Link profissional (Alfanumérico com até 4000 caracteres, no formato URL);
2. Formação (Alfanumérico com até 4000 caracteres);
3. Resumo do instrutor (Alfanumérico com até 4000 caracteres);
4. Áreas de atuação do instrutor (conforme [RFS0056 - Consultar áreas de atuação](#)).

Campos de saída:

1. Mensagem de sucesso/erro.

2.1.2.3.1.9 RFU0169 - Completar cadastro de instrutor

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário completar as informações faltantes do seu cadastro. | |
| Campos de entrada e saída conforme RFU0017 - Alterar dados de instrutor . | |

2.1.2.3.1.10 RFU0172 - Falar com o organizador

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário enviar uma mensagem de e-mail para o organizador. | |
| Campos de entrada: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Nome (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório);2. E-mail (Alfanumérico com até 200 caracteres obrigatório);3. Texto da mensagem (Alfanumérico com até 4000 caracteres; obrigatório). | |
| Campos de saída: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Mensagem de erro/sucesso. | |

2.1.2.3.1.10.1 RFS0173 - Verificar se usuário é um robo

| Informações | |
|----------------------------|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |

O sistema deve verificar se o usuário é um robo conforme [RNF0171 - Utilizar reCAPTCHA da google](#).

2.1.2.4 Aluno

2.1.2.4.1 RFA0002 - Manter aluno

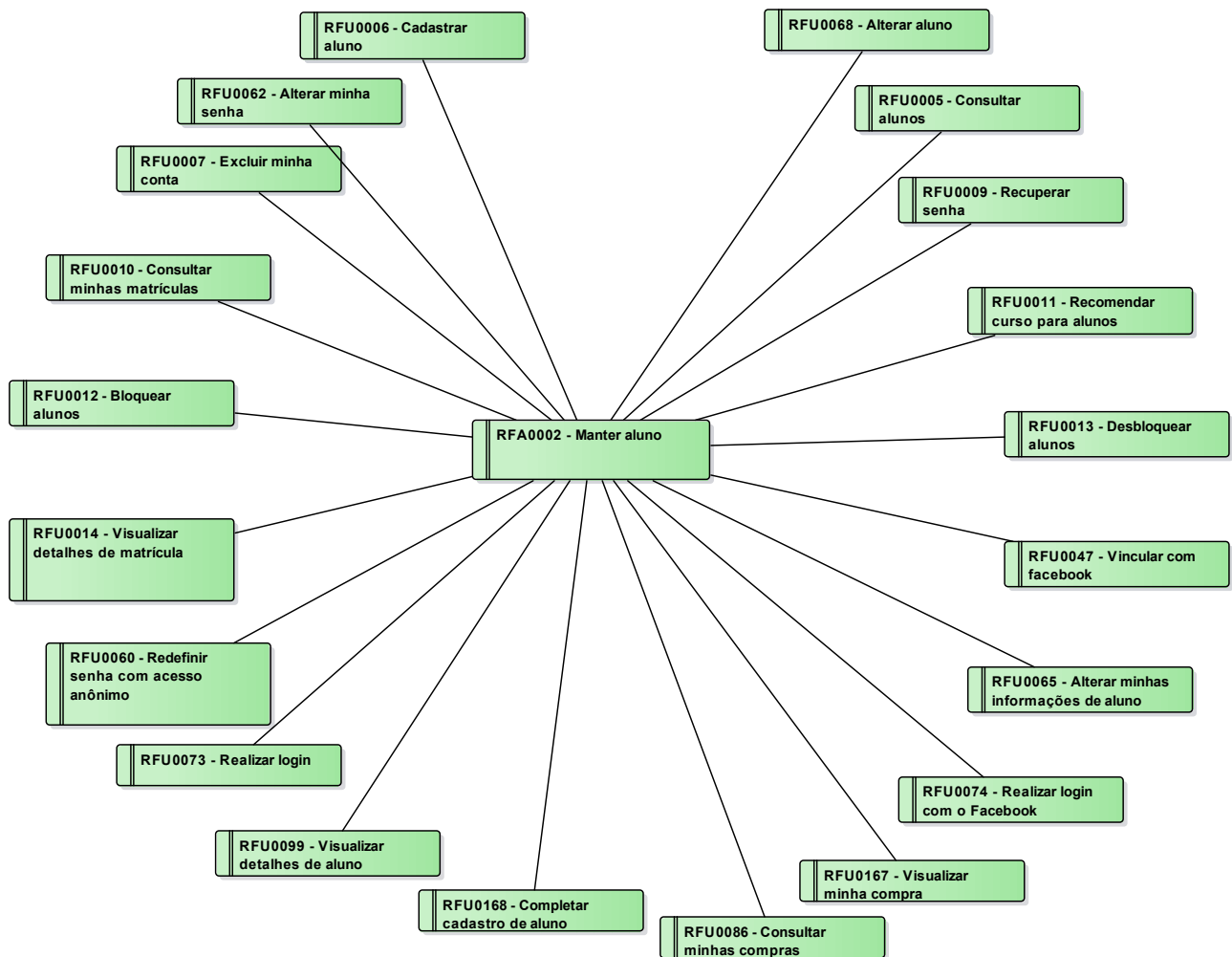


Figura: Manter aluno

| Informações | |
|--|--------------------|
| Tipo: «Summary-Lvl» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário manter o cadastro de aluno. | |

2.1.2.4.1.1 RFU0005 - Consultar alunos

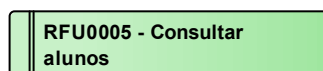


Figura: Consultar alunos

| Informações | |
|--------------------|--------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |

O sistema deve permitir ao usuário consultar alunos.

Campos de entrada:

1. Nome (Aceita valor parcial);
2. Cidade (Apenas valor completo);
3. Status (Bloqueado / Desbloqueado);
4. Tipo de usuário (Pessoa Física, Pessoa Jurídica);
5. Áreas de interesse (Seleção conforme [RFS0055 - Visualizar áreas de interesse do aluno](#));
6. Perfil de usuário (Aluno, Instrutor, Administrador);
7. CPF (Aceita valor parcial);
8. CNPJ (Aceita valor parcial);
9. E-mail (Aceita valor parcial);

Campos de saída:

1. Imagem;
2. Nome;
3. Cidade;
4. Estado.

2.1.2.4.1.2 RFU0006 - Cadastrar aluno

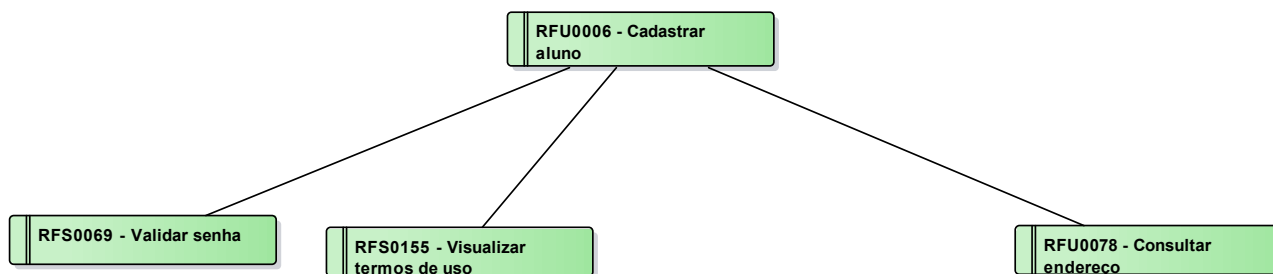


Figura: Cadastrar aluno

| Informações | |
|--------------------|--------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |

O sistema deve permitir ao usuário cadastrar aluno no sistema.

Campos de entrada:

1. Foto (Arquivos jpg e png; resolução mínima 250x250, não obrigatório);
2. Telefone (Alfanumérico com até 20 caracteres; não obrigatório);
3. Nome (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório);
4. E-mail (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório);
5. Sou empresa (Sim/Não; Obrigatório);
6. RG (Numérico com até 20 dígitos, obrigatório caso pessoa física);
7. CPF do representante (Numérico com até 14 dígitos; obrigatório caso pessoa jurídica; xxx.xxx.xxx-xx);
8. CPF (Numérico com até 14 dígitos; obrigatório caso pessoa física; xxx.xxx.xxx-xx);
9. CNPJ (Numérico com até 14 dígitos; obrigatório caso pessoa jurídica; xx.xxx.xxx/xxxx-xx);
10. Endereço (Preenchimento conforme [RFU0078 - Consultar endereço](#));
11. Senha (Validação conforme [RFS0069 - Validar senha](#); obrigatório);
12. Confirmação de senha (Alfanumérico igual ao campo Senha, obrigatório);
13. Areas de interesse (Seleção conforme [RFS0015 - Vincular e desvincular área de interesse](#));
14. Telefone (Alfanumérico com até 20 caracteres; obrigatório);
15. Data de nascimento (Data e hora; dd/mm/aaaa - hh:mm; obrigatório);
16. Aceito os termos de uso (Sim ou não).

Campos de saída:

1. Mensagem de sucesso/erro;

2.1.2.4.1.2.1 RFS0069 - Validar senha

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve validar a senha do usuário de acordo com as seguintes regras: | |
| <ul style="list-style-type: none">• Alfanumérico de 6 a 200 caracteres. | |

2.1.2.4.1.3 RFU0007 - Excluir minha conta

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário excluir sua conta. | |
| Campos de saída: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Mensagem de sucesso. | |

2.1.2.4.1.4 RFU0009 - Recuperar senha

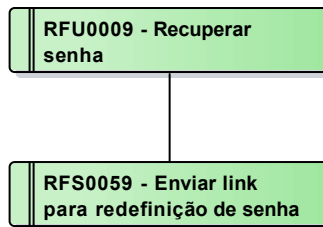


Figura: Recuperar senha

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve permitir ao usuário recuperar a senha.</p> <p>Campos de entrada:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. E-mail. <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mensagem de erro ou sucesso; 2. <i>Link</i> de acesso conforme RFS0059 - Enviar <i>link</i> para redefinição de senha. | |

2.1.2.4.1.4.1 RFS0059 - Enviar link para redefinição de senha

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve enviar para o e-mail do usuário um <i>link</i>, que permita a redefinição de sua senha. Ao acessar o <i>link</i> enviado, o sistema deve apresentar a interface para o usuário informar nova senha, conforme RFS0063 - Enviar e-mail informando que a senha foi alterada com sucesso.</p> <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Link</i> para redefinição de senha. | |

2.1.2.4.1.5 RFU0010 - Consultar minhas matrículas

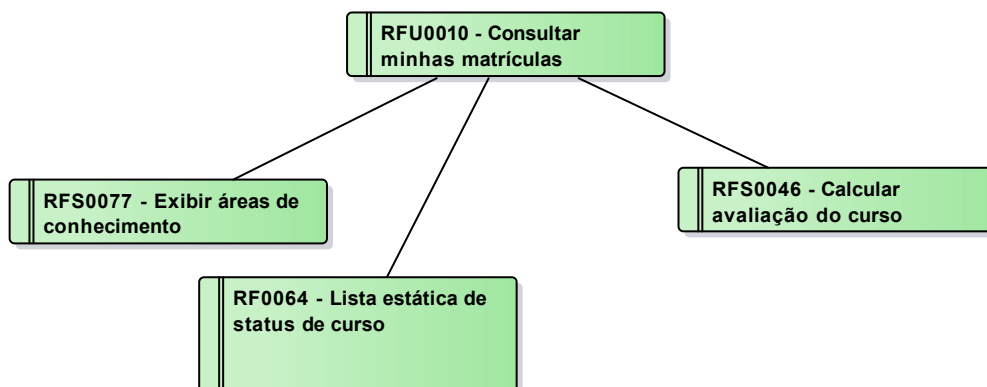


Figura: Consultar minhas matrículas

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve permitir ao usuário consultar suas matrículas:</p> <p>Campos de entrada:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Nome do curso (Alfanumérico com caracteres ilimitados; aceita valor parcial); 2. Data do início das aulas (Data; dd/mm/aaaa); 3. Nome do organizador do curso (Alfanumérico com caracteres ilimitados, aceitando valor parcial); 4. Nome dos instrutores (Alfanumérico com caracteres ilimitados, aceitando valor parcial); 5. CPF dos instrutores (Alfanumérico com caracteres ilimitados, aceitando valor parcial); 6. Descrição curso (Alfanumérico com caracteres ilimitados, aceitando valor parcial); 7. Conteúdo do curso (Alfanumérico com caracteres ilimitados, aceitando filtro parcial); 8. Áreas de atuação (Alfanumérico com caracteres ilimitados, e seleção conforme RFS0056 - Consultar áreas de atuação); 9. Nome do aluno matriculado (Alfanumérico com caracteres ilimitados; aceita valor parcial); 10. RG do aluno matriculado (Numérico com até 11 dígitos; único); 11. E-mail do aluno matriculado (Alfanumérico com caracteres ilimitados; aceita valor parcial); 12. Data do de início das aulas(Data; dd/mm/aaaa); <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Nome do curso; 2. Imagem do curso; 3. Plataforma do curso; 4. Cidade; 5. UF; 6. Quantidade de vagas disponíveis. 7. Data de início das aulas; 8. Status da matrícula (Cancelada ou não). | |

2.1.2.4.1.6 RFU0011 - Recomendar curso para alunos

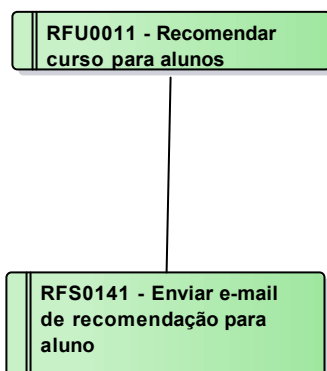


Figura: Recomendar curso para alunos

| Informações | |
|---------------------------|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |

| Descrição | |
|---|--|
| O sistema deve permitir o usuário recomendar curso para alunos. | |
| Campos de entrada: | |
| 1. | Alunos a receberem a recomendação; |
| 2. | Curso a ser recomendado (Seleção conforme RFU0143 - Consultar cursos para associação) |
| Campos de saída: | |
| 1. | Link do curso. |
| 2. | Mensagem de sucesso. |

2.1.2.4.1.6.1 RFS0141 - Enviar e-mail de recomendação para aluno

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| Quando o usuário recomendar curso para aluno, o sistema deve enviar uma mensagem de e-mail contendo o link para o curso recomendado. | |

2.1.2.4.1.7 RFU0012 - Bloquear alunos

| Informações | |
|---|---|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário bloquear alunos. | |
| Campos de entrada: | |
| 1. | Identificadores dos alunos; |
| 2. | Data de início do bloqueio (Data; dd/mm/aaaa; obrigatório); |
| 3. | Data de desbloqueio (Data; dd/mm/aaaa). |
| Campos de saída: | |
| 1. | Mensagem de confirmação/erro/sucesso. |

2.1.2.4.1.8 RFU0013 - Desbloquear alunos

| Informações | |
|---------------------------|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |

O sistema deve permitir ao usuário desbloquear alunos.

Campos de entrada:

1. Identificadores dos alunos.

Campos de saída:

1. Mensagem de sucesso.

2.1.2.4.1.9 RFU0014 - Visualizar detalhes de matrícula

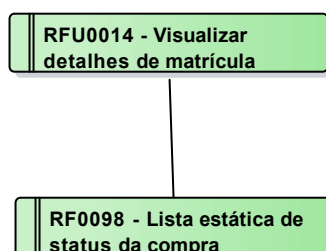


Figura: RFU0014 - Visualizar detalhes de matrícula

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário visualizar detalhes de uma matrícula | |
| Campos de saída: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Link do boleto (quando a forma de pagamento for Boleto);2. Nome do lote matriculado;3. Valor do lote matriculado;4. Nome do curso;5. Plataforma da turma;6. Dados do endereço da turma (conforme RFU0078 - Consultar endereço);7. Data de início das aulas;8. Data de término das aulas;9. Data da matrícula;10. Status da compra;11. Foto dos instrutores;12. Nome dos instrutores. | |

2.1.2.4.1.10 RFU0047 - Vincular com facebook

| Informações | |
|---------------------------|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |

O sistema deve permitir ao usuário criar conta no sistema com sua conta no Facebook.

Campos de entrada:

1. Chave de acesso do Facebook.

Campos de saída:

1. Foto;
2. Nome;
3. E-mail;
4. Contato telefônico;
5. Mensagem do sistema.

2.1.2.4.1.11 RFU0060 - Redefinir senha com acesso anônimo

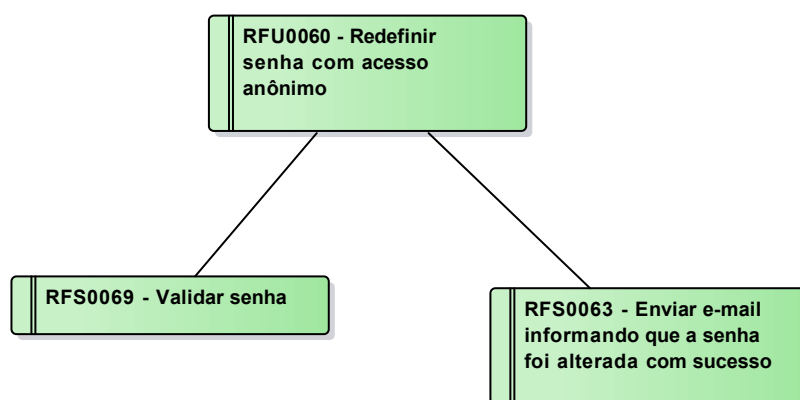


Figura: Redefinir senha com acesso anônimo

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir o usuário redefinir sua senha estando anônimo (não logado), a partir de um token de acesso. | |
| Campos de entrada: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Nova senha (Validação conforme RFS0069 - Validar senha , obrigatório);2. Confirmação da nova senha (Validação conforme RFS0069 - Validar senha , obrigatório, devendo ser idêntica ao campo Nova Senha). | |
| Campos de saída: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Mensagem de erro ou sucesso;2. Mensagem de aviso conforme RFS0063 - Enviar e-mail informando que a senha foi alterada com sucesso. | |

2.1.2.4.1.12 RFU0062 - Alterar minha senha

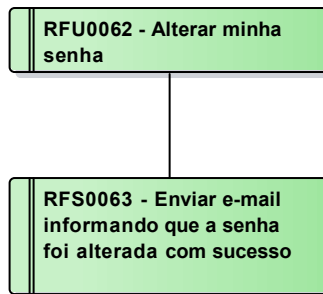


Figura: Alterar minha senha

| Informações | |
|--|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve permitir ao usuário alterar sua própria senha.</p> <p>Campos de entrada:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Senha atual (Alfanumérico de 6 a 20 caracteres, obrigatório); 2. Nova senha (Validação conforme RFS0069 - Validar senha , obrigatório); 3. Confirmação da nova senha (Alfanumérico, obrigatório, idêntico ao campo Nova senha). <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mensagem de erro/sucesso; 2. Mensagem de aviso conforme RFS0063 - Enviar e-mail informando que a senha foi alterada com sucesso. | |

2.1.2.4.1.12.1 RFS0063 - Enviar e-mail informando que a senha foi alterada com sucesso

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «SubFunction» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| <p>O sistema deve enviar para o usuário um e-mail informando que a senha foi alterada com sucesso.</p> <p>Campos de saída:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Nome do aluno; 2. Data de alteração. | |

2.1.2.4.1.13 RFU0065 - Alterar minhas informações de aluno

| Informações | |
|---------------------------|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |

O sistema deve permitir ao aluno alterar suas próprias informações

Campos de entrada:

1. Foto (Arquivos jpg e png; resolução mínima 250x250, não obrigatório);
2. Nome (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório);
3. Telefone (Numérico com até 100 dígitos; (xx) xxxxx-xxxx);
4. E-mail (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório);
5. CPF (Alfanumérico com até 11 dígitos; obrigatório caso pessoa física; xxx.xxx.xxx-xx);
6. RG (Alfanumérico com até 20 dígitos; obrigatório caso pessoa física);
7. CNPJ (Alfanumérico com até 14 dígitos; obrigatório caso pessoa jurídica; xx.xxx.xxx/xxxx-xx);
8. Sou empresa (Sim/Não; Obrigatório);
9. Areas de interesse (Seleção conforme [RFS0015 - Vincular e desvincular área de interesse](#)) ;
10. Endereço (Preenchimento conforme [RFU0078 - Consultar endereço](#)).

Campos de saída:

1. Mensagem de sucesso/erro.

2.1.2.4.1.14 RFU0068 - Alterar aluno

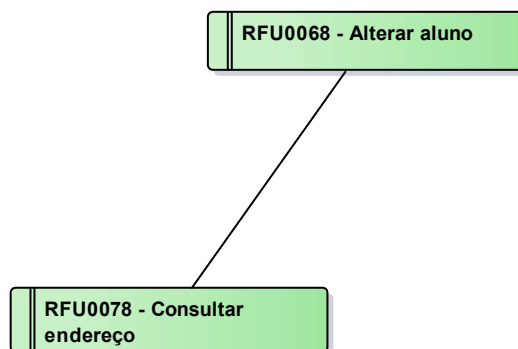


Figura: Alterar aluno

| Informações | |
|--------------------|--------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |

O sistema deve permitir ao usuário alterar os dados de um aluno

Campos de entrada:

1. Foto (Arquivos jpg e png; resolução mínima 250x250, não obrigatório);
2. Telefone (Alfanumérico com até 20 caracteres; não obrigatório);
3. Nome (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório);
4. E-mail (Alfanumérico com até 200 caracteres; obrigatório);
5. Sou empresa (Sim/Não; Obrigatório);
6. RG (Numérico com até 20 dígitos, obrigatório caso pessoa física);
7. CPF do representante (Numérico com até 14 dígitos; obrigatório caso pessoa jurídica; xxx.xxx.xxx-xx);
8. CPF (Numérico com até 14 dígitos; obrigatório caso pessoa física; xxx.xxx.xxx-xx);
9. CNPJ (Numérico com até 14 dígitos; obrigatório caso pessoa jurídica; xx.xxx.xxx/xxxx-xx);
10. Endereço (Preenchimento conforme [RFU0078 - Consultar endereço](#));
11. Areas de interesse (Seleção conforme [RFS0015 - Vincular e desvincular área de interesse](#));
12. Telefone (Alfanumérico com até 20 caracteres; obrigatório);
13. Data de nascimento (Data e hora; dd/mm/aaaa - hh:mm; obrigatório).

Campos de saída:

1. Mensagem de sucesso/erro.

2.1.2.4.1.15 RFU0073 - Realizar login

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário realizar login no sistema. | |
| Campos de entrada: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. E-mail;2. CPF;3. CNPJ;4. Senha. | |
| Campos de saída: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Mensagem de erro/sucesso. | |

2.1.2.4.1.16 RFU0074 - Realizar login com o Facebook

| Informações | |
|---------------------------|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |

O sistema deve permitir ao usuário realizar login com a conta do Facebook.

Campos de entrada:

1. Chave de acesso concedida pelo Facebook.

Campos de saída:

1. Mensagem de erro/sucesso.

2.1.2.4.1.17 RFU0086 - Consultar minhas compras

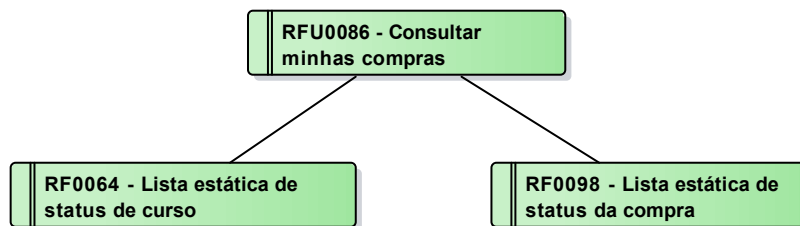


Figura: Consultar minhas compras

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário consultar suas compras. | |
| Campos de entrada: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Nome do responsável pela compra (Alfanumérico com caracteres ilimitados, aceitando valor parcial);2. CPF do responsável pela compra (Alfanumérico com caracteres ilimitados, aceitando valor parcial);3. Data da compra/matrículas (Data; dd/mm/aaaa);4. Preço da compra (Numérico com até 10 dígitos considerando 2 casas decimais); | |
| Campos de saída: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Status da compra;2. Data da compra;3. Preço da compra. | |

2.1.2.4.1.18 RFU0099 - Visualizar detalhes de aluno

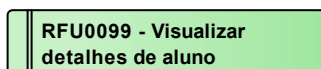


Figura: Visualizar detalhes de aluno

| Informações | |
|---------------------------|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |

O sistema deve permitir ao usuário visualizar detalhes do cadastro de aluno.

Campos de saída:

1. Foto;
2. Nome;
3. E-mail;
4. CPF;
5. RG;
6. CNPJ;
7. Cidade;
8. Estado;
9. País;
10. CEP;
11. Logradouro;
12. Bairro;
13. Número;
14. Telefone;
15. Áreas de interesse do aluno (conforme [RFS0055 - Visualizar áreas de interesse do aluno](#)).

2.1.2.4.1.19 RFU0167 - Visualizar minha compra

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário visualizar detalhes de uma compra sua. | |
| Campos de saída: | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Link do boleto (Quando a forma de pagamento for Boleto);2. Nome dos lotes comprados;3. Valor dos lotes comprados;4. Total de matrículas compradas em cada lote;5. Alunos matriculados por lote (conforme RFU0170 - Consultar alunos por lote);6. Nome do curso;7. Plataforma da turma;8. Dados do endereço da turma (conforme RFU0078 - Consultar endereço);9. Data de início das aulas;10. Data de término das aulas;11. Dados de pagamento (conforme RFS0102 - Exibir dados de pagamento);12. Total pago;13. Data da compra;14. Status da compra;15. Foto dos instrutores;16. Nome dos instrutores. | |

2.1.2.4.1.20 RFU0168 - Completar cadastro de aluno

| Informações | |
|---------------------------|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |

O sistema deve permitir ao usuário completar as informações faltantes do seu cadastro.

Campos de entrada e saída conforme [RFU0068 - Alterar aluno](#).

2.1.2.4.1.21 RFU0170 - Consultar alunos por lote

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário consultar os alunos matriculados por lote. | |
| Campos de saída: | |
| 1. Foto; 2. Nome; 3. E-mail; 4. RG. | |

2.1.2.5 Configurações do sistema

2.1.2.5.1 RFU0110 - Manter configurações do sistema

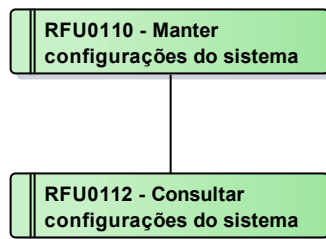


Figura: Manter configurações do sistema

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Summary-Lvl» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário manter o cadastro de configurações do sistema. | |

2.1.2.5.1.1 RFU0112 - Consultar configurações do sistema

| Informações | |
|---|---------------------------|
| Tipo: «Functional» | Prioridade: Medium |
| Descrição | |
| O sistema deve permitir ao usuário visualizar detalhes de configurações do sistema. | |
| Campos de saída: | |
| 1. Taxa cobrada por matrícula; 2. Termos de uso. | |

