TCC - Rafael

Especificação de Requisitos de Software

Para Gerenciador de Incubadoras

Versão <1.1>

Histórico da Revisão

| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| --- | --- | --- | --- |
| 28/04/2023 | 1.0 | Kick-off de levantamento de requisitos | Rafael W. Sampogna |
| 01/05/2023 | 1.1 | Revisão do Documento com a Laísa | Rafael W. Sampogna |
| 31/05/2023 | 1.2 | Revisão do Documento com a Laísa | Rafael W. Sampogna |
| 03/06/2023 | 1.3 | Inclusão do capítulo Graduação | Rafael W. Sampogna |
| 06/06/2023 | 1.4 |  | Rafael W. Sampogna |

Tabela de Conteúdo

[**1. Introdução 4**](#_heading=h.30j0zll)

[1.1 Finalidade 4](#_heading=h.1fob9te)

[1.2 Escopo 4](#_heading=h.3znysh7)

[1.3 Definições, Acrônimos, e Abreviações 4](#_heading=h.2et92p0)

[1.4 Referências (Opcional) 4](#_heading=h.tyjcwt)

[**2. Descrição Geral 4**](#_heading=h.3dy6vkm)

[**3. Requisitos Específicos 4**](#_heading=h.1t3h5sf)

[3.1 Requisitos Funcionais 4](#_heading=h.4d34og8)

[3.1.1 Usuários 4](#_heading=h.2s8eyo1)

[3.1.2 Núcleos Incubadores 6](#_heading=h.17dp8vu)

[3.1.3 Sensibilização 6](#_heading=h.3rdcrjn)

[3.1.4 Prospecção 8](#_heading=h.26in1rg)

[3.1.5 Qualificação de Potenciais Empreendedores 10](#_heading=h.lnxbz9)

[3.1.6 Seleção 13](#_heading=h.35nkun2)

[3.1.7 Empreendimentos 14](#_heading=h.1ksv4uv)

[3.1.8 Planos de desenvolvimento 15](#_heading=h.44sinio)

[3.1.9 Agregação de Valor 16](#_heading=h.2jxsxqh)

[3.1.10 Monitoramento do Empreendimento 17](#_heading=h.z337ya)

[3.1.11 Graduação 18](#_heading=h.3j2qqm3)

[3.1.12 Relacionamento com os Graduados 20](#_heading=h.1y810tw)

[3.2 Requisitos Não Funcionais 23](#_heading=h.4i7ojhp)

[3.2.1 <Requisito de Desempenho Um> 23](#_heading=h.2xcytpi)

Especificação de Requisitos de Software

# Introdução

## Finalidade

A finalidade deste SRS é enumerar requisitos de *software* para orientar e percurssionar o desenvolvimento do Sistema relacionado aos núcleos incubadores do IFES e suas funcionalidades.

Estes requisitos serão implementados em Sistema mediante aceite do cliente.

## Escopo

O escopo de levantamento de requisites refere-se às práticas de Sensibilização e Prospecção dos Núcleos Incubadores da incubadora do IFES.

## Definições, Acrônimos, e Abreviações

Colocar definições acrônimos e abreviações aqui.

## Referências (Opcional)

Colocar referências aos documentos presentes no drive da Incubadora de acordo com o texto deste documento.

# Descrição Geral

As funcionalidades a serem implementadas serão utililizadas por envolvidos nos processos dos Núcleos Incubadores referentes à Incubadora do IFES. Serão dois os tipos de usuários que usufruirão das funcionalidades: usuários-avançados (estes contém maior nível de permissão no Sistema) e usuários comuns.

Será possível cadastrar ações de sensibilização (descrevendo tipo, podendo ser Palestras ou Eventos), utilizando como referência o formulário de cadastro de ação de sensibilização presente no Drive das Incubadoras.

Após cadastro, o registro de ação ficará aguardando aprovação de um usuário avançado, caracterizando uma pendência.

Qualquer usuário do Sistema poderá gerar relatório em pdf com os totalizadores semestrais das ações de Sensibilização filtrando por Núcleo Incubador e período desejado. Os totalizadores serão compostos apenas por registros de ação de sensibilização com status Aprovado.

# Requisitos Específicos

## Requisitos Funcionais

### Usuários

| CÓDIGO | TÍTULO | DESCRIÇÃO | PRIORIDADE | DEPENDÊNCIA |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| RFUSU001 | Cadastro de usuários | O Sistema deve permitir o cadastro de usuários. Devem ser inseridos: Nome do colaborador, E-mail (que servirá para login posterior), a senha do colaborador, o tipo de usuário (podendo ser Usuário Comum ou Usuário Avançado), o núcleo incubador em que trabalha (este será listado a partir da , cargo.  Somente Usuários do tipo Avançado. | Imprescindível |  |
| RFUSU002 | Edição de conta | O sistema deve permitir a edição de sua conta criada. Podendo alterar senha. | Imprescindível | RF001, RF004 |
| RFUSU003 | Edição de usuários | O Sistema deve permitir a edição de usuários caso o usuário que está tentando fazer a edição seja um usuário avançado. Caso positivo, o mesmo pode atualizar os campos de informação de cadastro do usuário e, até mesmo, excluí-lo. | Imprescindível | RF001 |
| RFUSU004 | Listagem de usuários | O Sistema deve permitir a listagem de usuários para os usuários do tipo avançado. | Imprescindível | RF001 |
| RFUSU005 | Filtragem de usuários | O Sistema deve permitir a filtragem de usuários por: Núcleo incubador, Tipo de usuário, Nome, Cargo e E-mail. | Imprescindível | RF004 |
| RFUSU006 | *Login* em Sistema | O Sistema deve permitir a realização de login em Sistema dos usuários cadastrados.  O mesmo será feito informando e-mail e senha cadastrado.  Caso a autenticação seja confirmada, o usuário prossegue para uso das funções do Sistema.  Caso negativo, uma mensagem é exibida para o usuário, informando o motivo de não conseguir realizar o início de sessão (ou, *login*). |  |  |

### Núcleos Incubadores

| CÓDIGO | TÍTULO | DESCRIÇÃO | PRIORIDADE | DEPENDÊNCIA |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| RFNUC001 | Cadastro de núcleo incubador | O Sistema deve permitir o cadastro de núcleos incubadores. Deve ser inserido o nome do Núcleo Incubador. | Imprescindível |  |
| RFNUC002 | Edição de núcleo incubador | O sistema deve permitir a edição de sua conta criada. Podendo alterar senha. | Imprescindível | RF001, RF004 |
| RFNUC004 | Listagem de núcleos incubadores | O Sistema deve permitir a listagem de usuários para os usuários do tipo avançado. | Imprescindível | RF001 |
| RFNUC005 | Filtragem de núcleos incubadores | O Sistema deve permitir a filtragem de núcleos incubadores por: Descrição do Núcleo | Imprescindível | RF004 |

### Sensibilização

| CÓDIGO | TÍTULO | DESCRIÇÃO | PRIORIDADE | DEPENDÊNCIA |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| RFSEN001 | Cadastro de ação de sensibilização | O Sistema deve permitir o cadastro de ação de sensbilização.  Deve ser possível cadastrar a ação tendo em vista os campos utilizados no processo atual do forms *google.*  Deve ser possível cadastrar o tipo do açao que poderá ser Palestra ou Evento.  Caso o usuário seja do tipo avançado, poderá informar status de aprovação no momento do cadastro.  Os status possíveis são: Aprovado, Reprovado e Aguardando.  Para usuários comuns, ao cadastrar, deve ser omitido o campo “Núcleo Incubador”. O mesmo será associado à ação referente ao usuário que está cadastrando e contém a informação do núcleo.  Para usuários avançados, ao cadastrar, deve ser possível escolher o Núcleo Incubador referente à ação. | Imprescindível | RF001 |
| RFSEN002 | Edição de ação de sensibilização | O sistema deve permitir a edição de ação de sensibilização que não estão com estado Aprovado. Todas as informações utilizadas podem ser editadas e persistidas no Sistema.  Se, e somente se, o usuário que estiver fazendo a edição for do tipo avançado, o campo de Status de Aprovação pode ser alterado.  Caso seja aprovado, deve ser habilitado um novo campo na tela para realizar download em *pdf* do documento comprobatório referente à ação editada. | Imprescindível | RF006, RF008 |
| RFSEN003 | Listagem de ações de sensibilização. | O Sistema deve permitir a listagem de ações de sensibilização.  Para usuários comuns, as ações que serão listadas serão referentes ao Núcleo Incubador associado ao cadastro do usuário que está consultando a listagem.  Para usuários avançados, as ações listadas independem do Núcleo Incubador associado. | Imprescindível | RF001, RF006 |
| RFSEN004 | Filtragem de ações de sensibilização por campos padrão | O Sistema deve permitir a filtragem de ações de sensibilização por um período no formato: De – Até, por Status de Aprovação, por nome do usuário que registrou a ação, por título da ação | Imprescindível | RF008 |
| RFSEN005 | Filtragem de ações de sensibilização por Núcleo Incubador | O Sistema deve permitir a filtragem de ações de sensibilização Núcleo Incubador se, e somente se, o usuário que estiver filtrando for um usuário do tipo avançado | Imprescindível | RF008 |
| RFSEN006 | Geração de relatórios de resultado | O Sistema deve permitir a geração de Relatórios de resultado de sensibilização referentes ao ano/semestre selecionado pelo usuário.  O layout segue como em documento presente na pasta *1.1.1 – Sensibilização – 2023* no drive compartilhado do Núcleo Incubador do Ifes Serra.  Os indicadores utilizados serão:  Eventos, Palestras, Total de Ações mostrando por Número de Ações e Pessoas presentes em cada ação.  Junto ao relatório, devem ser gerados, também, gráficos de Ações realizadas e Pessoas sensibilizadas divididos por Núcleo Incubador. | Imprescindível | RFSEN001 |

### Prospecção

| CÓDIGO | TÍTULO | DESCRIÇÃO | PRIORIDADE | DEPENDÊNCIA |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| RFPROS001 | Cadastro de ação de prospecção | O Sistema deve permitir o cadastro de ação de prospecção.  Deve ser possível cadastrar a ação tendo em vista os campos utilizados no processo atual do forms *google.*  Deve ser possível cadastrar o tipo do açao que poderá ser Desafio de Inovação ou Reunião.  Caso o usuário seja do tipo avançado, poderá informar status de aprovação no momento do cadastro.  Os status possíveis são: Aprovado, Reprovado e Aguardando.  Para usuários comuns, ao cadastrar, deve ser omitido o campo “Núcleo Incubador”. O mesmo será associado à ação referente ao usuário que está cadastrando e contém a informação do núcleo.  Para usuários avançados, ao cadastrar, deve ser possível escolher o Núcleo Incubador referente à ação. | Imprescindível | RF001 |
| RFPROS002 | Edição de ação de prospecção | O sistema deve permitir a edição de ação de prospecção que não estão com estado Aprovado. Todas as informações utilizadas podem ser editadas e persistidas no Sistema.  Se, e somente se, o usuário que estiver fazendo a edição for do tipo avançado, o campo de Status de Aprovação pode ser alterado.  Caso seja aprovado, deve ser habilitado um novo campo na tela para realizar download em *pdf* do documento comprobatório referente à ação editada. | Imprescindível | RF006, RF008 |
| RFPROS003 | Listagem de ações de prospecção. | O Sistema deve permitir a listagem de ações de prospecção.  Para usuários comuns, as ações que serão listadas serão referentes ao Núcleo Incubador associado ao cadastro do usuário que está consultando a listagem.  Para usuários avançados, as ações listadas independem do Núcleo Incubador associado. | Imprescindível | RF001, RF006 |
| RFPROS004 | Filtragem de ações de prospecção por campos padrão | O Sistema deve permitir a filtragem de ações de prospecção por um período no formato: De – Até, por Status de Aprovação, por nome do usuário que registrou a ação, por título da ação | Imprescindível | RF008 |
| RFPROS005 | Filtragem de ações de prospecção por Núcleo Incubador | O Sistema deve permitir a filtragem de ações de prospecção Núcleo Incubador se, e somente se, o usuário que estiver filtrando for um usuário do tipo avançado | Imprescindível | RF008 |
| RFPROS006 | Geração de relatórios de resultado de prospecção | O Sistema deve permitir a geração de Relatórios de resultado de prospecção referentes ao ano/semestre selecionado pelo usuário.  O layout segue como em documento presente na pasta *1.1.1 – Prospecção – 2023* no drive compartilhado do Núcleo Incubador do Ifes Serra.  Os indicadores utilizados serão:  Eventos, Palestras, Total de Ações mostrando por Número de Ações e Pessoas presentes em cada ação.  Junto ao relatório, devem ser gerados, também, gráficos de Ações realizadas e Pessoas sensibilizadas divididos por Núcleo Incubador. | Imprescindível | RFSEN001 |

### Qualificação de Potenciais Empreendedores

#### Capacitações

| CÓDIGO | TÍTULO | DESCRIÇÃO | PRIORIDADE | DEPENDÊNCIA |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| RFQUA001 | Cadastro de ação de qualificação de potenciais empreendedores | O Sistema deve permitir o cadastro de ação de qualificação de potenciais empreendedores.  Deve ser possível cadastrar a ação tendo em vista os campos utilizados no processo atual do forms *google.*  Deve ser possível cadastrar o tipo do açao que poderá ser Capacitação ou Pré-Incubação.  Caso o usuário seja do tipo avançado, poderá informar status de aprovação no momento do cadastro.  Os status possíveis são: Aprovado, Reprovado e Aguardando.  Para usuários comuns, ao cadastrar, deve ser omitido o campo “Núcleo Incubador”. O mesmo será associado à ação referente ao usuário que está cadastrando e contém a informação do núcleo.  Para usuários avançados, ao cadastrar, deve ser possível escolher o Núcleo Incubador referente à ação. | Imprescindível | RF001 |
| RFQUA002 | Edição de ação de qualificação de potenciais empreendedores | O sistema deve permitir a edição de ação de qualificação de potenciais empreendedores que não estão com estado Aprovado. Todas as informações utilizadas podem ser editadas e persistidas no Sistema.  Se, e somente se, o usuário que estiver fazendo a edição for do tipo avançado, o campo de Status de Aprovação pode ser alterado.  Caso seja aprovado, deve ser habilitado um novo campo na tela para realizar download em *pdf* do documento comprobatório referente à ação editada. | Imprescindível | RF006, RF008 |
| RFQUA003 | Listagem de ações de qualificação de potenciais empreendedores. | O Sistema deve permitir a listagem de ações de qualificação de potenciais empreendedores.  Para usuários comuns, as ações que serão listadas serão referentes ao Núcleo Incubador associado ao cadastro do usuário que está consultando a listagem.  Para usuários avançados, as ações listadas independem do Núcleo Incubador associado. | Imprescindível | RF001, RF006 |
| RFQUA004 | Filtragem de ações de qualificação de potenciais empreendedores por campos padrão | O Sistema deve permitir a filtragem de ações de qualificação de potenciais empreendedores por um período no formato: De – Até, por Status de Aprovação, por nome do usuário que registrou a ação, por título da ação | Imprescindível | RF008 |
| RFQUA005 | Filtragem de ações de qualificação de potenciais empreendedores por Núcleo Incubador | O Sistema deve permitir a filtragem de ações de qualificação de potenciais empreendedores por Núcleo Incubador se, e somente se, o usuário que estiver filtrando for um usuário do tipo avançado | Imprescindível | RF008 |
| RFQUA006 | Geração de relatórios de resultado de qualificação de potenciais empreendedores | O Sistema deve permitir a geração de Relatórios de resultado de qualificação de potenciais empreendedores referentes ao ano/semestre selecionado pelo usuário.  O layout segue como em documento presente na pasta *1.1.1 – Prospecção – 2023* no drive compartilhado do Núcleo Incubador do Ifes Serra.  Os indicadores utilizados serão:  Eventos, Palestras, Total de Ações mostrando por Número de Ações e Pessoas presentes em cada ação.  Junto ao relatório, devem ser gerados, também, gráficos de Ações realizadas e Pessoas sensibilizadas divididos por Núcleo Incubador. | Imprescindível | RFSEN001 |

### Seleção

| CÓDIGO | TÍTULO | DESCRIÇÃO | PRIORIDADE |
| --- | --- | --- | --- |
| RFSEL001 | Cadastro de edital | O sistema deve permitir o cadastro de editais (lembrando que, hoje, possuem caráter de fluxo contínuo). | Imprescindível |
| RFSEL002 | Cadastro de proposta | O sistema deve permitir o cadastro de proposta indicando o Edital cadastrado referente. Usuários comuns terão o núcleo incubador associado SEMPRE como o núcleo de cadastro.  As propostas possuem três status:  Recebida; Habilitada; Selecionada.  Deve ser possível, também, indicar se a proposta é de outra região. | Imprescindível |
| RFSEL003 | Revisão de proposta | O Sistema deve permitir a revisão de propostas recebida, conforme formulário de avaliação apresentado.  Deve ser possível, também, marcar a proposta como “Aprovada” nesta ação. | Imprescindível |
|  | Finalização de proposta | O Sistema deve permitir a finalização de proposta. O usuário deve incluir o termo de adesão assinado.  Somente propostas aprovadas podem ser finalizadas.  A proposta se tornará um Empreendimento Incubado.  O empreendimento herdará características da proposta. |  |
| RFSEL004 | Listagem de editais | O Sistema deve permitir a listagem de editais cadastrados.  Editais referentes à núcleos incubadores que não sejam o de referência ao cadastro do usuário comum, não poderão ser visualizados. | Imprescindível |
| RFSEL005 | Filtragem de editais | O Sistema deve permitir a filtragem de ações de editais por Núcleo Incubador se, e somente se, o usuário que estiver filtrando for um usuário do tipo avançado | Imprescindível |
| RFSEL006 | Geração de relatórios de resultado de seleção | O Sistema deve permitir a geração de Relatórios de resultado do processo-chave Seleção  O layout deve seguir conforme presente no drive compartilhado da Incubadora. | Imprescindível |

### Empreendimentos

| CÓDIGO | TÍTULO | DESCRIÇÃO | PRIORIDADE | DEPENDÊNCIA |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| RFQUA001 | Listagem de empreendimentos | O sistema deve permitir a listagem de empreendimentos. | Imprescindível | RF006, RF008 |
| RFQUA002 | Filtragem de empreendimentos | O Sistema deve permitir a filtragem de empreendimentos por: Nome e Data de Ingresso.  A filtragem de empreendimentos por núcleo incubador deve ser possível se, e somente se, o usuário for do tipo avançado. | Imprescindível | RF001, RF006 |
| RFQUA003 | Edição de empreendimentos | O sistema deve permitir a edição dos dados do empreendimento herdados da proposta que se transformou em empreendimento.  Também deve ser possível informar um ou mais responsáveis pelos monitoramentos futuros. | Imprescindível |  |
| RFQUA003 | Visualização de *status* do empreendimento | O sistema deve permitir a visualização do status atual de um determinado empreendimento na Listagem e na Edição de empreendimentos.  O *status* é informado no cadastro de monitoramentos.  Por padrão, o *status* é Incubado. |  |  |

### Planos de desenvolvimento

| CÓDIGO | TÍTULO | DESCRIÇÃO | PRIORIDADE | DEPENDÊNCIA |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| RFQUA001 | Cadastro de planos de desenvolvimento | O Sistema deve permitir o cadastro de planos desenvolvimentos.  Em primeira instância, deve ser selecionado um empreendimento (que é cadastrado após marcar uma proposta como finalizada).  Os campos devem seguir exemplo de plano de desenvolvimento.  Deve ser incluída, também, uma seção de anotações para auxiliar no monitoramento, que é contínuo e periódico.  O campo “Núcleo Incubador” só será visível para usuários avançados e poderá ser alterado somente pelo mesmo.  Deve ser possível fazer o download das evidências (seguir exemplo do drive). | Imprescindível | RF001 |
| RFQUA002 | Atualização de planejamentos | O sistema deve permitir a atualização de planos de desenvolvimento, sendo obrigatório informar o monitoramento referente àquela atualização.  Deve conter a data (importante para o CERNE) |  |  |
| RFQUA003 | Listagem de planejamentos | O sistema deve permitir a listagem de planejamentos. |  |  |
| RFQUA004 | Listagem e visualização das diferntes versões do planejamento | O sistema deve permitir a listagem e visualização das diferentes versões de planejamentos, separando por monitoramento atrelado. |  |  |
| RFQUA005 | Filtragem de planos de desenvolvimento | O Sistema deve permitir a filtragem de planos de desenvolvimento por Nome do Empreendimento, Data do Primeiro Planejamento e Data de Última Atualização do Plano.  A filtragem por Núcleo Incubador só é permita à usuários avançados. | Imprescindível | RF008 |
| RFQUA006 | Geração de relatórios de resultado de planos de desenvolvimento | O Sistema deve permitir a geração de Relatórios de resultado de planos de desenvolvimento referentes ao ano/semestre selecionado pelo usuário.  Layout vigente deve ser seguido, conforme a planilha presente no *drive* da Incubadora. | Imprescindível | RFSEN001 |

### Agregação de Valor

| CÓDIGO | TÍTULO | DESCRIÇÃO | PRIORIDADE | DEPENDÊNCIA |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| RFQUA001 | Cadastro de ações de agregação de valor | O Sistema deve permitir o cadastro de ações de agregação de valor  Os campos devem seguir exemplo de modelo de ação de agregação de valor presente no *drive* da Incubadora.  Deve ser selecionado, também, o empreendimento referente. Após cadastro, a opção para download da evidência comprobatória deve ficar disponível | Imprescindível | RF001 |
| RFQUA003 | Listagem de ações de Agregação de Valor | O sistema deve permitir a listagem de ações de Agregação de Valor.  Usuários comuns só poderão visualizar as ações referentes ao seu núcleo de cadastro. |  |  |
| RFQUA005 | Filtragem de ações de Agregação de Valor | O Sistema deve permitir a filtragem de planos de desenvolvimento por Nome do Empreendimento e Data de Cadastro  A filtragem por Núcleo Incubador só é permitida à usuários avançados. | Imprescindível | RF008 |
| RFQUA006 | Geração de relatórios de resultado de ações de Agregação de Valor | O Sistema deve permitir a geração de Relatórios resultado de ações de Agregação de Valor referentes ao ano/semestre selecionado pelo usuário.  Layout vigente deve ser seguido, conforme a planilha presente no *drive* da Incubadora. | Imprescindível | RFSEN001 |

### Monitoramento do Empreendimento

| CÓDIGO | TÍTULO | DESCRIÇÃO | PRIORIDADE | DEPENDÊNCIA |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| RFMON001 | Cadastro de Monitoramentos | O Sistema deve permitir o cadastro de monitoramento do empreendimento.  Os campos devem seguir modelo de planilha de Monitoramento, presente no *drive* da incubadora.  No cadastro de monitoramento, deve ser possível informar se o empreendimento referido está: Apto à Graduação, Incubado ou Desligado.  Deve ser possível fazer download da evidência comprobatória (seguir exemplo do drive). | Imprescindível | RF001 |
| RFMON002 | Listagem de Monitoramentos | O sistema deve permitir a listagem de monitoramentos.  Usuários comuns só poderão visualizar as ações referentes ao seu núcleo de cadastro. |  |  |
| RFMON003 | Filtragem de Monitoramentos | O Sistema deve permitir a filtragem de Monitoramentos por Nome do Empreendimento, Data de Cadastro e por responsável.  A filtragem por Núcleo Incubador só é permitida à usuários avançados. | Imprescindível | RF008 |
| RFMON004 | Geração de relatórios de resultado de ações de Monitoramento | O Sistema deve permitir a geração de Relatórios resultado de ações de Agregação de Valor referentes ao ano/semestre selecionado pelo usuário.  Layout vigente deve ser seguido, conforme a planilha presente no *drive* da Incubadora. | Imprescindível | RFSEN001 |

### Graduação

| CÓDIGO | TÍTULO | DESCRIÇÃO | PRIORIDADE | DEPENDÊNCIA |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| RFMON001 | Cadastro de Graduações | O Sistema deve permitir o cadastro de graduação.  Os campos devem seguir modelo de formulário de cadastro de gradução, presente no *drive* da incubadora.  No cadastro de graduação, deve ser possível informar o empreendimento.  Só deve ser possível cadastrar graduações relacionadas à empreendimentos aptos à graduação.  Deve ser possível fazer download da evidência comprobatória (seguir exemplo do drive). | Imprescindível | RF001 |
| RFMON002 | Listagem de Graduações | O sistema deve permitir a listagem de Graduações.  Usuários comuns só poderão visualizar as ações referentes ao seu núcleo de cadastro. |  |  |
| RFMON003 | Filtragem de Graduações | O Sistema deve permitir a filtragem de Graduações por Nome do Empreendimento, Data de Cadastro e por responsável.  A filtragem por Núcleo Incubador só é permitida à usuários avançados. | Imprescindível | RF008 |
| RFMON004 | Geração de relatórios de resultado de ações de Graduações | O Sistema deve permitir a geração de Relatórios resultado de ações de Graduação referentes ao ano/semestre selecionado pelo usuário.  Layout vigente deve ser seguido, conforme a planilha presente no *drive* da Incubadora. | Imprescindível | RFSEN001 |

### Relacionamento com os Graduados

#### Acompanhamento da evolução dos Graduados

| CÓDIGO | TÍTULO | DESCRIÇÃO | PRIORIDADE | DEPENDÊNCIA |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| RFMON001 | Cadastro de Acompanhamento | O Sistema deve permitir o cadastro de acompanhamento do empreendimento.  Os campos devem seguir modelo de formulário de cadastro de acompanhamento, presente no *drive* da incubadora.  O empreendimento vinculado deve ser referente ao empreendimento de cadastro do usuário.  Somente usuários do tipo “Empreendedor” e com empreendimento com status “Graduado” poderão cadastrar acompanhamentos.  Deve ser possível fazer download da evidência comprobatória (seguir exemplo do drive).  O formulário é enviado por um empreendedor logado e não pode ser editado.  O empreendedor só poderá cadastrar sua resposta UMA vez. | Imprescindível | RF001 |
|  | Cadastrar Chamada de Acompanhamento | O sistema deve permitir o cadastro de Chamados de ações de Acompanhamento de Graduados.  Gera um link para preenchimento do formulário. De acordo com modelo.  Deve ser possível informar uma validade para o formulário.  Somente usuários avançados poderão cadastrar chamadas. |  |  |
|  | Enviar e-mail de Chamada de Acompanhamento de Graduados | O Sistema deve enviar e-mail com link para preenchimento do formulário referente à chamada cadastrada de acompanhamento dos graduados. |  |  |
| RFMON002 | Listagem de Chamadas de Acompanhamento de Graduados | O sistema deve permitir a listagem de acompanhamentos de graduados. |  |  |
|  | Exibir informações de formulário respondido | O Sistema deve permitir o detalhamento de um formulário. Exibindo em primeiro nível: Quem respondeu  Em Segundo nível: O que respondeu |  |  |
| RFMON003 | Filtragem de Acompanhamento  de Graduados | O Sistema deve permitir a filtragem de Acompanhamentos por: Data de Cadastro, por responsável  A filtragem por Núcleo Incubador só é permitida à usuários avançados. | Imprescindível | RF008 |
| RFMON004 | Geração de relatórios de resultado de ações de Acompanhamento de Graduados | O Sistema deve permitir a geração de Relatórios resultado de ações de Agregação de Valor referentes ao ano/semestre selecionado pelo usuário.  Layout vigente deve ser seguido, conforme a planilha presente no *drive* da Incubadora. | Imprescindível | RFSEN001 |
| RFMON005 | Upload de Relatório Consolidado do Desempenho das Graduadas | O Sistema deve permitir o upload do Relatório Consolidado do Desempenho das Graduadas.  O upload só pode ser feito por usuários avançados.  Deve ser possível informar ano de referência.  Caso o ano já possua algum relatório cadastrado, impede a ação. | Imprenscindível |  |

#### Oferecimentos de Serviços de Valor Agregado

| CÓDIGO | TÍTULO | DESCRIÇÃO | PRIORIDADE | DEPENDÊNCIA |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| RFSEN001 | Cadastro de serviço de valor agregado aos graduados | O Sistema deve permitir o cadastro, edição e remoção de serviço de valor agregado  Deve ser possível cadastrar a ação tendo em vista os campos utilizados no processo atual do forms *google.*  Caso o usuário seja do tipo avançado, poderá informar status de aprovação no momento do cadastro.  Os status possíveis são: Aprovado, Reprovado e Aguardando.  Para usuários comuns, ao cadastrar, deve ser omitido o campo “Núcleo Incubador”. O mesmo será associado à ação referente ao usuário que está cadastrando e contém a informação do núcleo.  Para usuários avançados, ao cadastrar, deve ser possível escolher o Núcleo Incubador referente à ação. | Imprescindível | RF001 |
| RFSEN003 | Listagem de serviço de valor agregado aos graduados | O Sistema deve permitir a serviço de valor agregado.  Para usuários comuns, as ações que serão listadas serão referentes ao Núcleo Incubador associado ao cadastro do usuário que está consultando a listagem.  Para usuários avançados, as ações listadas independem do Núcleo Incubador associado. | Imprescindível | RF001, RF006 |
| RFSEN004 | Filtragem de serviço de valor agregado por campos padrão  aos graduados | O Sistema deve permitir a filtragem de ações de sensibilização por um período no formato: De – Até, por Status de Aprovação, por nome do usuário que registrou a ação, por título da ação e por nome do empreendimento. | Imprescindível | RF008 |
| RFSEN006 | Geração de relatórios de resultado de oferecimento de serviço de valor agregado aos graduados | O Sistema deve permitir a geração de Relatórios de resultado de oferecimento de serviço de valor agregado referentes ao ano/semestre selecionado pelo usuário. | Imprescindível | RFSEN001 |

## Requisitos Não Funcionais

### <Requisito de Desempenho Um>

*[A descrição do requisite deve ser feita aqui]*