

Grupo: Allan Santos de Freitas, Jonathan Romualdo Santos Araújo Pereira

Curso: TADS

Disciplina: Projeto de Desenvolvimento de Sistema Web

Professora: Lizianne P. Marques Souto

---

## **Documento de Requisitos do Sistema**

### ***WeddingWeb***

## Histórico de Alterações

Data	Versão	Descrição	Autor
03/09/17	1.0	Definição inicial de requisitos funcionais e não-funcionais	Allan Santos
11/09/17	1.1	Inclusão e modificação de requisitos	Allan Santos, Jonathan Romualdo

# Conteúdo

<b>1. INTRODUÇÃO.....</b>	<b>5</b>
1.1 VISÃO GERAL DO DOCUMENTO.....	5
1.2 CONVENÇÕES, TERMOS E ABREVIACÕES.....	5
1.2.1 Identificação dos requisitos.....	5
1.2.2 Prioridades dos requisitos.....	5
<b>2. DESCRIÇÃO GERAL DO SISTEMA .....</b>	<b>6</b>
2.1 ABRANGÊNCIA E SISTEMAS RELACIONADOS.....	6
<b>3. REQUISITOS FUNCIONAIS (CASOS DE USO) .....</b>	<b>6</b>
3.1 USUÁRIOS.....	6
[RF001] Cadastrar Noivo(a).....	6
[RF002] Alterar Noivo(a).....	7
[RF003] Visualizar Noivo(a).....	7
[RF004] Excluir Noivo(a).....	7
[RF005] Cadastrar Profissional.....	8
[RF006] Alterar Profissional.....	8
[RF007] Visualizar Profissional.....	8
[RF008] Excluir Profissional.....	8
[RF009] Cadastrar Convidado.....	9
[RF010] Alterar Convidado.....	9
[RF011] Visualizar Convidado.....	9
[RF012] Excluir Convidado.....	10
3.2. LOGIN E SESSÃO.....	10
[RF013] Efetuar Login.....	10
[RF014] Efetuar Logout.....	10
3.3. CERIMÔNIA E ORGANIZAÇÃO.....	11
[RF015] Cadastrar Casamento.....	11
[RF016] Alterar Casamento.....	11
[RF017] Visualizar Casamento.....	12
[RF018] Excluir Casamento.....	12
[RF019] Cadastrar Tarefa.....	12
[RF020] Alterar Tarefa.....	13
[RF021] Visualizar Tarefa.....	13
[RF022] Excluir Tarefa.....	13
[RF023] Cadastrar Serviço.....	14
[RF024] Alterar Serviço.....	14
[RF025] Visualizar Serviço.....	14
[RF026] Excluir Serviço.....	15
[RF027] Disponibilizar Serviço.....	15
[RF028] Procurar Serviço.....	15
[RF029] Procurar Profissional.....	16
[RF030] Contratar Serviço.....	16
[RF031] Gerenciar Tarefa.....	16
[RF032] Gerenciar Serviços.....	17
3.4. CONVITES E CONVIDADOS.....	17
[RF033] Cadastrar Convite.....	17
[RF034] Alterar Convite.....	17
[RF035] Visualizar Convite.....	18
[RF036] Excluir Convite.....	18
[RF037] Enviar Convite.....	18
[RF038] Gerenciar Convidados.....	19
<b>4. REQUISITOS NÃO-FUNCIONAIS .....</b>	<b>19</b>
[NF001] Usabilidade.....	19

---

	<i>[NF002] Desempenho .....</i>	<i>19</i>
	<i>[NF003] Hardware e Software .....</i>	<i>20</i>
<b>5.</b>	<b>REFERÊNCIAS .....</b>	<b>20</b>

# 1. Introdução

Este documento especifica os requisitos do sistema **WeddingWeb**, fornecendo aos desenvolvedores as informações necessárias para o projeto e implementação, assim como para a realização dos testes e homologação do sistema.

## 1.1 Visão geral do documento

Além desta seção introdutória, as seções seguintes estão organizadas como descrito abaixo.

1. **Seção 2 – Descrição geral do sistema:** apresenta uma visão geral do sistema, caracterizando qual é o seu escopo e descrevendo seus usuários.
2. **Seção 3 – Requisitos funcionais (casos de uso):** especifica todos os casos de uso do sistema, descrevendo os fluxos de eventos, prioridades, atores, entradas e saídas de cada caso de uso a ser implementado.
3. **Seção 4 – Requisitos não-funcionais:** especifica todos os requisitos não funcionais do sistema, divididos em requisitos de usabilidade, confiabilidade, desempenho, segurança, distribuição, adequação a padrões e requisitos de hardware e software.
4. **Seção 5 – Referências:** apresenta referências para outros documentos utilizados para a confecção deste documento.

## 1.2 Convenções, termos e abreviações

A correta interpretação deste documento exige o conhecimento de algumas convenções e termos específicos, que são descritos a seguir.

### 1.2.1 Identificação dos requisitos

Por convenção, a referência a requisitos é feita através do nome da subseção onde eles estão descritos, seguidos do identificador do requisito, de acordo com a especificação a seguir:

*[nome da subseção. identificador do requisito]*

Por exemplo, o requisito funcional [Recuperação de dados.RF016] deve estar descrito em uma subseção chamada “Recuperação de dados”, em um bloco identificado pelo número [RF016]. Já o requisito não-funcional [Confiabilidade.NF008] deve estar descrito na seção de requisitos não-funcionais de Confiabilidade, em um bloco identificado por [NF008].

Os requisitos devem ser identificados com um identificador único. A numeração inicia com o identificador [RF001] ou [NF001] e prossegue sendo incrementada à medida que forem surgindo novos requisitos.

### 1.2.2 Prioridades dos requisitos

Para estabelecer a prioridade dos requisitos, nas seções 3 e 4, foram adotadas as denominações “essencial”, “importante” e “desejável”.

**Essencial** é o requisito sem o qual o sistema não entra em funcionamento. Requisitos essenciais são requisitos imprescindíveis, que têm que ser implementados impreterivelmente.

**Importante** é o requisito sem o qual o sistema entra em funcionamento, mas de forma não satisfatória. Requisitos importantes devem ser implementados, mas, se não forem, o sistema poderá ser implantado e usado mesmo assim.

**Desejável** é o requisito que não compromete as funcionalidades básicas do sistema, isto é, o sistema pode funcionar de forma satisfatória sem ele. Requisitos desejáveis podem ser

---

postergados para versões posteriores do sistema, caso não haja tempo hábil para implementá-los na versão que está sendo especificada.

## 2. Descrição geral do sistema

### 2.1 Abrangência e sistemas relacionados

Planejar, organizar e executar uma cerimônia de casamento é uma atividade complexa, que, apesar de bastante frequente e comum, envolve diversas tarefas desde o planejamento, com certo tempo de antecedência, até a execução, no dia da cerimônia. Diante disso, o sistema de casamentos *Wedding Web* dispõe aos usuários (noivos e noivas prestes a se casarem) a possibilidade de gerir suas agendas de tarefas, coletiva e individualmente; gerenciar a contratação e pagamento de profissionais e serviços relacionados ao casamento, como *buffet* e fotografia, fornecendo um orçamento das contratações dos serviços; administrar a lista de convidados e automatizar o envio e gerência de convites.

O público-alvo desta ferramenta são pessoas físicas, mais especificamente, casais que estão planejando realizar uma cerimônia matrimonial

Dessa forma, o sistema web *WeddingWeb* se propõe auxiliar os usuários na gestão de todas as atividades pertinentes à cerimônia de casamento, de modo que visa atuar desde a concepção do casamento até sua efetiva realização, possibilitando aos seus usuários manterem o controle de todas as ações relacionadas à cerimônia de casamento e evitar problemas em quaisquer etapas da mesma.

## 3. Requisitos funcionais (casos de uso)

### 3.1 Usuários

#### [RF001] Cadastrar Noivo(a)

**Nome do caso de uso:** Cadastrar Noivo(a)

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário criar um perfil de usuário do tipo noivo(a).

**Atores:** Usuário não cadastrado

**Regras de negócio:**

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Usuário não ser cadastrado.

**Saídas e pós-condição:** Usuário cadastrado no sistema

---

### [RF002] Alterar Noivo(a)

**Nome do caso de uso:** Alterar Noivo(a)

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo noivo(a) alterar os campos do seu perfil de usuário

**Atores:** Noivo(a)

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Usuário cadastrado no sistema.

**Saídas e pós-condição:** Dados do perfil de usuário alterados.

### [RF003] Visualizar Noivo(a)

**Nome do caso de uso:** Visualizar Noivo(a)

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo noivo(a) visualizar todos campos de seu perfil de usuário.

**Atores:** Noivo(a)

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Usuário cadastrado.

**Saídas e pós-condição:** Exibição dos dados do usuário.

### [RF004] Excluir Noivo(a)

**Nome do caso de uso:** Excluir Noivo(a)

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo noivo(a) excluir seu próprio perfil de usuário, de modo permanente.

**Atores:** Noivo(a)

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Usuário cadastrado e logado no sistema.

**Saídas e pós-condição:** Usuário excluído e sessão encerrada.

---

### [RF005] Cadastrar Profissional

**Nome do caso de uso:** Cadastrar Profissional

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário criar um perfil de usuário do tipo profissional.

**Atores:** Usuário não cadastrado

**Regras de negócio:**

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Usuário não ser cadastrado.

**Saídas e pós-condição:** Usuário cadastrado no sistema

### [RF006] Alterar Profissional

**Nome do caso de uso:** Alterar Profissional

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo profissional alterar os campos do seu perfil de usuário

**Atores:** Profissional

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Usuário cadastrado no sistema.

**Saídas e pós-condição:** Dados do perfil de usuário alterados.

### [RF007] Visualizar Profissional

**Nome do caso de uso:** Visualizar Profissional

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo profissional visualizar todos campos de seu perfil de usuário.

**Atores:** Profissional

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Usuário cadastrado.

**Saídas e pós-condição:** Exibição dos dados do usuário.

### [RF008] Excluir Profissional

**Nome do caso de uso:** Excluir Profissional

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo profissional excluir seu próprio perfil de usuário de modo permanente.



**Atores:** Profissional

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Usuário cadastrado e logado no sistema.

**Saídas e pós-condição:** Usuário excluído e sessão encerrada.

<b>[RF009] Cadastrar Convidado</b>
------------------------------------

**Nome do caso de uso:** Cadastrar Convidado

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário externo ao sistema, após aceitar o convite para uma cerimônia de casamento, criar um perfil de usuário do tipo convidado.

**Atores:** Usuário não cadastrado

**Regras de negócio:**

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Usuário não ser cadastrado.

**Saídas e pós-condição:** Usuário cadastrado no sistema

<b>[RF010] Alterar Convidado</b>
----------------------------------

**Nome do caso de uso:** Alterar Convidado

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo convidado alterar os campos do seu perfil de usuário

**Atores:** Convidado

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Usuário cadastrado no sistema.

**Saídas e pós-condição:** Dados do perfil de usuário alterados.

<b>[RF011] Visualizar Convidado</b>
-------------------------------------

**Nome do caso de uso:** Visualizar Convidado

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo convidado visualizar todos campos de seu perfil de usuário.

**Atores:** Convidado

---

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Usuário cadastrado.

**Saídas e pós-condição:** Exibição dos dados do usuário.

<b>[RF012] Excluir Convidado</b>
----------------------------------

**Nome do caso de uso:** Excluir Convidado

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo convidado excluir seu próprio perfil de usuário de modo permanente.

**Atores:** Convidado

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Usuário cadastrado e logado no sistema.

**Saídas e pós-condição:** Usuário excluído e sessão encerrada.

### 3.2. *Login e sessão*

<b>[RF013] Efetuar Login</b>
------------------------------

**Nome do caso de uso:** Efetuar *Login*

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve permitir ao usuário acessar sua conta (iniciar uma sessão), fazendo *login* com seu email e senha previamente cadastrados.

**Atores:** Usuário

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Estar cadastrado no sistema

**Saídas e pós-condição:** Sessão iniciada.

<b>[RF014] Efetuar Logout</b>
-------------------------------

**Nome do caso de uso:** Efetuar *Logout*

---

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve permitir ao usuário, uma vez que tenha efetuado *login*, encerrar sua sessão, fazendo *logout*.

**Atores:** Usuário

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Sessão iniciada

**Saídas e pós-condição:** Sessão encerrada

### 3.3. Cerimônia e Organização

<b>[RF015] Cadastrar Casamento</b>
------------------------------------

**Nome do caso de uso:** Cadastrar Casamento

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário cadastrar um novo Casamento, que inclui, noivos, tarefas, serviços contratados e convidados

**Atores:** Noivo(a)

**Regras de negócio:** Cada casamento possui exatamente dois noivos.

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Estar logado no sistema

**Saídas e pós-condição:** Novo casamento cadastrado

<b>[RF016] Alterar Casamento</b>
----------------------------------

**Nome do caso de uso:** Alterar Casamento

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário alterar um ou mesmo todos os campos do casamento.

**Atores:** Noivo(a)

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Estar logado. Casamento cadastrado no sistema

**Saídas e pós-condição:** Casamento alterado.

---

### [RF017] Visualizar Casamento

**Nome do caso de uso:** Visualizar Casamento

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo noivo(a) visualizar dados do casamento cadastrado ao qual ele está vinculado.

**Atores:** Noivo(a)

**Prioridade:** ☒ Essencial ☐ Importante ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Existir casamento cadastrado no sistema

**Saídas e pós-condição:** Dados do casamento exibidos pelo sistema

### [RF018] Excluir Casamento

**Nome do caso de uso:** Excluir Casamento

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo noivo(a) excluir definitivamente um casamento cadastrado.

**Atores:** Noivo(a)

**Prioridade:** ☒ Essencial ☐ Importante ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Existir casamento cadastrado no sistema

**Saídas e pós-condição:** Casamento excluído.

### [RF019] Cadastrar Tarefa

**Nome do caso de uso:** Cadastrar Tarefa

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário cadastrar uma nova tarefa, que contém: nome, descrição, data e status.

**Atores:** Noivo(a)

**Prioridade:** ☒ Essencial ☐ Importante ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Estar logado no sistema

**Saídas e pós-condição:** Nova tarefa cadastrada

---

### [RF020] Alterar Tarefa

**Nome do caso de uso:** Alterar Tarefa

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo noivo(a) alterar um ou mesmo todos os campos da tarefa cadastrada

**Atores:** Noivo(a)

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Estar logado. Tarefa cadastrada no sistema

**Saídas e pós-condição:** Tarefa alterada.

### [RF021] Visualizar Tarefa

**Nome do caso de uso:** Visualizar Tarefa

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo noivo(a) visualizar dados da tarefa cadastrada.

**Atores:** Noivo(a)

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Existir tarefa cadastrada no sistema

**Saídas e pós-condição:** Dados da tarefa exibidos pelo sistema

### [RF022] Excluir Tarefa

**Nome do caso de uso:** Excluir Tarefa

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo noivo(a) excluir definitivamente uma tarefa cadastrada.

**Atores:** Noivo(a)

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Existir tarefa cadastrada no sistema

**Saídas e pós-condição:** Tarefa excluída.

---

### [RF023] Cadastrar Serviço

**Nome do caso de uso:** Cadastrar Serviço

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo profissional cadastrar um novo serviço, que contém: nome, descrição e valor.

**Atores:** Profissional

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Estar logado no sistema

**Saídas e pós-condição:** Novo serviço cadastrado

### [RF024] Alterar Serviço

**Nome do caso de uso:** Alterar Serviço

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo profissional alterar um ou mesmo todos os campos do serviço cadastrado.

**Atores:** Profissional

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Estar logado. Serviço cadastrado no sistema

**Saídas e pós-condição:** Serviço alterado.

### [RF025] Visualizar Serviço

**Nome do caso de uso:** Visualizar Serviço

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo profissional visualizar dados do serviço cadastrado.

**Atores:** Profissional

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Existir serviço cadastrado no sistema

**Saídas e pós-condição:** Dados do serviço exibidos pelo sistema

---

### [RF026] Excluir Serviço

**Nome do caso de uso:** Excluir Serviço

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo profissional excluir definitivamente um serviço cadastrado.

**Atores:** Profissional

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Existir serviço cadastrado no sistema

**Saídas e pós-condição:** Serviço excluído.

### [RF027] Disponibilizar Serviço

**Nome do caso de uso:** Disponibilizar Serviço

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo profissional disponibilizar um serviço para ser disponibilizado para contratação pelos usuários do tipo noivo(a).

**Atores:** Profissional

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Existir serviço cadastrado no sistema

**Saídas e pós-condição:** Serviço disponibilizado

### [RF028] Procurar Serviço

**Nome do caso de uso:** Procurar Serviço

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo noivo(a) pesquisar por um serviço já disponibilizado e consultá-lo antes de contratá-lo ou não.

**Atores:** Noivo(a)

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Serviço disponibilizado no sistema

**Saídas e pós-condição:** Serviço consultado

---

### [RF029] Procurar Profissional

**Nome do caso de uso:** Procurar Profissional

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo noivo(a) pesquisar por um profissional e consultar seus serviços disponibilizados.

**Atores:** Noivo(a)

**Prioridade:** ☐ Essencial ☐ Importante ☒ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Profissional cadastrado no sistema

**Saídas e pós-condição:** Profissional consultado

### [RF030] Contratar Serviço

**Nome do caso de uso:** Contratar Serviço

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo noivo(a) contratar um serviço

**Atores:** Noivo(a)

**Prioridade:** ☒ Essencial ☐ Importante ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Serviço disponibilizado no sistema

**Saídas e pós-condição:** Serviço contratado

### [RF031] Gerenciar Tarefa

**Nome do caso de uso:** Gerenciar Tarefa

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo noivo(a) gerenciar uma tarefa, alterando seu campo status para concluído, cancelado ou pendente.

**Atores:** Noivo(a)

**Prioridade:** ☒ Essencial ☐ Importante ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Tarefa cadastrada no sistema

**Saídas e pós-condição:** Tarefa alterada

---



### [RF032] Gerenciar Serviços

**Nome do caso de uso:** Gerenciar Serviços

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo noivo(a) gerenciar todos os serviços contratados, consultando o custo total dos serviços contratados.

**Atores:** Noivo(a)

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Serviços contratados pelo usuário do tipo noivo(a)

**Saídas e pós-condição:** Custo total dos serviços calculados

## 3.4. Convites e Convidados

### [RF033] Cadastrar Convite

**Nome do caso de uso:** Cadastrar Convite

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo noivo(a) cadastrar um novo convite.

**Atores:** Noivo(a)

**Regras de negócio:** Cada casamento possui exatamente um convite.

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Estar logado no sistema

**Saídas e pós-condição:** Novo convite cadastrado

### [RF034] Alterar Convite

**Nome do caso de uso:** Alterar Convite

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo noivo(a) alterar um ou mesmo todos os campos do convite cadastrado.

**Atores:** Noivo(a)

---

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Estar logado. Convite cadastrado no sistema

**Saídas e pós-condição:** Convite alterado.

#### [RF035] Visualizar Convite

**Nome do caso de uso:** Visualizar Convite

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo noivo(a) visualizar dados do convite relacionado ao casamento ao qual ele está vinculado.

**Atores:** Noivo(a)

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Existir convite cadastrado no sistema

**Saídas e pós-condição:** Dados do convite exibidos pelo sistema

#### [RF036] Excluir Convite

**Nome do caso de uso:** Excluir Convite

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo noivo(a) excluir definitivamente um convite cadastrado.

**Atores:** Noivo(a)

**Prioridade:**      ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Existir convite cadastrado no sistema

**Saídas e pós-condição:** Convite excluído.

#### [RF037] Enviar Convite

**Nome do caso de uso:** Enviarr Convite

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo noivo(a) enviar um convite para usuários não cadastrados, inserindo os e-mails dos convidados. O Sistema deve enviar os convites para os e-mails relacionados no convite.

**Atores:** Noivo(a)

---

**Prioridade:**    ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Existir convite cadastrado no sistema.

**Saídas e pós-condição:** Convite enviado.

## [RF038] Gerenciar Convidados

**Nome do caso de uso:** Gerenciar Convidados

**Descrição do caso de uso:** O sistema deve possibilitar ao usuário do tipo noivo(a) gerenciar os convidados, visualizando os convidados que aceitaram o convite.

**Atores:** Noivo(a)

**Prioridade:**    ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

**Entradas e pré-condições:** Convite enviado para convidados.

**Saídas e pós-condição:** Convidados gerenciados.

#### 4. Requisitos não-funcionais

## [NF001] Usabilidade

A interface com o usuário é de vital importância para o sucesso do sistema. Principalmente por ser um sistema que não será utilizado diariamente, o usuário não possui tempo disponível para aprender como utilizar o sistema.

O sistema deverá possuir uma interface gráfica simples e sugestiva para o usuário primário sem se tornar cansativa aos usuários mais experientes. O usuário pouco experiente em computação deve ser capaz de utilizar qualquer funcionalidade do sistema em até 5 minutos.

**Prioridade:**    ☒ Essencial                      ☐ Importante                      ☐ Desejável

## [NF002] Desempenho

Embora não seja um requisito essencial ao sistema, deve ser considerada por corresponder a um fator de qualidade de software. Numa conexão estável, o sistema deve emitir uma resposta ao usuário de que está executando as ações (*feedback*), em no máximo 0,5 segundos.

**Prioridade:**    ☐ Essencial                      ☒ Importante                      ☐ Desejável

### [NF003] Hardware e Software

O sistema deverá ser implementado utilizando, para o *front-end*, a linguagens HTML, CSS e *Java Script* e utilizando as tecnologias do *Java Enterprise Edition* (JEE), como *Servlets* e JSP (*JavaServer Pages*) para desenvolvimento do *back-end* e a implementação *Eclipse link* do JPA (*Java Persistence API*) para comunicação com o banco de dados.

**Prioridade:**      ☐ Essencial                      ☒ Importante                      ☐ Desejável

## 5. Referências

1. Furlan, J. D. **Modelagem de Objetos através da UML**. São Paulo, Makron Books, 1998.