1. **Riscos**

Foram descritos os riscos para o projeto, podendo haver adição de riscos nas futuras iterações. Para esta terceira iteração, foram adicionados possíveis riscos na lista de riscos.

O documento está em anexo disponível no site da fábrica com o nome de

“Lista de Riscos**”.**

1. **Detalhamento e priorização dos requisitos**

O detalhamento e priorização dos requisitos são fundamentais, pois permitem que toda a equipe de projeto realizem os trabalhos corretos, que atendam as necessidades dos *stakeholders*. Ao priorizar os requisitos buscamos atender as principais funcionalidades do software juntamente com as necessidades dos *stakeholders* e as limitações da equipe de projeto.

Os requisitos priorizados do sistema estão sobre suas principais funcionalidades. São elas:

* Criar lista
* Editar lista
* Favoritar lista
* Compartilhar lista
* Apagar lista
* Criar usuário
* Excluir usuário
* Editar informações do usuário
* Adicionar contato
* Deletar contato
* Selecionar produto
* Excluir produto
* Definir quantidade de produto
* Definir preço de produto
* Mostrar total da compra

O documento de requisitos está em anexo disponível no site da fábrica com o nome de “Documento de requisitos”

# Documento de casos de uso

Face à complexidade do desenvolvimento de um software, torna-se importante documentar os casos de uso para que se tenha conhecimento de como o software deverá se comportar quando estiver pronto. As informações presentes no Documento de Casos de Uso podem auxiliar na modelagem do sistema, além de contribuir para diversas etapas do desenvolvimento como, por exemplo, descoberta e definição de requisitos, documentação dos casos de testes e implementação.

O documento de casos de uso está disponível no site da fábrica com o nome de “Documento de casos de uso”.

1. **Plano e projeto de testes do sistema**

Os testes no desenvolvimento de software são fundamentais, pois a construção de um software, um programa mal desenvolvido, ou uma interpretação feita de maneira errada pode comprometer todo o funcionamento do sistema. Ao se testar um software buscamos saber a qualidade do produto a ser entregue. Medimos essa qualidade quanto à sua confiança, se o sistema é resistente a falhas durante a execução, por exemplo, não entre em “loops”, ou interrompa a sua execução por falta de recursos e etc. Vemos a sua funcionalidade, o sistema se comporta conforme o esperado e definido em seus requisitos e também seu desempenho, se o sistema tem um tempo de resposta adequado e aceitável, mesmo quando submetido a um volume de processamento próximo de situações reais ou de pico.

 Nosso projeto será desenvolvido sobre a plataforma .Net da Microsoft, e para os testes utilizaremos as próprias ferramentas que o Visual Studio 2012 Express For Web disponibiliza. As tarefas de teste que a ferramenta possui nos dá possibilidade de:

|  |
| --- |
| Gerar testes de unidade do código |
| Criar testes de unidade |
| Criar e executar testes de unidade [ASP.NET](http://asp.net/) |
| Criar e executar testes de unidade orientados a dados |
| Executar testes de unidade e testes ordenados |
| Criar projetos de teste |

 Os testes a serem realizados compreendem os requisitos priorizados listados acima. O documento de testes está em anexo disponível no site da fábrica com o nome de “Plano Teste”.