**Histórico de Revisões**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | Versão | Descrição | Autor |
| 25/03/2017 | 1.0.0 | Criação do documento | Paulo Nunes |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Requisito** | **Tipo(Funcional/Não Funcional)** | **Importância** | **Complexidade** |
| [RF001] – O Sistema deve promover o cadastro de clientes, e suas manipulações de dados (CRUD). | Requisito Funcional | Alta | Média |
| [RF002] – O Sistema deve promover o cadastro de produtos, e suas manipulações de dados (CRUD). | Requisito Funcional | Alta | Média |
| [RF003] – O Sistema deve promover a realização de vendas. | Requisito Funcional | Alta | Alta |
| [RF004] – O Sistema deve promover a manutenção do estoque. | Requisito Funcional | Alta | Média |
| [RF005] – O Sistema deve promover relatórios de acordo com os filtros selecionados. | Requisito Funcional | Alta | Alta |
| [RF006] – O Sistema deve promover o cadastro de acesso de usuários no sistema, e suas manipulações de permissões (CRUD). | Requisito Funcional | Alta | Alta |
| [RNF001] – O Sistema deve ser implementado com tecnologias web (HTML, CSS, JavaScript, ServLets, JSP). | Requisito Não Funcional | Alta | Alta |
| [RNF002] – O Sistema deve ser conectado ao Baco de Dados Relacional Derby e Servidor GlassFish. | Requisito Não Funcional | Alta | Alta |
| [RNF003] – O Sistema deve usar conceitos de Programação Orientada a Objetos, como herança, polimorfismo, classe abstrata e encapsulamento.. | Requisito Não Funcional | Alta | Alta |
| [RNF004] – O Sistema deve ser implementado utilizando o Maven, seguir a convenção Java e usar arquitetura MVC (Model-View-Controller) | Requisito Não Funcional | Alta | Alta |