**Documento de Visão do Projeto**

***Histórico de Versões***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** | **Revisor** | **Aprovado** |
| 11/12/2014 | 1.0 | Primeira versão do documento de visão | Giuliano Costa |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| Partes Interessadas |

Hermes Bar Curitiba – Bar e Restaurante

Silvana Brainta

Gerente | Proprietária

Letícia Sanches Dutra  
Gerente | Proprietária

41 – 9873-0658

**Equipe de Desenvolvimento**

Giuliano Henrique Costa  
Gerente de Projeto | Desenvolvedor  
[giulianocosta@outlook.com](mailto:giulianocosta@outlook.com)  
  
Franciele Antqueves  
Analista | Testes  
[fran.antqueves@gmail.com](mailto:fran.antqueves@gmail.com)

Ana Paula  
Analista | Testes  
[email@email.com](mailto:email@email.com)

Phillip  
Analista | Testes  
email@email.com  
**Documento de Visão**

1. Objetivo

A finalidade deste documento é coletar e definir as necessidades de alto-nível e características do projeto de software **HMA – Hermes Management Assistant** focando nas funcionalidades requeridas pelas partes interessadas e usuários, bem em como estes requisitos serão abordados no projeto de software.

A visão do projeto documenta o ambiente geral de processos a ser desenvolvido para o sistema durante o projeto, fornecendo a todos os envolvidos uma descrição compreensível deste e de suas funcionalidades.

Este Documento de Visão documenta apenas as necessidades e funcionalidades do sistema que estarão sendo atendidas no projeto de software.

1. Cenário Atual

Atualmente o estabelecimento não consta com sistema. O controle de caixa é realizado através das somas dos valores preenchidos na comanda, comanda esta que não possui produtos descritos somente uma tabela de valores ( layout abaixo ). O controle de estoque não é realizado atualmente, sendo somente uma contagem visual dos produtos, ou quando solicitado pelos funcionários. Os pedidos realizados a cozinha são realizados através de comandas que são coladas em um quadro.

1. Descrição do Projeto

O projeto tem como foco principal o desenvolvimento de um software que atenda as necessidades do cliente, como: controle de caixa, controle de estoque, solicitação de pedidos a cozinha e bar, emissão de relatórios e recibos. O sistema será dividido em módulos, estes descritos abaixo:

* Módulo Caixa
* Módulo Pedidos
* Módulo Estoque
* Módulo Gestão

Cada módulo terá sua responsabilidade bem definida, mas visando a integração de todos, facilitando a gestão.

1. Envolvimento
   1. Abrangência

O sistema irá abranger todas as áreas funcionais do estabelecimento como: estoque, setor administrativo e financeiro, solicitação de pedidos, entrada e saída de clientes, fechamento de caixa. O HMA não terá atribuições intersistemas, ou seja, ele não terá integração com outros sistemas.

* 1. Papel das Partes Interessadas
     1. Gerente (Hermes Bar)

|  |  |
| --- | --- |
| **Descrição** | **Tomadas de decisões estratégicas e acompanhamento administrativo do projeto** |
| **Papel no desenvolvimento** | Contribuir para o desenvolvimento fornecendo informações sempre que solicitado, realizar a aprovação dos módulos. |
| **Insumos ao projeto** | Acompanhamento do andamento do projeto através de relatórios, aprovação dos módulos e homologação do sistema |
| **Representante** | Leticia Sanches Dutra |

4.2.3. Gerente de Projeto

|  |  |
| --- | --- |
| **Descrição** | **Tomadas de decisões estratégicas** |
| **Papel no desenvolvimento** | Responsável pela comunicação com o cliente, auxiliar a equipe de desenvolvimento em questões de regras de negócio, inspeção e acompanhamento de tarefas realizadas, acompanhar o direcionamento do projeto, emissão de relatórios de produtividade. |
| **Insumos ao projeto** | Criação e gerenciamento de relatórios. |
| **Representante** | Giuliano Costa |

4.2.4. Equipe de teste

|  |  |
| --- | --- |
| **Descrição** | **Testes do sistema e banco de dados** |
| **Papel no desenvolvimento** | Realizar testes do nível do usuário no sistema e contribuir para o desenvolvimento do mesmo |
| **Insumos ao projeto** | Emissão de relatórios de bugs do sistema |
| **Representante** | Franciele Antqueves | Anna Paula | Phillip |

4.2.5 Analista de Requisitos

|  |  |
| --- | --- |
| **Descrição** | **Levantamento dos requisitos do sistema** |
| **Papel no desenvolvimento** | Efetuar o levantamento dos requisitos do sistema juntamente com o cliente e repassar a equipe de desenvolvimento |
| **Insumos ao projeto** | Criação e manutenção do documento de requisitos |
| **Representante** | Franciele Antqueves | Anna Paula | Phillip |

4.2.6. Equipe de Desenvolvimento

|  |  |
| --- | --- |
| **Descrição** | **Desenvolvimento do sistema a nível de código** |
| **Papel no desenvolvimento** | Desenvolver o sistema utilizando tecnologias especificadas, efetuar o levantamento e a decisão da arquitetura |
| **Insumos ao projeto** | Código fonte do sistema e diagramas referentes ao desenvolvimento |
| **Representante** | Giuliano Costa |

4.3. Papel dos Atores

* + 1. Administrador do Sistema

|  |  |
| --- | --- |
| **Descrição** | **Administração geral do sistema** |
| **Papel** | Administração de todos os módulos do sistema |
| **Insumos ao sistema** | Manutenção de usuários, administração geral de todos os módulos do sistema. |
| **Representante** | Letícia Sanches Dutra | Silvana Brainta | Giuliano Costa |

* + 1. . Estoque

|  |  |
| --- | --- |
| **Descrição** | **Administração do módulo estoque** |
| **Papel** |  |
| **Insumos ao sistema** | Cadastramento de produtos no sistema, emissão de relatórios, realização de pedidos e importação de NFE. |
| **Representante** | Letícia Sanches Dutra | Silvana Brainta |

* + 1. . Pedidos

|  |  |
| --- | --- |
| **Descrição** | **Controle de pedidos ao bar e cozinha** |
| **Papel** | Emissão e controle de pedidos ao bar e cozinha, impressão de fechamento de conta. |
| **Insumos ao sistema** |  |
| **Representante** |  |

1. Necessidades e Funcionalidades

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | | **Prioridade** |
| Controle de Caixa | | **Crítico** |
|  | **Descrição das Funcionalidades/Atores Envolvidos** | |
| **F1.1** | Fechamento de caixa | |
| **Ator:** Caixa | |
| **F1.2** | Emissão de relatórios | |
| **Ator:** Caixa | |
| **F1.3** | Emissão de Cupom Fiscal | |
| **Ator:** Caixa | |
| **F1.4** | Liberação de comanda (Saída) | |
| **Ator:** Caixa | |
| F1.5 | Manutenção de pedidos | |
|  | **Ator:** Caixa | |
|  | Controle de consumo e convidados das atrações | |
|  | **Ator:** Caixa | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **2** | | **Prioridade** |
| Controle de Pedidos | | **Crítico** |
| **Id Func.** | **Descrição das Funcionalidades/Atores Envolvidos** | |
| **F2.1** | Emissão de pedidos ao bar | |
| **Ator:** Garçom | |
| **F2.2** | Emissão de pedidos a cozinha | |
| **Ator:** Garçom | |
|  | Chamado para funcionários | |
|  | **Ator** | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **3** | | **Prioridade** |
| Controle de Estoque | | **Crítico** |
| **Id Func.** | **Descrição das Funcionalidades/Atores Envolvidos** | |
| **F3.1** | Manutenção de produtos (Cadastro, edição, exclusão e visualização) | |
| **Ator:** Estoque | |
| **F3.2** | Emissão de relatório de quantidade em estoque (Diário, Semanal, Mensal) | |
| **Ator:** Estoque | |
| **F3.3** | Solicitação de produtos | |
|  | **Ator:** Estoque | |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **4** | | |
| Pedidos Cozinha – Médio | | |
| **Id Func.** | **Descrição das Funcionalidades/Atores Envolvidos** |
| **F3.1** | Visualização dos pedidos realizados |
| **Ator:** Cozinha |
| **F3.2** | Impressão de cupom de saída de produtos da cozinha |
| **Ator:** Cozinha |
| **F3.3** | Solicitação de produtos ao estoque |
| **Ator:** Cozinha |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | |
| Gestão | |
|  | **Descrição das Funcionalidades/Atores Envolvidos** | |
| **F1.1** | Manutenção de Funcionários | |
| **Ator:** | |
| **F1.2** | Emissão de recibo de pagamento funcionários | |
| **Ator:** | |
| **F1.3** | Emissão de relatórios de faturamento | |
| **Ator:** | |
| **F1.4** | Manutenção de atrações  A | |
| Ator | |
|  | Emissão de recibo pagamento das bandas | |
|  | **Ator:** | |
|  |  | |
|  |  | |
|  |  | |
|  |  | |

1. Restrições/Premissas
   1. Restrições

O projeto não terá integração com outros sistemas.

* 1. Premissas

Não existe custo para desenvolvimento e implantação do sistema.   
Os equipamentos necessários (hardwares) serão disponibilizados pelo cliente.  
O sistema será desenvolvido somente para plataforma Microsoft Windows.  
Será necessário um base de dados atualizada para testes

1. Expectativa de Entrega do Produto

Trabalhamos com a expectativa de entregar o produto ao cliente com o término do cronograma definido pelo  PAP 2015/1 no dia primeiro de junho.