**Documento de Visão**

**Referência:** *Projeto TCC em Sistemas de Informação.*

**Responsável:** *Elias Barreto Ferreira Filho*

**Sistema:** *SCGV – Sistema de Controle e Gestão de vendas*

**Solicitante:** *Estácio Fir.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data da alteração** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 26/02/2019 | 1.0v | Documentação do sistema | Elias Barreto |

### Objetivo

*Informatizar pequenos comercios com um baixo custo, levando tecnologia e praticidade para os pequenos investidores.*

#### Referências e embasamento legal

*Esta seção lista todos os documentos que foram utilizados como referência para este pedido de desenvolvimento.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Documento** | **Data de Criação** | **Fonte de Origem** |
| [Redação E-Commerce Brasil](https://www.ecommercebrasil.com.br/author/redacaoecb/feed/) | Quinta-feira, 26 de abril de 2018 | https://www.ecommercebrasil.com.br/noticias/35-dos-micro-e-pequenos-empresarios-utilizam-ferramentas-de-tecnologia-para-aumentar-as-vendas/ |
| Tecnologia da Informação em Pequenas Empresas: Fatores de Êxito, Restrições e Benefícios | Abr./Jun. 2004 | http://www.scielo.br/pdf/rac/v8n2/v8n2a02.pdf |

### Escopo

*O sistema terá que gerenciar pessoas, vendas, estoque e financeiro.*

##### Descrição dos Problemas

|  |  |
| --- | --- |
| **O problema** | *Alto custo na informatização para os pequenos empresários* |
| **Afeta** | *Diretamente os empresários que sofre com a falta de controle nas vendas e gasta muita mão de obra.* |
| **Uma solução satisfatória seria** | *Informatizar com baixo custo beneficio.* |

#### Processo Sugerido

##### Descrição dos Processos Sugeridos

##### *Sugestão dos Stakholder é que os sistema tem que ser rápido intuitivo e com bastante eficiência.*

##### Benefícios (Valor Agregado)

*Esta seção descreve os benefícios identificados pelo cliente com a implementação solicitada, como Ganho de Qualidade, Performance, Redução de Custos etc*

### Escopo Negativo

*Esta seção descreve os aspectos e funções que não fazem parte deste pedido.*

### Premissas e Restrições

*Apresentar uma lista das principais premissas e restrições do projeto como limite orçamentário, limite de tempo, restrições de pessoal etc*

### Requisitos Funcionais

|  |  |
| --- | --- |
| *Código* | *Descrição* |
| *CCRF01* | *Cadastro de pessoas* |
| *CCRF02* | *O sistema tem a função de definir se uma pessoa é funcionaria* |
| *CCRF03* | *O sistema tem a função de definir se uma pessoa é Cliente* |
| *CCRF04* | *O sistema tem a função de definir se uma pessoa é Usuária do sistema* |
| *CCRF05* | *O sistema tem função de definir níveis de uso para usuario sendo gerente ou vendedor* |
| *CCRF06* | *O sistema tem cadastro de fabricante/fornecedor* |
| *CCRF07* | *O sistema tem cadastro de produto* |
| *CCRF08* | *O sistema tem controle de quantidade de produto* |
| *CCRF09* | *O sistema tem valores monetário do produto* |
| *CCRF10* | *O sistema tem controle de quantidade em estoque* |
| *CCRF11* | *O sistema tem função de* |
| *CCRF12* |  |
| *CCRF13* |  |
| *CCRF14* |  |
| *CCRF15* |  |
| *CCRF16* | *Relatorio geral de vendas* |
| *CCRF17* | *Relatorio de itens vendidos por data* |
| *CCRF18* | *Relatorio de produtos vendidos* |
| *CCRF19* | *Relatorio de compra por cliente* |
| *CCRF20* | *Relatorio de receita da empresa* |

### Requisitos Não Funcionais

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Código* | *Descrição* | *Observações* |
| *CCRN01* | *O sistema funciona em qualquer sistema operacional desde que tenha 2 gb de memoria ram e 3gb de armazenamento livre.* |  |
| *CCRN02* | *Tempo médio de resposta 0.02 m/s.* |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Responsável Contratante

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Responsável Contratado