**[ DStore ]**

***Documento de Visão***

1. **Índice**

[1.](#_gjdgxs) Índice 2

[2.](#_30j0zll) Objetivo 3

[3.](#_1fob9te) Necessidade do Negócio 3

[4.](#_3znysh7) Descrição do Escopo 3

[5.](#_2et92p0) Equipe 3

[6.](#_tyjcwt) Especificações Técnicas 3

[7.](#_3dy6vkm) Riscos 3

[8.](#_1t3h5sf) Cronograma de Marcos Resumido 4

[9.](#_4d34og8) Orçamento Resumido 4

1. **Objetivo**

O site terá como objetivo auxiliar o cliente a gerenciar as vendas de produtos em seu estabelecimento juntamente com a lista de clientes que ele possui.

1. **Necessidade do Negócio**

O cliente tinha dificuldades em controlar o fluxo de venda de sua loja e no controle de estoque de seus produtos. Por este motivo foi recomendado a ele procurar uma equipe de desenvolvedores para a criação de um sistema ERP que o auxiliaria no gerenciamento de seu estabelecimento.

1. **Descrição do Escopo**

O Sistema ERP irá auxiliar o dono do estabelecimento na venda e no controle de seus produtos em estoque, com funções de cadastro, alteração, consulta e exclusão de produtos e clientes. Contendo módulo de estoque e pedidos. Caso ele opte por uma atualização futura podemos integrar os outros módulos.

1. **Equipe**

Liste os integrantes da equipe, formacao, experiencia e papeis e responsabilidades no projeto.

Douglas Rodrigues Nadorne, formado em Técnico em Informática na Etec de Poá; Experiências como freelancer em desenvolvimento web; Designer, Programação.

Rafael Pereira Canova - DBA

Bruno Alves - Analista e (A definir)

1. **Especificações Técnicas**

No desenvolvimento do projeto será utilizado as linguagens HTML,CSS,PHP e JavaScript e será uma aplicação web.

1. **Riscos**

Indisponibilidade de sistêmica pois como irá ser hospedado em um servidor é necessário um link de dados para poder operar familiaridade do cliente com a interface do sistema, O ambiente fornecido não for apropriado para a instalação e execução do sistema. Adequar a empresa para políticas de segurança pois vai armazenar dados sensíveis.

Aproveite essa seção para identificar os riscos do projeto, mapeá-los de acordo com a matriz Probabilidade X Impacto e criar um plano de contingência para cada, com objetivo de mitigar, prevenir ou assumir o risco.

1. **Cronograma de Marcos Resumido**

Considerando o planejamento do projeto de acordo com as informações publicadas neste documento, os marcos iniciais do projeto são: reunião de projeto, Elaboração do tema, levantamento de requisitos com o cliente, Elaboração da documentação, E as devidas atualizações na documentação.

| **Marco** | **Data** |
| --- | --- |
| Inicio do Projeto | 09/08/2022 |
| Especificação de Requisitos | 28/08/2022 |
| Apresentação de protótipos | 24/09/2022 |
| Modelagem da iteração inicial | A definir |
| Inicio do desenvolvimento do modulo X | A definir |
| Teste unitário do modulo X | A definir |
|  |  |
|  |  |
| Testes de Aceitação do Usuário | A definir |
| Instalação | A definir |
| Entrega do projeto final | 20/11/2022 |

1. **Orçamento Resumido**

Apresentar um orçamento reduzido considerando:

* Custos fixos
  + Hardware: 1 Computador R$ 1800,00
  + Link de dados R$ 90,00
  + Hospedagem do site R$ 40,00
  + Infraestrutura: R$ 492,00
* Custos variaveis (dependem do esforço de desenvolvimento e aumentam conforme o tempo do projeto)
  + Salário dos programadores 15,00 Hora
  + Encargos dos Analistas R$ 17,00 Hora
  + Consumo de energia e materiais R$ 350,00
  + Backup R$ 100 GB: R$ 6,99/mês ou R$ 69,99/ano
  + Atualização do sistema incrementação de módulos.(“A definir Valor Base R$ 2000,00”).
* Orçamento para riscos (margem de contingência)
  + Serviços extras e manutenção R$ 600,00
  + Treinamentos de Implantação R$ 470,00
  + Manutenção do Sistema. R$ 200,00 Cada.
* Margem de lucro
  + Valor da aplicação projetada R$ 2000,00