|  |  |
| --- | --- |
|  | **Alpha System** |
|  | **“Declaração de Visão do Projeto”** |

|  |
| --- |
|  |
|  |

1. Título

Sistema PDV Alpha System.

1. Objetivo

Dentro do prazo estipulado (entrega prevista para o dia 8 de dezembro de 2021), construir um sistema de Ponto de Venda (PDV) mobile para gestão de lojas de calçados.

1. Justificativa

Existem vários sistemas de ponto de venda genéricos no mercado, porém poucos sistemas têm o objetivo de ser voltado especificamente para lojas varejistas de calçados e são otimizados para dinamizar os processos específicos deste nicho.

1. Descrição Geral

Nosso sistema irá atuar auxiliando gerentes e vendedores na organização dos processos internos de uma loja de calçado, desde o controle de estoque até no processo de finalização de uma venda.

Dentre os diferencias do Alpha System, contamos com relatórios no Power BI para estudos de estratégias de venda e acompanhamento das mesmas, ferramentas mobile para dinamizar os atendimentos, além de possuirmos um suporte personalizado que atende as necessidades de forma mais confortável.

1. Equipe

|  |  |
| --- | --- |
| Nome | Papel |
| Tayrine Lopes Guimarães | Scrum Master |
| Douglas Côrte Vieira | Programador |
| Lucas Martins de Faria | Programador |
| Natan Gonçalves Costa | Programador |
| Tayrine Lopes Guimarães | Designer |

1. Partes Interessadas

|  |  |
| --- | --- |
| Nome | Descrição |
| Lojas de Calçados | Futuros clientes e usuários do Alpha System, lojas interessadas em otimizar sua organização interna e avançar tecnologicamente seus processos. |
| Professores do Curso de ADS | Avaliar o desempenho, assimilação, aprendizagem e uso prático dos conteúdos ministrados no decorrer do semestre. Utilizarão o sistema a fim de exemplificar para futuras turmas as ferramentas e processos utilizadas no desenvolvimento deste projeto. |
| Equipe do projeto | Interessada em obter êxito no projeto para abrir novas oportunidades para a equipe como um todo e também obter crescimento individual de cada membro do time. |

1. Premissas
   1. Para uma implantação e uso eficiente do sistema, estamos assumindo que a

nova infraestrutura de internet da loja contratante estará disponível até antes da data de lançamento do sistema.

b. Para que não haja limitação no uso do sistema, estamos assumindo que a loja contratante, conforme prometeu, contará com equipamentos que atendam os requisitos mínimos do sistema.

1. Riscos Preliminares

a. Caso a loja contratante tenha a necessidade de adquirir novos equipamentos, a instalação destes deve estar completa pelo menos um mês antes da implantação do sistema Alpha System.

b. O sistema conta com uma capacitação dos funcionários para utiliza-lo, entretanto faz-se necessário uma noção básica de informática, de operação de comandos em computadores e em aparelhos mobile.

c. Caso haja atraso no pagamento das parcelas (previamente negociado), pode haver prorrogação do prazo de entrega do produto final, devido a necessidade de paralização de alguns processos (a fim de postergar os custos envolvidos no projeto).