|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Controle de Versões** | | | |
| **Versão** | **Data** | **Autor** | **Notas da Revisão** |
| 0.0.5 | 30/03/17 | Dhiogo Neres |  |

[Termo de abertura baseado na técnica [5W2H](http://escritoriodeprojetos.com.br/5w2h).]

Sumário

[Objetivos deste documento 1](#_30j0zll)

[1 Why? Por que? 1](#_1fob9te)

[1.1 Justificativa do projeto 1](#_3znysh7)

[1.2 Objetivos SMART 1](#_2et92p0)

[2 What? O que? 2](#_3dy6vkm)

[2.1 Produtos, Serviços ou Resultados esperados 2](#_1t3h5sf)

[2.2 Requisitos 2](#_4d34og8)

[3 Who? Quem? Partes interessadas do projeto 2](#_2s8eyo1)

4 [How? Como? 2](#_3rdcrjn)

4[.1 Premissas 2](#_26in1rg)

4[.2 Estrutura Analítica do Projeto 2](#_lnxbz9)

4[.3 Restrições 3](#_35nkun2)

4[.4 Riscos 3](#_1ksv4uv)

5 [When? Quando? Linha do Tempo 3](#_44sinio)

6 [How much? Quanto? Custos 3](#_2jxsxqh)

# Objetivos deste documento

Autorizar o início do projeto, atribuir principais responsáveis e documentar requisitos iniciais, principais entregas, premissas e restrições.

# Why? Por que?

## Justificativa do projeto

O principal problema a ser tratado por este produto de software é a falta de tempo cotidiana das pessoas o que impossibilita idas frequentes ao mercado.

## Objetivos SMART

O projeto será considerado um sucesso se produzir os produtos, serviços ou resultados esperados em conformidade com seus requisitos, respeitar as restrições e cumprir o cronograma de execução e principalmente atender os objetivos abaixo:

* Objetivo SMART 1: precisa atender a demanda a qual é designado
* Objetivo SMART 2: precisa ser objetivo
* Objetivo SMART 3: precisa atender a um usuário final leigo
* Objetivo SMART 4: precisa ser seguro
* Objetivo SMART 5: precisa fornecer atualizações de preço e estoque
* Objetivo SMART 6: a fase de projeto deve acabar no prazo limite estabelecido: 17/06/2017
* Objetivo SMART 7: o início da fase de desenvolvimento deve se dar imediatamente após o fim da fase de projeto, e se estender até 17/06/2018
* Objetivo SMART 8: a entrega se dará em 01/07/2018

## Benefícios

O produto final proporcionará ao usuário maior agilidade nas compras e maior comodidade e segurança na entrega.

# What? O que?

## Produtos, Serviços ou Resultados esperados

[Para cada objetivo SMART, defina os produtos, serviços ou resultados necessários para atendê-lo. ]

## Requisitos

[Para cada produto, serviço ou resultado, defina os requisitos necessários (características solicitadas pela parte interessada – cliente).

[Documente os principais requisitos](http://escritoriodeprojetos.com.br/documentacao-dos-requisitos) dos produtos a serem atendidos identificados no tópico acima. ]

# Who? Quem? Partes interessadas do projeto

Os stakeholders desse projeto são o Patrocinador, toda a equipe de produção, potenciais usuários, a legislação vigente (constituição, CDC, etc), documentação dos dispositivos alvo, assim como projetos anteriores voltados a essa área.

# How? Como?

## Premissas

[Relacione as [premissas do projeto](http://escritoriodeprojetos.com.br/premissas-de-um-projeto), ou seja, fatores considerados verdadeiros sem prova para fins de planejamento.

Quando uma premissa está fora do seu controle, isto é, pode ser falsa, ela é uma ameaça (risco) ao projeto e deve ser tratada e relacionada na seção riscos .

Ex.: Disponibilidade de 50% do tempo do cliente durante os testes. ]

## Estrutura Analítica do Projeto

1. Definição do Projeto.
2. Engenharia de Requisitos.

2.1 Escopo

2.2 Documento de Requisitos

3. Design do produto.

3.1 Projeto Arquitetural

4. Construção do produto

4.1 Baselines

4.2 Produto de Software

5. Entrega.

## Restrições

* Os custos do projeto devem estar abaixo de 1.5 milhões.
* Devido a questões adversas a equipe só pode ser composta por 4 pessoas.
* A equipe tem uma carga horária de 40 horas semanais.

## Riscos

Os riscos identificados para o projeto foram eventuais mudanças de escopo, que podem acarretar em atrasos durante o desenvolvimento do produto e, consequentemente, em um aumento nos custos de produção.

# When? Quando? Linha do Tempo

* Definição do Projeto arquitetural: 17/06/2017
* Fim da etapa de produção: 17/06/2018
* Implantação do produto: 01/07/2018

# How much? Quanto? Custos

Foi estimado um custo base de R$850.000,00 que pode ser modificado caso ocorram mudanças no escopo do projeto.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Aprovações** | | |
| **Participante** | **Assinatura** | **Data** |
| Patrocinador do Projeto |  |  |
| Gerente do Projeto |  |  |