



# TERMO DE ABERTURA DE PROJETO

## Aplicativo para gerar os números da sorte

Preparado por: Alexander David Pereira Felixberger

Douglas Baumhak Ribeiro

César Augusto Ferreira da Silva

Thiago Lopes Moreira

29 de maio de 2020

## Descrição do Projeto

A lotérica Tio Patinhas solicitou para criar um aplicativo que utilizasse um tablet para que seus clientes gerem números aleatórios para suas apostas, assim ajustando os clientes a realizar suas apostas.

## Justificativa do projeto

O Sr. José vem enfrentando bastante reclamação dos clientes devido a demora na realização de suas apostas, ele precisa de uma ferramenta que seja rápida para gerar os números da sorte.

## Objetivos

Uma ferramenta que seja rápida e eficaz para gerar números da sorte, que seja testada e provada pelo dono do estabelecimento.

## Benefícios

Fazer com que o Sr. José diminua o tempo dos atendimentos e melhore a eficácia para diminuir as reclamações.

## Requisitos

1. O aplicativo a ser desenvolvido deverá gerar números aleatórios.
2. Sr. José precisa testar antes de implementar para ver se realmente irá atender a demanda.
3. O sistema deve ser rápido, não será necessário iniciar o aplicativo todas as vezes.
4. Gerar os números após o usuário clicar no botão "Jogar".
5. O aplicativo será único e exclusivo da lotérica em modo tablet.

## Restrições

1. O valor pago ao programador será conforme o valor/hora e o tempo para ser executado o projeto.
2. Antes de implementar o dono deverá testar antes.
3. O programador deverá ter todas as ferramentas necessárias para executar as atividades.

## RISCOS

1. Dificuldade na execução da ferramenta pelos atendentes, por ser algo novo.
2. Aumento no orçamento caso tenha alguma modificação solicitada pelo Dono.
3. Problemas com inicialização do Aplicativo.

## Orçamento

Previsto um orçamento de R\$ 8,000 para o projeto, podendo aumentar caso tenha alguma modificação no caminho da execução.

## Participantes do projeto

1. Alexander Felixberger (Gerente do projeto).
2. Douglas Baumhak (Desenvolvedor).
3. Alexander Felixberger (Analista de projetos).

## Patrocinador

1. Sr. José (Dono da lotérica).

# Autorização

Autorizado por:

\_\_\_\_\_ data: \_\_\_\_\_

Sr. José