# PROPOSTA DE PROJETO DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO SISTEMA DE ESTACIONAMENTO PAGO

#### **Lucas Maciel Abdel**

#### 1 OBJETIVOS

## 1.1 Objetivo Geral

Desenvolver um sistema para facilitar o gerenciamento da locação de vagas e o controle de caixa de estacionamento.

# 1.2 Objetivos Específicos

- Levantar os requisitos necessários para o funcionamento correto do sistema.
- Escolher adequadamente os programas para o desenvolvimento do sistema.
- Procurar uma forma agradável de mostrar a parte frontal do sistema e sua utilização.
- Realizar o projeto do sistema.

# 2 PÚBLICO ALVO

Proprietários de estacionamento.

## 3 JUSTIFICATIVA

Várias empresas dos mais variados tipos, principalmente as de pequenos negócios, ás vezes, são prejudicadas na hora de vender seus produtos ou disponibilizar seus serviços pela falta de eficiência em seu sistema de gerenciamento. O sistema de estacionamento facilitará e otimizará a distribuição de vagas e seus serviços com a máxima eficácia.

## 4 FUNCIONALIDADES DO SISTEMA

- **4.1** Logar administrador;
- 4.2 Locar vaga por tempo solicitado;
- 4.3 Cadastrar mensalistas e seus respectivos carros;
- 4.4 Manter vagas e suas ocupações;
- 4.5 Conservar o preço conforme o tempo de ocupação;
- **4.6** Disponibilizar lavagem aos veículos;
- 4.7 Visualizar gráfico de ocupação pátio
- 4.8 Atualizar tabela de preços;
- 4.9 Alugar vagas;
- 4.10 Controlar o caixa;