Lista de requisitos – Sistema de gestão do estacionamento

Trabalho de pesquisa de referencia

Data: 25/03/2024

Sala: 2SIF

Requisitos:

-Sinalização de vagas livre e ocupadas

-Registro de avarias na entrada e saída de veículos

-Cadastro de clientes

-Registro de entrada de veículos

- Configuração de perfis de acesso ao sistema

-Controle de preço por tipo de veículo, dia e horário

-Totem de pagamento

-Abertura e fechamento de cancela comando pelo sistema

-Calendário de promoções

-Relatório de pagamento

-Informação em tempo real

-Controle de rotativos, convênios e mensalistas

-Relatório analítico e sintético de estatística de permanência

-Saída controlada por código de barra

-Backup automático de dados

-Verificação de vagas livres por app mobile

-Controle de execução e cobrança por serviços adicionais (Lava-Jato)

-Envio de recibos ao cliente por email

-Detecção e registro de placas de automóveis

-Emissão de vouchers de desconto

-Controle de pagamento com múltiplos meios

- Cadastramento automático de placa, modelo, marca, tamanho e cor de veículo por reconhecimento ótico

- Cadastramento de politica de pontuação para descontos

-Emissão do ticket de estacionamento