**O que deve ter em um sistema de estacionamento?**

* Delimitar o espaço adequado de cada vaga
* Controle rigoroso por placa, modelo e cor
* Sistema para monitorar entrada e saída de veículos
* Coleta de dados do proprietário de cada veiculo
* Estabelecer um limite para a quantidade de carros
* Monitorar o tempo de permanência de cada veiculo
* Controle de entrada e saída de finanças
* Controle de mensalistas, com placas autorizadas a utilizar a conta, e flexibilização na forma de cobrança
* Completo sistema de precificação, cadastre sua tabela de preços de forma simples

<http://www.estacionamentodigital.com.br/meu-estacionamento.html#operacao-gestao>

**Checklist**

Dificuldades administrativas:

* Financeira
* Organizacional
* Segurança

Como é feito o gerenciamento de:

* Clientes
* Carros

**Lista de requisitos com base em observação de campo**

* Leitura automática de placas
* Estacionamento vertical
* Uso do QR code para desbloqueio da cancela de saída
* Validação digital
* Sensores Sonoros para auxiliar o motorista
* Scanner para obter as dimensões do veículo
* Carregamento automático via energia solar para carros automáticos
* Aplicativo para registrar a localização exata do veículo