IDEIAS PARA O PROJETO DE GESTÃO DE ESTACIONAMENTO

Fontes pesquisadas (benchmarking):

-[atomated Parking | Aptiv](https://www.aptiv.com/en/solutions/automated-parking)

-aucon.com.br

-estacionamentodigital.com.br

-alphadigi.com.br

-wayleader.com.br

-blogwpsbrazil.com.br

-SpotHero;

-Flowbird;

Recursos identificados em sistemas de informação e automação de estacionamentos:

-Identificação automática de vaga livre para carros autônomos ou movimentação por plataformas;

-Movimentação para a vaga livre por condução autônoma ou via plataformas;

-Toten de pagamento (padrão caixa metálica com display de acrílico...);

-Controle de entrada e saída de veículos;

-Automação de barreira (cancela);

-Terminal mobile de atendimento;

-Sensor de vagas livres/ocupadas;

-Controle de filas de entrada e saída;

-Controle de tickets;

-Tratamento de meios de pagamento;

-Tipificação de uso (mensalista/avulso/conveniado);

-Administração de caixa;

-Configuração de tabelas preços (dias/horários/tipo de uso);

-Emissão de nota fiscal;

-Gestão de cobranças de mensalistas e conveniados;

-Reconhecimento de placa para recuperar dados cadastrais;

-Cadastro de veículos e clientes;

-Reservar vagas;

-Solução mobile para o cliente fazer reservas e pagamentos;

-Orientação por voz;

-Integração com TAG;

-Relatório de gerenciamento de média de ocupação de vagas por dia e horário;

-Relatório de gerenciamento de média de ocupação de vagas por mês, dia e horário;

-Relatório de gerenciamento do valor recebido por meio de pagamento por mês;