
DriveInPark

Software de estacionamento

Feito por:

Guilherme Alves Carvalho

Yuri Henrique Bernardes Maciel

O problema

- Estacionamentos em Uberlândia
- Necessidade de software simples
 - Gastos / necessidade
- + estacionamentos simples
- Locais preferem gerir seu negócio sem o uso de um software





Solução

Trazer uma solução **Open Source** para **estacionamentos**, para que pequenos do ramo possam usufruir de um software simples que gerencie seu negócio sem custos.



Open Source

Sem custo para consumidores e manutenção dependente dos usuários.



Ideal para o nicho

Estacionamentos de pequeno porte gerenciam, comumente, sem o uso de um software.

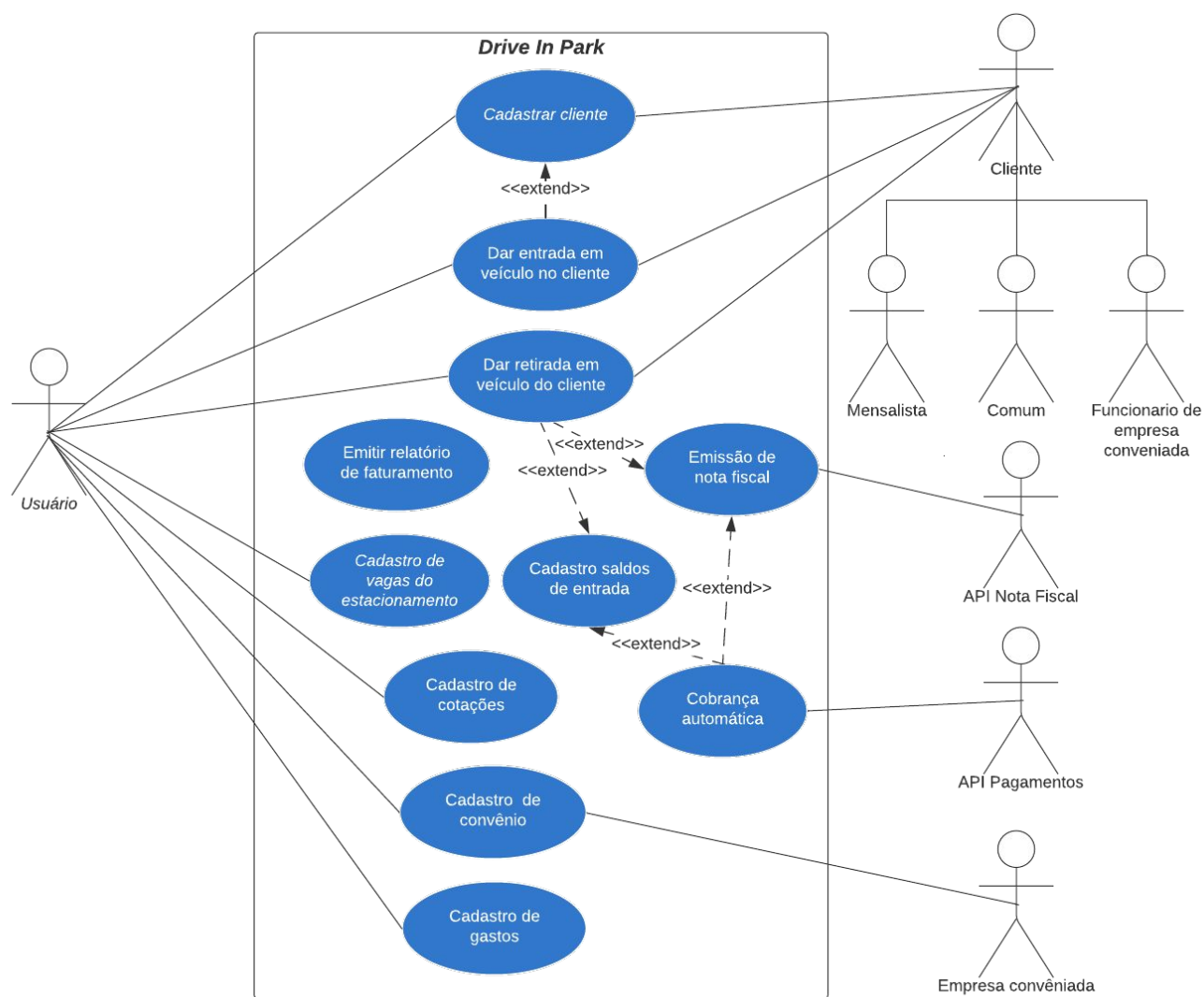
Casos de Uso

Diagrama UML



Ferramenta utilizada

[LucidChart](#), ferramenta que tem suporte para a plotagem de diagramas UML (Unified Modeling Language)



Casos de Uso

Especificações



Detalhamento rápido

Iremos descrever todos os casos de uso

Cadastrar cliente

As informações do cliente são cadastradas pelo usuário para uso posterior.

Dar entrada em veículo de cliente

Informações de vaga que será ocupada são inseridas, junto de informações do cliente e cotação escolhida.

Dar retirada em veículo de cliente

Permite cliente sair com seu veículo do estabelecimento após pagar o valor cobrado pelo uso do estacionamento.

Cadastro de vagas do estacionamento

Usuário realiza cadastro de vagas do seu estabelecimento, preenchendo informações sobre a mesma.

Cadastro de cotações

Registros dos valores por hora utilizados para o cálculo do valor cobrado no final da saída do veículo do cliente.

Cadastro de convênio

Usuário cadastra um convênio em
parceria com alguma empresa

Emissão de nota fiscal

Sistema emite nota fiscal após realização de pagamento.

Cobrança automática

Emite de forma assíncrona (mensal) cobranças para clientes mensalistas e empresas conveniadas.

Cadastro de saldos de entrada

Sistema cadastra saldo de entrada proveniente de pagamento.

Cadastro de gasto

Usuário cadastra algum gasto para ser descontado do saldo mensal do estabelecimento.

Emitir relatório de faturamento

Usuário emite relatório de faturamento pelo sistema.

FIM

Dúvidas?