

Sistema Compra de Veículos

Especificação de Requisitos de Software

Versão 1.0

Histórico de Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
38/03/2022	1.0	Especificação do Cenário	

Sumário

OBJETIVO DO DOCUMENTO.....	2
DEFINIÇÕES, ACRÔNIMOS E ABREVIACÕES	ERRO! MARCADOR NÃO DEFINIDO.
CASO DE USO – NOME DO CASO DE USO	3
REGRAS DE NEGÓCIO CASOS DE USO.....	4

Especificação de Requisitos de Software

Objetivo do Documento

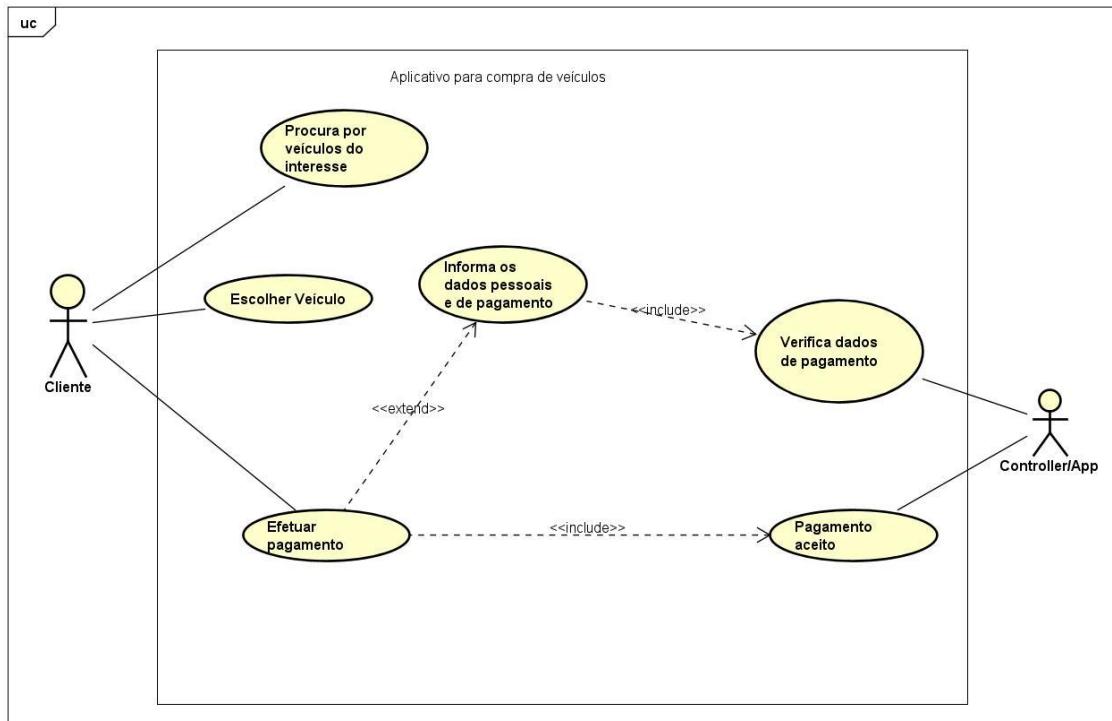
Este documento tem por objetivo especificar o caso de uso principal do sistema.

Matéria: Desenvolvimento de Sistemas 2.

Grupo: The Daniel's.

Especificação: Daniel da Cunha Santos - 32127928

Especificação do Cenário



Caso de Uso – Nome do Caso de Uso

Identificador	UC002
Nome	Comprar veículo
Atores	Cliente(Principal)
Sumário	Permitir que o cliente pesquise e faça a compra de veículos
Complexidade	Média
Regras de Negócio	RN1, RN2
Pré-condições	Dados validos para solicitar compra
Pós-condição	Dados aprovados pelo sistema de pagamento
Pontos de Inclusão	Não há
Pontos de Extensão	Não há

Fluxo Principal:

Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1. Loga no aplicativo	2. Valida Login

3. O cliente pesquisa por veículo	4. Sistema busca agências com esse veículo disponível e retorna catálogo
5. Cliente escolhe veículo que mais agrada	6. Sistema classifica veículo como reservado. Nesse momento, outra pessoa não pode tentar comprar o veículo
7. Cliente informa os dados pessoais e meios de pagamento para compra	8. Sistema analisa dados de pagamento com a entidade de pagamentos 9. Sistema retorna resposta da compra 10. Sistema informa instruções para retirada do veículo

Fluxos alternativos:

Fluxo Alternativo – Passo 4 - condição	
Ações do Ator	Ações do Sistema
5. No Passo 5 cliente informa desejo de financiar	6. Sistema verifica com banco financiador os dados do cliente 7. Sistema retorna proposta do financeiramente para o cliente
8. Cliente verifica se aceita ou não	9. Sistema informa instruções para retirada do veículo

Fluxos de exceção

Fluxo de Exceção: Passo 6	
Ações do Ator	Ações do Sistema
7. Cliente tem opção de verificar veículos de menor valor	6. Sistema verifica que banco financiador não aprova financiamento

Regras de Negócio Casos de Uso

Número	Regra de Negócio
RN1	Cliente só poderá compra veículos após aprovação do cartão de crédito ou banco financiador
RN2	Agências devem manter seus catálogos atualizados