# Gestão de Vendas de Veículo

# Especificação de Caso de Uso:

Manter Cliente

Cenário:

Cadastrar Cliente

Versão 1.0

# Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
26/03/2018	1.0	Criação do documento.	Roni Rosa

Gestão de Vendas de Veículos	Versão: 1.0
Especificação de Caso de Uso	Data: 26/03/2018
cadastrarClienteUCManterCliente.odt	

# **Índice Analítico**

- 1. Introdução
  - 1.1. Definições e abreviações
- 2. Atores
- 3. Casos de Uso
- 4. Descrição do Caso de Uso
  - 4.1. Atores
  - 4.2. Precondições
  - 4.3. Pós-Condições
  - 4.4. Fluxos de Evento
  - 4.5. Regras de Negócio
  - 4.6. Requisitos Funcionais [RF]
  - 4.7. Requisitos não Funcionais [RNF]
  - 4.8. Pontos de Relacionamento [PR] (Extend ou Include)
  - 4.9. Protótipos de Tela [PRT]

Gestão de Vendas de Veículos	Versão: 1.0
Especificação de Caso de Uso	Data: 26/03/2018
cadastrarClienteUCManterCliente.odt	

# Especificação de Caso de Uso: Cadastrar Cliente

### 1. Introdução

Este documento tem como finalidade permitir que o analista de sistemas possa especificar os limites e as funcionalidades do sistema. Por meio dele é possível que clientes e usuários validem o sistema e que os desenvolvedores do sistema construam o que é esperado.

O objetivo do sistema é fazer a gestão das vendas dos veículos, com o intuito de informatizar e agilizar os processos.

#### 1.1 Definições e abreviações

Termo	Descrição
GVV	Sistema de Gestão de Venda de Veículo

#### 2. Atores

Vendedor;

Administrador;

#### 3. Casos de Uso

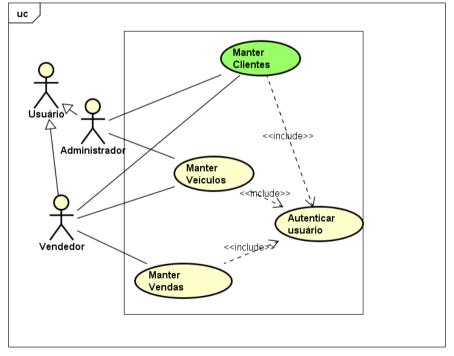


Figura 1 - Diagrama de casos de uso

powered by Astah

Gestão de Vendas de Veículos	Versão: 1.0
Especificação de Caso de Uso	Data: 26/03/2018
cadastrarClienteUCManterCliente.odt	

#### 4. Descrição do Caso de Uso

Com o cenário de Cadastro De Cliente, o objetivo é cadastrar todos os clientes que visitarem a loja física, com o intuito de conhecer melhor os clientes para que posteriormente possamos atender a sua necessidade.

#### 4.1 Atores

#### 4.1.1 [ATR01] Vendedor

Responsável pelas vendas dos veículos, podendo também, cadastrar clientes e vendas.

#### 4.1.2 [ATR02] Administrador

Responsável por administrar o sistema, podendo também realizar vendas.

#### 4.2 Precondições

Executar o caso de uso "Logar no sistema" com sucesso.

#### 4.2.1 Logar no Sistema

O usuário deverá executar com sucesso o caso de uso "logar no sistema", para que seja possível executar as funcionalidades do caso de uso "Manter Clientes", cenário Cadastrar Cliente.

#### 4.3 Pós-Condições

Neste cenário após a execução com sucesso, o cliente será cadastrado (Cliente Cadastrado com Sucesso) nas tabelas CLIENTE e ENDEREÇO com os seus respectivos dados.

#### 4.3.1 Cliente Cadastrado com Sucesso

Dados gravados nas tabelas CLIENTE e ENDEREÇO.

Gestão de Vendas de Veículos	Versão: 1.0
Especificação de Caso de Uso	Data: 26/03/2018
cadastrarClienteUCManterCliente.odt	

#### 4.4 Fluxos de Evento

- 4.4.1 Fluxo Básico Cadastrar Cliente com Sucesso
- 4.4.1.1 Este caso de uso se inicia quando o usuário seleciona o subitem "cadastrar" do item "cliente" no menu do sistema (Cliente>Cadastrar).
- 4.4.1.2 O sistema exibe a tela de cadastro de cliente [PRT01].
- 4.4.1.3 O usuário preenche os dados da tela de cadastro [PRT01].
- 4.4.1.4 O sistema valida os campos.
- 4.4.1.5 O usuário seleciona o botão salvar.
- 4.4.1.6 O sistema exibe a mensagem "Cliente Cadastrado com Sucesso".
- 4.4.1.7 O usuário seleciona o botão "ok" e encerra o caso de uso.
- 4.4.2 Fluxos Alternativos
- 4.4.3 [FA01] Cancelar cadastro de cliente
- 4.4.3.1 No passo 4.4.1.4 do fluxo básico, o usuário seleciona o botão "cancelar".
- 4.4.3.2 O sistema exibe a mensagem "cadastro cancelado".
- 4.4.3.3 O sistema retorna ao passo 4.4.1.2 do fluxo básico.
- 4.4.4 Fluxos de Exceção
- 4.4.4.1 [FE01] Erro ao gravar os dados
- 4.4.4.1.1 No passo 4.4.1.5 do fluxo básico o sistema não consegue gravar os dados do cliente e exibe a mensagem "O cadastro não foi realizado!".
- 4.4.4.1.2 O sistema retorna ao passo 4.4.1.2 do fluxo básico.

#### 4.5 Regras de Negócio [RN]

[RN001], [RN016].

4.6 Requisitos Funcionais [RF]

[RF001].

Gestão de Vendas de Veículos	Versão: 1.0
Especificação de Caso de Uso	Data: 26/03/2018
cadastrarClienteUCManterCliente.odt	

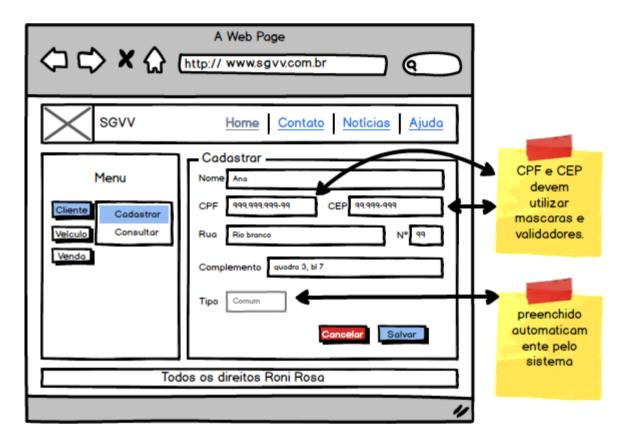
#### 4.7 Requisitos não Funcionais [RNF]

[RNF003], [RNF004], [RNF005], [RNF006], [RNF007], [RNF008], [RNF009], [RNF010], [RNF011], [RNF012], [RNF013], [RNF014].

#### 4.8 Pontos de Relacionamento [PR] (Extend ou Include) Não há.

#### 4.9 Protótipos de Tela [PRT]

[PRT01] - Tela de Cadastro de Cliente



Nome do Campo	Tipo de Dado / Tamanho	Obrigatório?	Observações
Nome	String (50)	SIM	
CPF	Numérico (11)	SIM	Máscara CPF: 000.000.000-00
CEP	Numérico (8)	SIM	Máscara CEP: 00.000-000
Rua	String (20)	SIM	
N°	String (20)	SIM	
Complemento	String (50)	SIM	
Tipo	String (20)	SIM	Preenchimento padrão "Comum"

# **4.10** Referências, Informações Adicionais e Anexos Não há.