

Quadro 1. Caso de uso – Gerenciar Anúncio

Caso de Uso	RF01: CADASTRO DE VEÍCULOS		
Ator Principal	COLABORADOR		
Ator Secundário			
Pré-Condição	O veículo deve chegar para manutenção na locador. O colaborador irá realizar a verificação no veículo.		
Pós-Condição	O veículo estará cadastrado e disponível para receber uma ordem de serviço		
Incluir veículo			
Ações do Ator		Ações do Sistema	
1 – O usuário acessa a opção Consultar/CadastrarVeículo.			
		2 – O sistema retorna o formulário de cadastro.	
3 – O usuário informa os dados para cadastro do veículo, placa, renavam, marca, km atual e outros.			
		4 – O sistema valida os dados informados e salva no banco de dados.	
Alterar veículo			
Ações do Ator		Ações do Sistema	
1 – O usuário acessa a opção Consultar/Cadastrar Veículo.			
		2 - O sistema retorna o formulário de cadastro.	
3 - O usuário realiza as alterações desejadas.			
		4 - O sistema valida as informações alteradas e armazena as alterações.	
Inativa veículo			
Ações do Ator		Ações do Sistema	
1 – O usuário acessa a opção Consultar/Cadastrar Veículo.			
		2 - O sistema retorna o formulário de cadastro.	
3 - O usuário acessa a opção Inativar Veículo.			
		4 - O sistema pede confirmação de exclusão.	
5 - O usuário confirma exclusão.			
		6 - O sistema exclui o anúncio do banco de dados.	

Fonte: Autoria Própria

Quadro 1. Caso de uso – Gerenciar Anúncio

Caso de Uso	RF02: CONTROLE DE MANUTENÇÕES	
Ator Principal	COLABORADOR	
Ator Secundário		
Pré-Condição	O colaborador irá inserir as informações requeridas para identificação do veículo	
Pós-Condição	O veículo saíra com a ordem de serviço gerada	
Cadastrar Plano de Manutenção		
Ações do Ator		Ações do Sistema
1 – O usuário acessa a opção Cadastrar Plano de Manutenção.		
		2 – O sistema retorna o formulário de cadastro.
3 – O usuário informa os dados de marca, modelo, motor, ano modelo e outros dados do veículo para cadastro		
		4 – O sistema valida os dados informados e salva no banco de dados.
Consultar Produto do Plano de Manutenção		
Ações do Ator		Ações do Sistema
1 – O usuário acessa a opção Consultar Plano de Manutenção.		
		2 - O sistema retorna o formulário de cadastro.
3 – O usuário informa o km manutenção e modelo, motor, ano modelo e outros dados do veículo para consulta.		
		4 - O sistema retorna a consulta com base nas informações do banco de dados.
Consultar Plano por Tipo de Veículo		
Ações do Ator		Ações do Sistema
1 – O usuário acessa a opção Consultar Plano de Manutenção.		
		2 - O sistema retorna o formulário de cadastro.
3 – O usuário informa a marca, modelo, motor, ano modelo e outros dados do veículo para cadastro		
		4 - O sistema retorna a consulta com base nas informações do banco de dados.
Cadastrar Produto ao Plano de Manutenção		
Ações do Ator		Ações do Sistema
1 – O usuário acessa a opção Cadastrar Plano de Manutenção.		
		2 - O sistema retorna o formulário de cadastro.
3 – O usuário informa o Código Produto e marca, modelo, motor, ano modelo e outros dados do veículo para cadastro		
		4 - O sistema valida as informações alteradas e armazena as alterações.

Fonte: Autoria Própria

Quadro 1. Caso de uso – Gerenciar Anúncio

Caso de Uso	RF03: Agendamento de Serviços
Ator Principal	COLABORADOR
Ator Secundário	
Pré-Condição	O veículo deve ter passado pela vistoria e ter uma ordem de serviço em aberto
Pós-Condição	O veículo estará com a manutenção agendada
Agendar Veículo	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1 – O usuário acessa a opção agendar manutenção.	
	2 - O sistema retorna o formulário de agendamento.
3 - O usuário insere o código da OS preventiva e/ou da OS corretiva, a placa do veículo, horário, data e box.	
	4 - O sistema registra as informações inseridas e armazena as alterações.

Fonte: Autoria Própria

Quadro 1. Caso de uso – Gerenciar Anúncio

Caso de Uso	RF04: Consulta de Agendamento
Ator Principal	COLABORADOR
Ator Secundário	
Pré-Condição	O colaborador deverá criar a agenda contendo os boxes e disponibilidades para realização de serviços
Pós-Condição	A agenda estará disponível para serviços
Consulta Agendamento	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1 – O usuário acessa a opção agendar manutenção.	
	2 - O sistema retorna o formulário de agendamento.
3 - O usuário seleciona ao placa que deseja consultar.	
	4 - O sistema retorna os registros do agendamento do veículo.

Fonte: Autoria Própria

Quadro 1. Caso de uso – Gerenciar Anúncio

Caso de Uso	RF05: Consulta de Horários e Boxes Disponíveis
Ator Principal	COLABORADOR
Ator Secundário	
Pré-Condição	A agenda deve estar disponível com os boxes cadastrados
Pós-Condição	
Consultar Horário e Box Disponível	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1 – O usuário acessa a opção agendar manutenção.	
	2 – O sistema retorna o formulário de consulta.
3 – O usuário informa a data.	
	4 – O sistema retorna os horários disponíveis

Fonte: Autoria Própria

Quadro 1. Caso de uso – Gerenciar Anúncio

Caso de Uso	RF06: Cancelamento de Agendamentos
Ator Principal	COLABORADOR
Ator Secundário	
Pré-Condição	O veículo deve ter realizado o agendamento
Pós-Condição	
Cancelar Agenda	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1 – O usuário acessa a opção criar agenda.	
	2 - O sistema retorna o formulário de cancelamento de agenda.
3 - O usuário insere o dia.	
	4 - O sistema retorna os dados de agendamento do dia.
5 - O usuário confirma o cancelamento.	
	6 - O sistema desmarca os agendamentos do dia.

Fonte: Autoria Própria

Quadro 1. Caso de uso – Gerenciar Anúncio

Caso de Uso	RF07: Histórico de Manutenções:
Ator Principal	COLABORADOR
Ator Secundário	
Pré-Condição	O Veículo deve ter realizado manutenções preventivas ou corretivas.
Pós-Condição	
Consulta Histórico do Veículo	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1 – O usuário acessa a opção histórico manutenção.	
	2 - O sistema retorna o formulário de consulta.
3 - O usuário seleciona a placa.	
	4 - O sistema retorna as manutenções por placa registradas no banco de dados.

Fonte: Autoria Própria

Quadro 1. Caso de uso – Gerenciar Anúncio

Caso de Uso	RF08: Captura de Placas e Hodômetro (km) pela OCR
Ator Principal	COLABORADOR
Ator Secundário	
Pré-Condição	
Pós-Condição	O veículo terá suas informações inseridas no cadastro
Capturar Placa	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1 – O usuário acessa a opção captura de placa.	
	2 - O sistema realiza a leitura da placa obtida via OCR.
3 - O usuário confirma a placa.	
	4 - O sistema retorna o formulário de cadastro do veículo.
5 - O usuário insere os dados.	
	6 - O sistema valida as informações inseridas e armazena no banco de dados.

Fonte: Autoria Própria

Quadro 1. Caso de uso – Gerenciar Anúncio

Caso de Uso	RF09: Cadastro de Produtos		
Ator Principal	COLABORADOR		
Ator Secundário			
Pré-Condição			
Pós-Condição	O Produto estará listado e disponível para ser incluído em um plano de manutenção		
Consultar Código Produto			
Ações do Ator		Ações do Sistema	
1 – O usuário acessa a opção Consultar/Cadastrar Produto.			
		2 - O sistema retorna o formulário de consulta.	
3 – O usuário informa o código produto.			
		4 - O sistema retorna a descrição do código informado.	
Consultar Produto			
Ações do Ator		Ações do Sistema	
1 – O usuário acessa a opção Consultar/Cadastrar Produto.			
		2 - O sistema retorna o formulário de cadastro.	
3 – O usuário informa os dados para cadastro.			
		4 - O sistema armazena no banco de dados as informações inseridas.	
Consultar Descrição Produto			
Ações do Ator		Ações do Sistema	
1 – O usuário acessa a opção Consultar/Cadastrar Produto.			
		2 - O sistema retorna o formulário de consulta.	
3 – O usuário busca a descrição do produto.			
		4 - O sistema retorna a descrição do produto informado.	

Fonte: Autoria Própria

Quadro 1. Caso de uso – Gerenciar Anúncio

Caso de Uso	RF10: CONSULTA DE ESTOQUE
Ator Principal	COLABORADOR
Ator Secundário	
Pré-Condição	Os produtos devem estar cadastrados com suas respectivas quantidades
Pós-Condição	
Consulta Estoque	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1 – O usuário acessa a opção consultar estoque.	
	2 – O sistema retorna o formulário de consulta.
3 – O usuário informa o código do produto.	
	4 – O sistema retorna os dados e a quantidade em estoque do produto.

Fonte: Autoria Própria