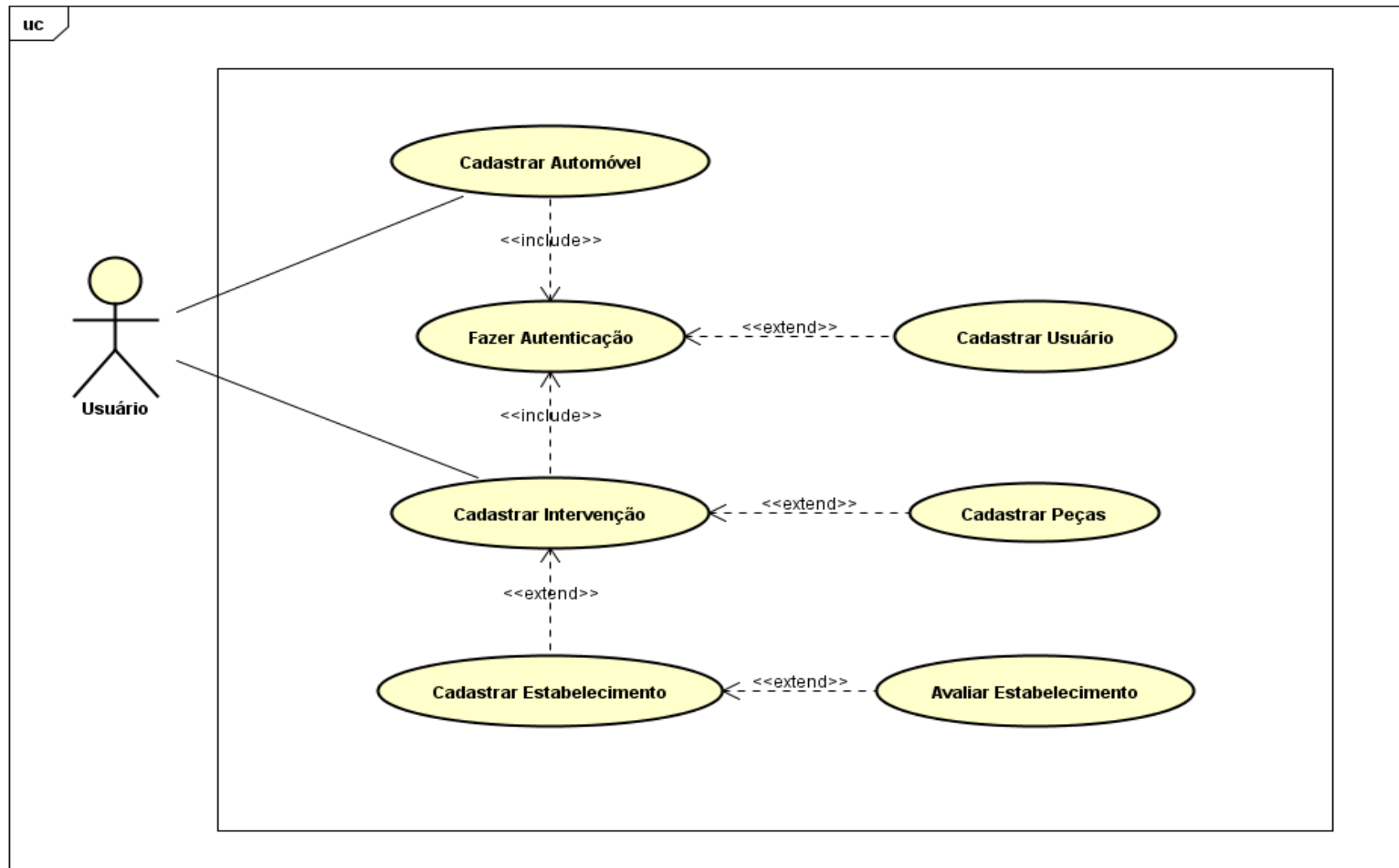


1. Diagrama de Caso de Uso



2. Documentação de Casos de Uso

UC-001	
Nome do Caso de Uso	Fazer Cadastro
Ator principal	Usuário
Resumo	Este caso de uso descreve como o usuário realiza o cadastro.
Pré-condições	Não ter o e-mail vinculado a uma conta já existente.
Ações do Ator	Ações do Sistema
1. Solicita o cadastro.	
	2. Exibe o formulário de cadastramento.
3. Preenche os dados solicitados pelo formulário disponibilizado no item anterior.	
4. Confirma os dados.	
	5. Verifica se o e-mail fornecido já está cadastrado.
	5.1. Caso esteja cadastrado, o usuário é notificado de que o e-mail está sendo usado.
	5.2. Se não estiver cadastrado, persiste as informações preenchidas no banco de dados e notifica que o cadastro foi realizado com sucesso.
Restrições/Validações	1. Necessário ter e-mail.
	2. Ser maior de idade.
Data:	12/02/2018
Versão:	1.1

UC-002	
Nome do Caso de Uso	Fazer Autenticação
Ator principal	Usuário
Resumo	Este caso de uso descreve como é realizada autenticação no sistema.
Pré-condições	Estar cadastrado.
Pós-condições	Aplicação é iniciada.
Ações do Ator	Ações do Sistema
1. Inicia a aplicação.	
	2. Solicita informações de login e senha.
3. Preenche as informações solicitadas no item anterior.	
4. Solicita a entrada no sistema.	
	5. Verifica se os dados inseridos são existentes no banco de dados.
	5.1. Se os dados forem existentes, libera o acesso a aplicação.
	5.2. Se os dados não forem existentes, usuário é levado para tela de cadastro.
Data:	12/02/2018
Versão:	1.1

UC-003	
Nome do Caso de Uso	Cadastrar Automóvel
Ator principal	Usuário
Resumo	Este caso de uso descreve como é realizado o cadastro do automóvel.
Pré-condições	Usuário logado no sistema.
Pós-condições	Notificar o usuário que o cadastro do automóvel foi realizado.
Ações do Ator	Ações do Sistema
1. Solicita o cadastro do automóvel.	
	2. Disponibiliza formulário de cadastramento de automóvel.
3. Preenche os dados solicitados pelo formulário disponibilizado no item anterior.	
	4. Verifica se o veículo já está cadastrado.
	4.1. Se o veículo estiver cadastrado, notifica o usuário.
	4.2. Se o veículo não estiver cadastrado, persiste as informações preenchidas no banco de dados.
Data:	12/02/2018
Versão:	1.1

UC-004	
Nome do Caso de Uso	Cadastrar Estabelecimento
Ator principal	Usuário
Resumo	Este caso de uso descreve como é realizado o cadastro do estabelecimento.
Pré-condições	Usuário deve estar logado no sistema.
Pós-condições	Notificar o usuário que o cadastro de estabelecimento foi realizado.
Ações do Ator	Ações do Sistema
1. Solicita o cadastro de estabelecimento.	
	2. Disponibiliza formulário de cadastramento de estabelecimento.
3. Preenche os dados solicitados pelo formulário disponibilizado no item anterior.	
	4. Verifica se o estabelecimento já possui cadastro.
	4.1. Se o estabelecimento já estiver cadastrado, notifica o usuário que o local já se encontra cadastrado.
	4.2. Se o estabelecimento não estiver cadastrado, persiste as informações no banco de dados.
Data:	12/02/2018
Versão:	1.1

UC-005	
Nome do Caso de Uso	Cadastrar Intervenção
Ator principal	Usuário
Resumo	Este caso de uso descreve como é realizado o cadastro de intervenções.
Pré-condições	Realização de qualquer alteração no veículo.
Pós-condições	Notificar o usuário que o cadastro foi realizado.
Ações do Ator	Ações do Sistema
1. Seleciona a opção para adicionar intervenção.	
	2. Exibe o formulário de cadastro de intervenção.
3. Preenche os dados solicitados pelo formulário disponibilizado no item anterior.	
	4. Persiste os dados da intervenção na base de dados.
Data:	12/02/2018
Versão:	1.1

UC-006	
Nome do Caso de Uso	Cadastrar Peças
Ator principal	Usuário
Resumo	Este caso de uso descreve como é realizado o cadastro de peças.
Pré-condições	Ao menos um veículo deve estar cadastrado.
Pós-condições	Notificar o usuário que o cadastro de peças foi realizado.
Ações do Ator	Ações do Sistema
1. Solicita o cadastro da peça.	
	2. Disponibiliza formulário de cadastramento de peça.
3. Insere as informações solicitadas no formulário do item anterior.	
	4. Verifica se a peça já está cadastrada.
	4.1. Se a peça estiver cadastrada, notifica o usuário que a peça já se encontra cadastrada.
	4.2. Se a peça não estiver cadastrada, persiste as informações no banco de dados.
Data:	12/02/2018
Versão:	1.1

UC-007	
Nome do Caso de Uso	Avaliar Estabelecimento
Ator principal	Usuário
Resumo	Este caso de uso descreve como é realizado a avaliação do estabelecimento.
Pré-condições	O estabelecimento deve estar cadastrado.
Pós-condições	Notifica o usuário que a avaliação foi realizada.
Ações do Ator	Ações do Sistema
1. Seleciona a opção para avaliar o estabelecimento.	
	2. Exibe os níveis de avaliação.
3. Escolhe o nível de avaliação desejado.	
	4. Armazena a avaliação na base de dados.
Restrições/Validações	Níveis de avaliação pré determinados pela aplicação.
Data:	12/02/2018
Versão:	1.1

3. Diagrama de Classe

