CENTRO UNIVERSITÁRIO FEI

Avenida Humberto de Alencar Castelo Branco, 3972, CEP: 09850-901 São Bernardo do Campo Telefone: (011) 4353-2900 Fax (011) 4109-5994

Curso de Ciências da Computação

Easy Carpool

Especificação de Requisitos de Domínio

Autores:	Data de emissão:
Andrias Matheus Dias de Pauda	
Fernando Shiraishi de Almeida	
Gabriel Scopel	
Rafael Gonçalves Monteiro Machado	
Revisor:	Data de revisão

CENTRO UNIVERSITÁRIO FEI

Avenida Humberto de Alencar Castelo Branco, 3972, CEP: 09850-901 São Bernardo do Campo Telefone: (011) 4353-2900 Fax (011) 4109-5994

Curso de Ciências da Computação

FOLHA DE CONTROLE DE REVISÕES

Número da versão	Data de emissão	Registro de modificações
1.0.0	06/09/2024	Versão inicial

CENTRO UNIVERSITÁRIO FEI

Avenida Humberto de Alencar Castelo Branco, 3972, CEP: 09850-901 São Bernardo do Campo Telefone: (011) 4353-2900 Fax (011) 4109-5994

Curso de Ciências da Computação

Índice

1	O	BJETIVO DO DOCUMENTO	4
2	R	EQUISITOS DE DOMÍNIO	4
3	A	NÁLISE DE REQUISITOS DE DOMÍNIO	4
	3.1	Casos de Uso	4
	3.2	Model o de Features	4

CENTRO UNIVERSITÁRIO FEI

Avenida Humberto de Alencar Castelo Branco, 3972, CEP: 09850-901 São Bernardo do Campo Telefone: (011) 4353-2900 Fax (011) 4109-5994

Curso de Ciências da Computação

1 Objetivo do Documento

O objetivo deste documento é identificar quais são as features do projeto e classificá-las como núcleo, opcionais ou alternativas.

2 Requisitos de Domínio

ID	Descrição do Requisitos	Tipo Feature
RD01	O sistema deve permitir agendar caronas	Obrigatório
RD02	O sistema deve permitir cancelar caronas	Obrigatório
RD03	O sistema deve permitir solicitar caronas	Obrigatório
RD04	O sistema deve permitir aceitar caronas	Obrigatório
RD05	O sistema deve permitir a interação entre motorista e passageiro	Obrigatório
RD06	O sistema deve garantir a transação de pagamentos	Obrigatório
RD07	O sistema deve garantir o rastreamento/compartilhamento de viagens	Opcional
RD08	O sistema deve garantir o acesso do histórico das viagens do usuário	Opcional
RD09	O sistema deve oferecer uma plataforma de FAQ	Opcional
RD10	O sistema deve permitir o cadastro de usuários	Obrigatório
RD11	O sistema deve ser capaz de informar a rota para o destino	Opcional
RD12	O sistema deve permitir a consulta de caronas disponíveis	Obrigatório
RD13	O sistema deve possibilitar a opção de pesquisa por trajeto ou destino ou ambos	Alternativo

CENTRO UNIVERSITÁRIO FEI

Avenida Humberto de Alencar Castelo Branco, 3972, CEP: 09850-901 São Bernardo do Campo Telefone: (011) 4353-2900 Fax (011) 4109-5994

Curso de Ciências da Computação

3 Análise de Requisitos de Domínio

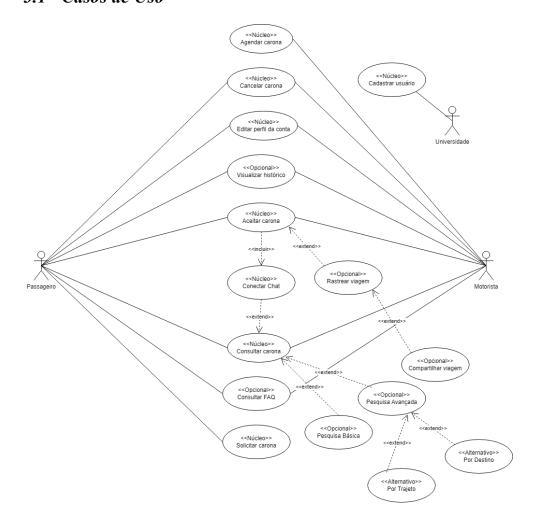
Neste item serão elaborados o diagrama de casos de uso e o modelo de features da LPS.

CENTRO UNIVERSITÁRIO FEI

Avenida Humberto de Alencar Castelo Branco, 3972, CEP: 09850-901 São Bernardo do Campo Telefone: (011) 4353-2900 Fax (011) 4109-5994

Curso de Ciências da Computação

3.1 Casos de Uso



CENTRO UNIVERSITÁRIO FEI

Avenida Humberto de Alencar Castelo Branco, 3972, CEP: 09850-901 São Bernardo do Campo Telefone: (011) 4353-2900 Fax (011) 4109-5994

Curso de Ciências da Computação

3.2 Modelo de Features

