

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**

**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA**

***CAMPUS* CAPITÃO POÇO**

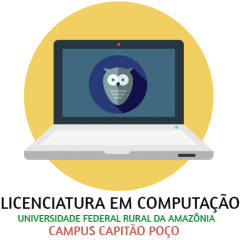
**BACHARELADO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO**

****­

DOCUMENTAÇÃO

Projeto captáxi

**Alfredo da Silva Santos e José Maria da Silva Teixeira**

****

**SISTEMAS DE INFORMAÇÃO**

Capitão Poço – PA

2022

SUMÁRIO

[VISÃO DO PROJETO 3](#_Toc528872669)

[**DESCRIÇÃO DO PROBLEMA** 3](#_Toc528872670)

[**CONTEXTO DO PROJETO** 3](#_Toc528872671)

[**OBJETIVO DO PROJETO** 3](#_Toc528872672)

[**JUSTIFICATIVA DO PROJETO** 3](#_Toc528872673)

[**PUBLICO ALVO E ENVOLVIDO NO PROJETO** 3](#_Toc528872674)

[**FUNCIONALIDADES DO PRODUTO** 3](#_Toc528872675)

[REQUISITOS 4](#_Toc528872676)

[**REQUISITOS FUNCIONAIS** 4](#_Toc528872677)

[**REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS** 4](#_Toc528872678)

[**GLÓSSÁRIO** 5](#_Toc528872679)

[**PERFIS E PERMISSÕES** 6](#_Toc528872680)

[**TÉCNICAS DE ELICITAÇÃO DE REQUISITOS USADAS** 7](#_Toc528872681)

[MODELAGEM 8](#_Toc528872682)

[**DIAGRAMAS DE CASOS DE USO** 8](#_Toc528872683)

[**DIAGRAMAS DE CLASSES** 8](#_Toc528872684)

[**DIAGRAMAS DE SEQUÊNCIA** 8](#_Toc528872685)

[**DIAGRAMAS DE ATIVIDADES** 8](#_Toc528872686)

[**DIAGRAMA DE ESTADOS** 8](#_Toc528872687)

[ESPECIFICAÇÃO 9](#_Toc528872688)

[**ESPECIFICAÇÃO DE CASOS DE USO** 9](#_Toc528872689)

[PROTOTIPAÇÃO 9](#_Toc528872690)

[**INTERFACE GRÁFICA** 9](#_Toc528872691)

[CONSIDERAÇÕES FINAIS 9](#_Toc528872692)

[REFERÊNCIAS 9](#_Toc528872693)

# 

# VISÃO DO PROJETO

**DESCRIÇÃO DO PROBLEMA**

|  |  |
| --- | --- |
| O Problema é: | Falta de Comunicação entre clientes e Condutores de Veículos. |
| Que afeta: | Perda de clientes que não conseguem comunicação |
| O impacto disto é: | Várias viagens não realizadas. |
| A Solução seria | Desenvolver uma plataforma (Site) para fazer a interação, comunicação e padronização de negociação entre clientes e Condutores de Veículos. |

**CONTEXTO DO PROJETO**

O projeto é de cunho comercial na área de transporte rodoviário de passageiros e encomendas

**OBJETIVO DO PROJETO**

Sistematizar o empreendimento já em vigor para estabelecer e facilitar a oferta e adesão do serviço.

**JUSTIFICATIVA DO PROJETO**

Para proporcionar ao cliente contratar o serviço de forma fácil e segura.

**PÚBLICO ALVO E ENVOLVIDO NO PROJETO**

Desenvolvedores do projeto e condutores de veículos que ofertam esse serviço.

**FUNCIONALIDADES DO PRODUTO**

Cadastrar Clientes, Condutores de veículos e seu respectivo automóvel, reservar vaga para viagem ou encomenda, apresentar formas de pagamento, mostrar status do motorista cadastrado (disponibilidade, horário de saída e retorno, etc...), contratação do serviço ofertado.

# REQUISITOS

**REQUISITOS FUNCIONAIS**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Requisitos Funcionais** | | | |
| **Nº** | **Descrição** | **Prioridade** | **Status** |
| RF01 | Aba de cadastro para o cliente e motorista e seu veículo | Alta | Aprovado |
| RF02 | Botão para reservar passagem ou leva de encomenda | Alta | Aprovado |
| RF03 | Aba de visualização de status do motorista | Média | Proposto |
| RF04 | Aba de tabela de valores e promoções | Média | Proposto |
| RF05 | Aba de formas de pagamentos | Alta | Aprovado |
| RF06 | Aba de central de ajuda ao usuário | Alta | Proposto |
| RF07 | Localização do veículo com uso de GPS a disposição do usuário na plataforma. | Baixa | Proposto |
| RF08 | Na aba principal um slide de apresentação com os carros e promoções. | Média | Aprovado |
| RF09 | Aba com a história do empreendimento | Média | Aprovado |

**REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Requisitos Não Funcionais** | | | |
| **Nº** | **Descrição** | **Prioridade** | **Status** |
| RNF01 | Interface do Sistema amigável | Alta | Aprovado |
| RNF02 | Banco de Dados | Alta | Aprovado |
| RNF03 | Segurança com uso criptografia no tratamento dos dados. | Alta | Proposto |

**GLÓSSÁRIO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Glossário** | |
| **Palavra** | **Descrição** |
| Administrador | É responsável pela administração do sistema, neste caso o Setor Pedagógico do *Campus*. |
|  |  |

**PERFIS E PERMISSÕES**

<APAGAR: DEVE PREENCHER O QUADRO COM TODOS OS PERFIS DE USUÁRIOS DO SISTEMAS E SUAS PERMISSÕES>

|  |  |
| --- | --- |
| **Perfis e Permissões** | |
| **Perfil de Usuário** | **Permissão** |
| Administrador | É responsável pela administração do sistema seguindo o anexo 1. É o usuário que receberá as mensagens de *e-mail* com notificações emitidas pelo sistema. |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**TÉCNICAS DE ELICITAÇÃO DE REQUISITOS USADAS**

Descrever as técnicas de elicitação de requisitos usadas, por exemplo: entrevistas, formulários, etc.

# MODELAGEM

**DIAGRAMAS DE CASOS DE USO**

<APAGAR: ACRESCENTAR O DIAGRAMA DE CASO DE USO>

**DIAGRAMAS DE CLASSES**

<APAGAR: ACRESCENTAR O DIAGRAMA DE CLASSES>

**DIAGRAMAS DE SEQUÊNCIA**

<APAGAR: ACRESCENTAR O DIAGRAMA DE SEQUÊNCIA>

**DIAGRAMAS DE ATIVIDADES**

<APAGAR: ACRESCENTAR O DIAGRAMA DE ATIVIDADES>

**DIAGRAMA DE ESTADOS**

<APAGAR: ACRESCENTAR O DIAGRAMA DE ESTADOS>

# ESPECIFICAÇÃO

**ESPECIFICAÇÃO DE CASOS DE USO**

<APAGAR: ESPECIFICAR AO MENOS 3 CASOS DE USO IMPORTANTES DO SISTEMA>

# PROTOTIPAÇÃO

**INTERFACE GRÁFICA**

<APAGAR: APRESENTAR UMA FORMA DE PROTOTIPAÇÃO DO SISTEMA DE VOCÊS>

# CONSIDERAÇÕES FINAIS

# REFERÊNCIAS