



Projeto Code the Future

Análise de requisitos

CONSULTOR DE POSTOS DE GASOLINA

Um novo mundo de possibilidades



Controle de Versão			
Versão	Data	Autor	Observações de Revisão
1.0	27/03/2022	Bárbara Dapper	Criação do documento e introdução
2.0	28/03/2022	Bárbara Dapper	Inserção dos requisitos

Contatos	
Nome	E-mail
Bárbara Dapper	barbaradasilvadapper@gmail.com

Conteúdos

1. OBJETIVOS DESTA ANÁLISE.....	3
2. INTRODUÇÃO	3
3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS.....	3

1. OBJETIVOS DESTA ANÁLISE

O objetivo desta análise é descrever de forma clara, como funcionará o desenvolvimento desta aplicação.

2. INTRODUÇÃO

Para que as pessoas possam checar os preços dos combustíveis em diferentes postos de gasolina para abastecer no local com o preço mais em conta, foi solicitada uma aplicação para consultar os valores da gasolina nos postos da cidade requisitada.

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS

3.1. REQUISITOS FUNCIONAIS

RF001	Indicar a cidade requisitada
Motivo:	É necessário que o usuário informe a cidade na qual ele deseja inserir ou pesquisar informações, para acessar somente os conteúdos desejados.
Descrição:	<ul style="list-style-type: none">- Deve estar escrito: "Informe sua cidade:"- Somente deve ser escrito em letras maiúsculas (caps lock) para que o programa não cadastre a mesma cidade mais de uma vez.- Deverá abrir a tela para o usuário escolher consultar preços ou informar preços

RF002	Botão para consultar preços
Motivo:	É necessário que o usuário indique que está procurando informações de postos em sua cidade.
Descrição:	<ul style="list-style-type: none">- Deverá abrir uma tela para que o usuário visualize as informações disponíveis do local requisitado.

RF003	Tela com as informações dos postos da cidade
Motivo:	É necessário que o usuário possa visualizar as informações disponíveis do local requisitado.
Descrição:	<ul style="list-style-type: none">- Deverá trazer resultados somente da cidade requisitada- Deverá disponibilizar uma postagem embaixo da outra, para que a pessoa possa visualizá-las bem.- Deverá ser possível dar like (curtir) ou dislike (não curtir) para que as pessoas possam averiguar a confiabilidade da postagem- Deverá exibir a data e horário da postagem.

RF004	Botão para dar like (curtir) na postagem
Motivo:	É necessário que o usuário indique e averigue se aquela publicação é confiável ou não
Descrição:	<ul style="list-style-type: none"> - Deverá estar localizado no canto da publicação. - Deverá ficar azul quando clicado.

RF005	Botão para dar dislike (“não curtir”) na postagem
Motivo:	É necessário que o usuário indique e averigue se aquela publicação é confiável ou não.
Descrição:	<ul style="list-style-type: none"> - Deverá estar localizado no canto da publicação. - Deverá ficar azul quando clicado.

RF006	Botão para informar preço
Motivo:	É necessário que o usuário indique que está adicionando informações de postos em sua cidade.
Descrição:	<ul style="list-style-type: none"> - Deverá abrir uma tela para que o usuário adicione as informações de postos do local requisitado.

RF007	Tela de postagem
Motivo:	É necessário que o usuário adicione as informações do posto do qual ele está informando o preço.
Descrição:	<ul style="list-style-type: none"> - Deverá ser informado o nome do posto - Deverá ser informado o bairro ou a rua do posto - Deverá ser informada a data e o horário aproximado da postagem. - Deverá conter uma foto na qual apareçam os preços do local

RF008	Botão de tirar foto
Motivo:	É necessário que o usuário tire foto dos preços ou faça upload de uma foto que ele já possui em seu dispositivo
Descrição:	<ul style="list-style-type: none"> - Deverá abrir a câmera do dispositivo - Deverá anexar a foto tirada direto na postagem



RF009	Botão de upload de foto
Motivo:	É necessário que o usuário tire foto dos preços ou faça upload de uma foto que ele já possui em seu dispositivo
Descrição:	<ul style="list-style-type: none">- Deverá possibilitar que o usuário escolha uma foto de sua galeria- Deverá anexar a foto selecionada direto na postagem

RF010	Botão de publicar
Motivo:	É necessário que o usuário publique a postagem que montou, para que ela vá ao ar e outras pessoas possam acessá-la.
Descrição:	<ul style="list-style-type: none">- Deverá possibilitar lançar a postagem do usuário para o banco de dados de consulta da aplicação.