



Introdução

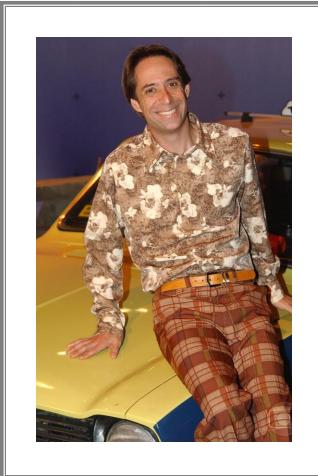
Contextualizar o público de um problema em comum:

Preço alto dos combustíveis





O valor alto do combustível impactando no orçamento das pessoas;



Gustavo



Consumidor

- Dificuldade de pagar mensalidades de sua faculdade;
- Se torna motorista de aplicativo como uma forma de obter uma renda extra;
- O que poderia ser uma solução, vira um outro problema: o preço do combustível.



Luiz



Consumidor

- Sofre com problemas financeiros em pagar o aluguel de sua casa;
- Resolve pegar um emprego temporário de entregador de delivery;
- O que poderia ser uma solução, vira um outro problema: o preço do combustível.



Solução

No intuito de contribuir com o bolso do motorista e otimizar o tempo de deslocamento, foi criado o aplicativo Gas Low Cost.





Contexto



- Benefícios da escolha de postos de combustíveis mais próximos;
- Preços acessíveis;
- Impactos financeiros e ambientais.

Apresentação do sistema

Página inicial

- Notícias relacionadas aos combustíveis e postos;
- Opção de Login e cadastro do usuário;
- Além de um carrossel temático.





Últimas notícias



Noticias sobre ICMS

da alíquota única e fixa do Imposto sobre Circulação de viços (ICMS) deverá provocar um aumento no preço da sta quinta-feira (1º), a cobrança será de R\$ 1,22 por litro nacional. Atualmente, as alíquotas são proporcionais ao las por cada estado, variando geralmente entre 17% e 20%:



Alcool ou gasolina?

Avaliado por meio de análise estatística, o desempenho médio do etanol comum em relação à gasolina comum, que contém 27% de etanol anidro, para os modelos de veículos testados variou de 70,7% a 75,4%.



Preço da gasolina no mundo

Média global é de R\$ 6,51 por litro; Venezuela tem o meno combustível, enquanto Hong Kong tem a gasolina mais cara acordo com o levantamento da instituição, realizado no dia 2022, a média de preço preço da gasolina no mundo em 202 por litro.

Siga-nos









Busca de combustíveis próximos

- O sistema utiliza a localização do usuário para encontrar o posto mais próximo;
- Possibilidade de filtrar os resultados por postos de combustíveis.



HOME

FAVORITOS

CALCULADORA

SOBRE

CONTATE-NOS

SAIR



Bem Vindo UsuarioTeste!

Seu posto ideal bem perto de você

Pesquisar bairro, rua...

Diesel

BUSCAR





Posto MG

Endereço: Avenida Presidente Carlos Luz, 2263, bairro: Caiçaras

R\$ 7,450





Posto Barbosa

Endereço: Rua Grão Mogol, 953, bairro: Sion

R\$ 7,460





Posto MM Endereço: Rua Jacui, 3880, bairro: Ipiranga

R\$ 7,470

Apresentação do sistema

Lista de favoritos

- É possível adicionar postos a lista de favoritos;
- Lista personalizada para acesso rápido.



HOME

FAVORITOS

CALCULADORA

SOBRE

CONTATE-NOS

SAIR



Favoritos





Posto MG

Endereço: Avenida Presidente Carlos Luz, 2263, bairro: Caiçaras

Diesel R\$ 7,450 Etanol R\$ 4,450 Gasolina R\$ 5,450 Gnv R\$ 3,450





Posto Barbosa

Endereço: Rua Grão Mogol, 953, bairro: Sion

Diesel R\$ 7,460 Etanol R\$ 4,460 Gasolina R\$ 5,460 Gnv R\$ 3,460





Posto MM

Endereço: Rua Jacui, 3880, bairro: Ipiranga

Diesel R\$ 7,470 Etanol R\$ 4,470 Gasolina R\$ 5,470 Gnv R\$ 3,470

Apresentação do sistema

Calculadora de Comparação de Preços

- É possível o usuário verificar qual o combustível (gasolina ou álcool) é mais vantajoso em termos de preço;
- Com isso os benefícios financeiros só aumentam no momento da tomada de decisão.



HOME

FAVORITOS

CALCULADORA

SOBRE

CONTATE-NOS





Quando vale a pena usar um combustível ou outro?

O etanol vale a pena quando custar até 70% do valor da gasolina.

3,57

Χ

5,08

CALCULAR

É mais vantajoso abastecer com gasolina.

Siga-nos





Vantagens e Benefícios

- Economia de tempo na busca de postos;
- Lista personalizada de favoritos;
- Calculadora de comparação de preços;
- Impacto positivo no bolso do usuário e no meio ambiente;



Demonstração do aplicativo

- Link: https://clipchamp.com/watch/xDJ8xRdr9Lw



Informações finais

Pontificia Universidade Católica de Minas Gerais

- Curso: Sistemas de Informação
- Disciplina: Trabalho Interdisciplinar: Aplicações Web
- Professores: Gabriel Barbosa e João Caram
- Alunos: Daniel Ribeiro, Leonardo Bispo, Sâmela Santo, Victor Vieira