



PROJETO PREÇO CERTO

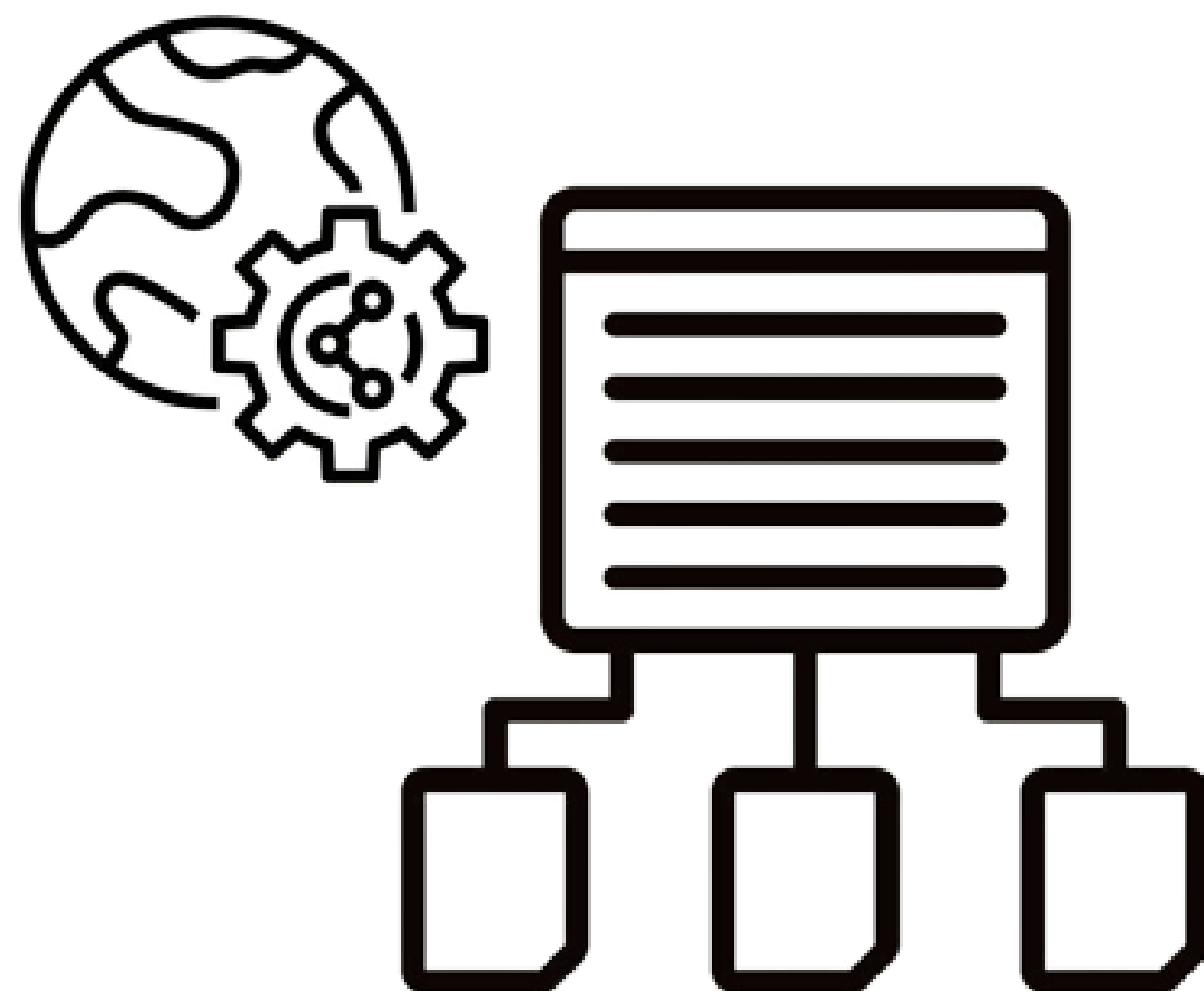
Curso Análise e Desenvolvimento de Sistemas
Projeto: Desenvolvimento de Aplicação Web Front-End
Professor: Wagner Cipriano

- Gabriel Laignier
- Felipe Joseph
- Tatiana Loureiro
- Caio César
- Simon Henrique
- Pedro Henrique

Leia mais



PUC Minas



O C O N T E X T O

- Observa-se uma grande dificuldade do cliente em encontrar o melhor preço para os produtos que precisa comprar nos supermercados, fazendo com que comprem em diversos estabelecimentos diferentes para obter o melhor custo para suas compras. De acordo com dados da associação, o valor da cesta de 35 produtos de largo consumo encerrou 2022 com alta de 7,69% (fonte: ABRAS).
- No Brasil a inflação neste mês sofreu mais um aumento, o índice foi atualizado para 5,6% no acumulado de 12 meses até fevereiro de 2023, na comparação com a projeção de dezembro de 2022. Sofrendo um aumento de 0,07% para o IPCA. No mundo a projeção é que a inflação fique em 6,6%, segundo dados do FMI.

↑4%

Compras em
Mercados

35

Produtos
Alto
Consumo

7,69%

Em Alta

P R O B L E M A

Diante do exposto, o problema que se busca resolver com esse projeto é a automação da pesquisa de preços em supermercados, feita antigamente por “Donas de Casa”.

Os consumidores acabam pagando mais caro por produtos próximos de casa por não ter tido tempo de fazer uma pesquisa minuciosa de preços, em diferentes estabelecimentos.

P Ú B L I C O - A L V O

Embora qualquer usuário desse sistema possa se beneficiar com os ganhos de uma busca refinada e autônoma de preços, famílias com renda entre R\$1300,00 a R\$6000,00 sentirão mais os benefícios de uma economia no orçamento com a alimentação.

Desta forma, estabeleceu-se como público-alvo desta solução os homens e as mulheres entre 25 e 55 anos que trabalham e fazem uso frequente de computadores e dispositivos móveis para comparar preços e buscar promoções.



REQUISITOS FUNCIONAIS

ID	Descrição	Prioridade
RF-01	O sistema deve permitir que os usuários façam login em suas contas.	Alta
RF-02	O sistema deve permitir que os usuários cadastrados adicionem informações do cliente, como nome, endereço, e-mail e telefone.	Alta
RF-03	O sistema deve permitir que os usuários pesquisem produtos com base em vários critérios, como nome, preço e categoria.	Média
RF-04	O sistema deve permitir que os usuários comparem os preços dos produtos em diferentes supermercados.	Alta
RF-05	O sistema deve permitir que os usuários avaliem os supermercados e os produtos.	Baixa
RF-06	O sistema deve permitir que os usuários se inscrevam em notificações por e-mail, que forneçam informações sobre promoções, descontos e ofertas especiais em seus supermercados favoritos.	Baixa
RF-07	O sistema deve ser capaz de integrar-se com mapas, permitindo que os usuários visualizem a localização dos supermercados em um mapa e obtenham direções para chegar a eles.	Alta
RF-08	O sistema deve permitir que os usuários visualizem informações detalhadas sobre os supermercados, incluindo endereço, telefone, horário de funcionamento, opiniões dos usuários e serviços disponíveis .	Média

RF-09	O sistema deve permitir que os usuários pesquisem supermercados próximos a sua localização com base em diferentes critérios, como distância, disponibilidade de estacionamento, horário de funcionamento, entre outros.	Baixa
RF-10	O sistema deve permitir que os usuários visualizem promoções.	Baixa
RF-11	O sistema deve permitir que os clientes adicionem produtos a seus carrinhos de compras, atualizem quantidades e removam produtos.	Baixa



CADASTRO



Cadastrar Entrar 

1 Preencha seus dados

2 Confira as informações

3 Confirme seu cadastro

Informe seus dados

Dados Pessoais

Data de Nascimento
dd/mm/aaaa



Contatos

Endereço

Digite o CEP para buscarmos o endereço.



Senha de Acesso

☐ Desejo receber informações sobre promoções.

Criar meu cadastro

Fazer Login

LOGIN E CONTA



Cadastrar Entrar



Identifique-se, por favor

☐ Lembrar de mim

Entrar

Ainda não é cadastrado? [Clique aqui](#) para se cadastrar.

Esqueceu sua senha? [Clique aqui](#) para recuperá-la.

1 Preencha seus dados

2 Confira as informações

3 Entre na sua conta



Sair



Minha Conta

Dados Pessoais

Contatos

Endereço

Pedidos

Favoritos

Alterar Senha

Sair

Período
Últimos 360 dias



Ordenação
Mais novos primeiro



Pedido 000001 (realizado em 11/10/2020)



Pedido 000002 (realizado em 11/10/2020)



Pedido 000003 (realizado em 11/10/2020)



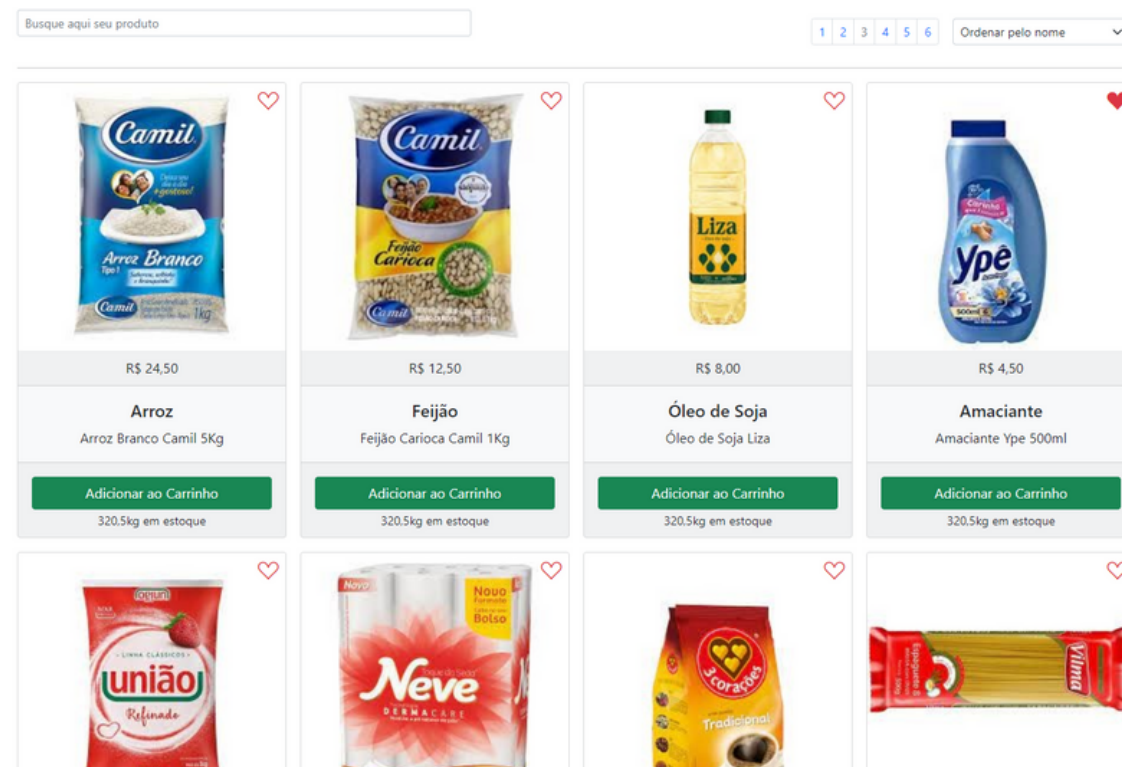
Pedido 000004 (realizado em 11/10/2020)



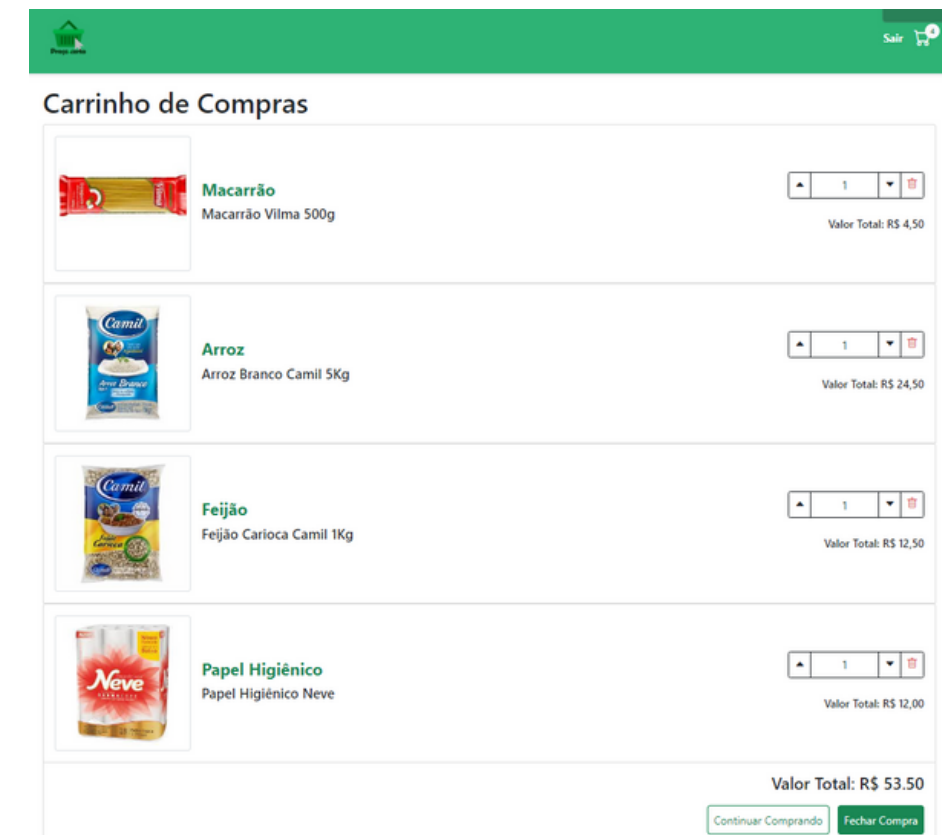
A COMPRA



Busque aqui o produto



Escolha os produtos



Monte o seu carrinho












CARRINHO

Carrinho de Compras


 Aumente a quantidade


 Diminua a quantidade

 Exclua produtos

	<div>Macarrão</div> <div>Macarrão Vilma 500g</div>	<div><div><div>▲</div><div>1</div><div>▼</div><div></div></div><div>Valor Total: R\$ 4,50</div></div>
	<div>Arroz</div> <div>Arroz Branco Camil 5Kg</div>	<div><div><div>▲</div><div>1</div><div>▼</div><div></div></div><div>Valor Total: R\$ 24,50</div></div>
	<div>Feijão</div> <div>Feijão Carioca Camil 1Kg</div>	<div><div><div>▲</div><div>1</div><div>▼</div><div></div></div><div>Valor Total: R\$ 12,50</div></div>
	<div>Papel Higiênico</div> <div>Papel Higiênico Neve</div>	<div><div><div>▲</div><div>1</div><div>▼</div><div></div></div><div>Valor Total: R\$ 12,00</div></div>
		<div>Valor Total: R\$ 53.50</div> <div><div>Continuar Comprando</div><div>Fechar Compra</div></div>


FINALIZANDO




Sair

Confira os Itens


Confira os itens e clique em **Continuar** para prosseguir para a **Seleção do endereço de entrega.**




Macarrão
Macarrão Vilma 500g
1 unidade(s)
R\$ 4,50



Arroz
Arroz Branco Camil 5Kg
1 unidade(s)
R\$ 24,50



Feijão
Feijão Carioca Camil 1Kg
1 unidade(s)
R\$ 12,50



Papel Higiênico
Papel Higiênico Neve
1 unidade(s)
R\$ 12,00

Valor Total: R\$ 53,50

Voltar ao Carrinho

Continuar



Sair

Selecione o supermercado

Selecione o supermercado e clique em **finalizar** para prosseguir e **gerar o código do seu pedido.**

Supermeados BH



Carrefour





EPA



Voltar aos Itens

Finalizar



Sair

Obrigado!

Anote o número de seu pedido:

000001

Em até 2 horas, seu pedido estará pronto para retirada. Qualquer dúvida sobre este pedido, entre em contato conosco e informe o número do pedido para que possamos te ajudar.

Tenha um ótimo dia!

Atenciosamente,
Equipe Preço Certo

Voltar à Página Principal

Cnfira seus produtos

Escolha o Supermercado

Finalize a compra

CONCLUSÕES

O site Preço Certo, permite que os usuários possam economizar o tempo e o dinheiro na hora de fazer a compra para a sua casa, fazendo com que o problema proposto fosse resolvido.

A solução implementada pelo site Preço Certo é completa e resolutiva, pois atende a todos os requisitos definidos no projeto.

O projeto propiciou um aprendizado acerca das principais ferramentas e metodologias para o desenvolvimento de sites (HTML, CSS, Javascript, Github, Kanban, dentre outros).





FIM