Documento de Requisitos do Sistema (Sistema Confeitaria Maravilha Mistério)

Versão 1.0

**Cronograma do Projeto**

|  |  |
| --- | --- |
| **Data** | **Descrição** |
| 08/05/2024 | Definição da equipe e tema do projeto |
| 17/05/2024 | Primeira interface do sistema |
| 27/05/2024 | Criação do Catálogo |
| 28/05/2024 | Criação do Formulário |
| 29/05/2024 | Entrega e apresentação do projeto |

**Equipe de desenvolvimento**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome** | **Função** |
| Daniel Fernando, Roque Bandeira | Analista de sistema |
| Daniel Fernando, Roque Bandeira | Desenvolvedor Front-end |
| Daniel Fernando, Roque Bandeira | Desenvolvedor Back-end |
| Daniel Fernando, Roque Bandeira | Administrador de banco de dados |
| Daniel Fernando, Roque Bandeira | WebDesign |

# Introdução

Este documento especifica os requisitos do sistema *Maravilha Mistério.* fornecendo aos usuários as informações necessárias para fazer seus pedidos.

### O projeto consiste na criação de um website dedicado a uma confeitaria. Este website fornecerá aos clientes acesso a um catálogo completo de produtos deliciosos, desde bolos decorados até doces finos e salgados deliciosos. Além disso, o site oferecerá informações detalhadas sobre cada produto. Os clientes poderão navegar facilmente pelo catálogo, explorar as opções disponíveis e fazer pedidos diretamente através do site. Para facilitar o contato e garantir um excelente atendimento ao cliente, serão fornecidas informações de contato claras, como número de telefone, e-mail e endereço da confeitaria.

**Link do repositório**: **https://github.com/iDANfer/Projeto-confeitaria**

# Descrição geral do sistema

O sistema deve permitir ao usuário acessar o catálogo de produto e acessar a página de contato. O Sistema também mostra uma página de agradecimento.

# Requisitos funcionais

**Navegação**:

* Os usuários devem ser capazes de navegar facilmente pelo site através do menu de navegação.
* Deve haver links funcionais para as seções "Home", "Catálogo", "Sobre" e "Contato".

**Visualização do Catálogo**:

* Os usuários devem poder visualizar os itens disponíveis no catálogo, divididos em seções de "Bolos", "Doces" e "Salgados".
* Cada item no catálogo deve incluir uma imagem representativa, um título, uma descrição e um botão "Comprar Agora".

**Interatividade do Catálogo**:

* Os usuários devem poder clicar nos itens do catálogo.

**Formulário de Contato**:

* Deve haver um link funcional para o formulário de contato.

**Estilo e Design**:

* O site deve ter um estilo atraente e um design intuitivo para melhorar a experiência do usuário.

# Requisitos não-funcionais

**Desempenho**:

* O site deve carregar rapidamente para garantir uma boa experiência do usuário.

**Usabilidade**:

* O site deve ser intuitivo e fácil de usar, garantindo que os usuários possam encontrar facilmente o que estão procurando.
* Os itens no catálogo devem ser apresentados de forma clara e atraente para facilitar a seleção e compra.

**Portabilidade**:

* O site deve ser compatível com diferentes navegadores da web, como Chrome, Firefox, Safari e Edge.
* O layout do site deve ser responsivo, adaptando-se automaticamente a diferentes tamanhos de tela e dispositivos, como desktops, tablets e smartphones.

**Manutenibilidade**:

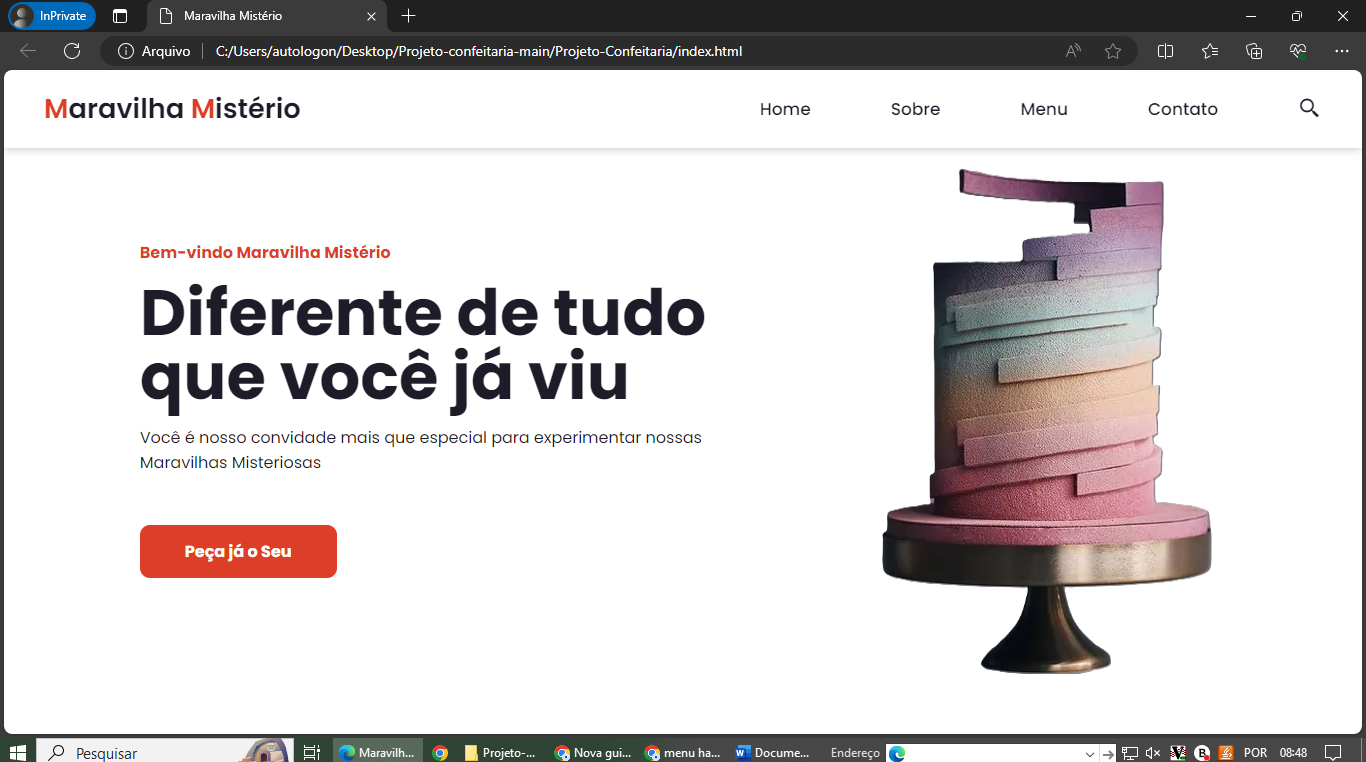
* O código-fonte do site deve ser bem-organizado e comentado para facilitar a manutenção futura.
* Deve ser fácil adicionar novos itens ao catálogo ou atualizar conteúdo sem a necessidade de modificar profundamente o código.

 Compatibilidade:

* O site deve ser compatível com diferentes sistemas operacionais, como Windows, macOS, iOS e Android.

# Diagramação e prototipação UML

Esboço de Página Inicial



Página Inicial após primeira alteração

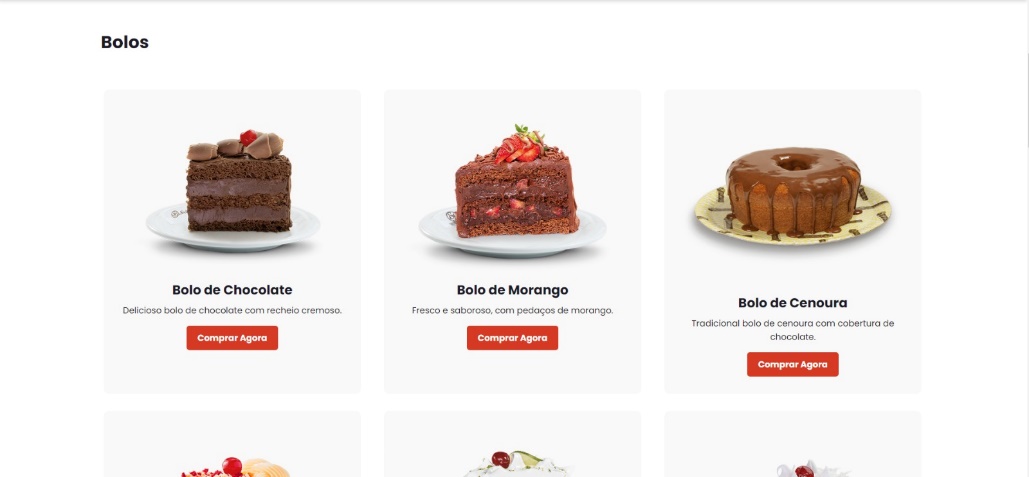
Interface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente

Respocividade do menu de navegação

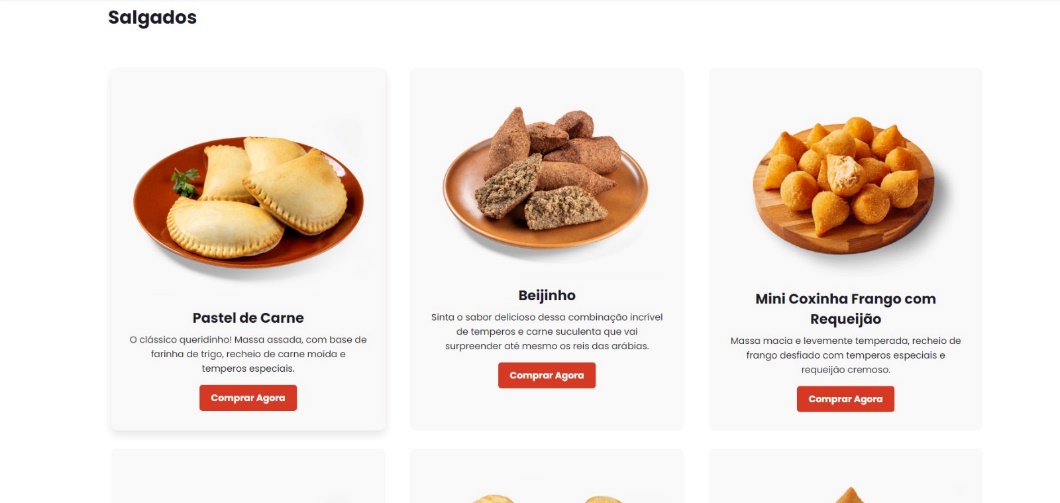


catálogo



Interface gráfica do usuário, Aplicativo, Site

Descrição gerada automaticamente



Formulário



Página de agradecimento

Menina em frente a mesa com comida

Descrição gerada automaticamente