**1. Informações Gerais**

• **Nome do Projeto**: Code Pizzaria  
• **Cliente**: [Nome do cliente/empresa]  
• **Data de Início**: 08/11/2024  
• **Data Prevista de Conclusão**: 13/11/2024  
• **Responsável pelo Projeto**: Mateus da Silva Marinho  
• **Equipe de Desenvolvimento**: Mateus da Silva Marinho (projeto desenvolvido sozinho)  
• **Versão do Documento**: 1.0

**2. Objetivos do Projeto**

O objetivo do Code Pizzaria é oferecer uma solução digital para pizzarias que desejam modernizar o atendimento e proporcionar aos clientes uma experiência rápida e prática de pedidos. O sistema permite que clientes visualizem o menu, escolham produtos, e enviem seus pedidos diretamente pelo WhatsApp da pizzaria, melhorando a eficiência e otimizando o tempo de espera dos clientes. A automação do processo de pedidos facilita a comunicação e agiliza a finalização das compras.

**3. Escopo do Projeto**

**3.1 Funcionalidades Principais**

• Exibição do Menu: Lista pizzas e bebidas disponíveis com detalhes de nome, descrição e preço.  
• Carrinho de Compras: Permite adicionar e remover itens, além de visualizar o valor total do pedido.  
• Pedido via WhatsApp: Envia o pedido diretamente para o WhatsApp da pizzaria, permitindo fácil finalização da compra.

**3.2 Requisitos Técnicos**

• **Frontend**: Next.js 14, Tailwind CSS, TypeScript  
• **Backend**: Não aplicável (funcionalidades gerenciadas no frontend)  
• **Banco de Dados**: Não aplicável (dados de menu estáticos)  
• **Integrações**: Integração com WhatsApp para envio de pedidos

**3.3 Exclusões do Escopo**

• Funções avançadas de gerenciamento de estoque e vendas  
• Integração com sistemas de pagamento e CRM

**4. Requisitos Funcionais e Não Funcionais**

**4.1 Requisitos Funcionais**

• RF001: O sistema deve permitir a visualização do menu de pizzas e bebidas.  
• RF002: O sistema deve permitir a adição e remoção de itens no carrinho.  
• RF003: O sistema deve gerar uma mensagem de pedido com o resumo e abrir o WhatsApp para envio.

**4.2 Requisitos Não Funcionais**

• RNF001: O sistema deve ser responsivo e acessível em dispositivos móveis.  
• RNF002: O sistema deve carregar rapidamente, otimizando a experiência do usuário.

**5. Design e Usabilidade**

• **Páginas principais**: Home (Menu), Carrinho, Envio de Pedido  
• **Diretrizes de UX/UI**: Seguir boas práticas de navegação intuitiva, design limpo e acessível.

**6. Cronograma e Entregáveis**

| **Fase** | **Data de Início** | **Data de Conclusão** | **Entregável** |
| --- | --- | --- | --- |
| Planejamento | 08/11/2024 | 08/11/2024 | Documento de requisitos |
| Design e Protótipo | 08/11/2024 | 09/11/2024 | Wireframes |
| Desenvolvimento | 09/11/2024 | 12/11/2024 | Versão Beta |
| Testes e Ajustes | 12/11/2024 | 13/11/2024 | Versão Final |
| Implantação | 13/11/2024 | 13/11/2024 | Sistema no ambiente de produção |

**7. Critérios de Aceitação**

• O sistema deve ser totalmente funcional em navegadores modernos e dispositivos móveis.  
• O tempo de carregamento das páginas não deve exceder 3 segundos.

**8. Riscos e Restrições**

• **Riscos**: Falta de testes extensivos em todos os dispositivos, problemas de compatibilidade de versão com o WhatsApp.  
• **Restrições**: Projeto realizado com prazos curtos e sem integração com sistema de pagamento.

**9. Considerações Finais**

O projeto Code Pizzaria foi concluído em 13/11/2024 e está em funcionamento. Próximos passos incluem possíveis melhorias de interface e adição de funcionalidades conforme o feedback dos usuários.