# Cronograma de Desenvolvimento do Site de Receitas

## Fase 1: Planejamento e Análise (4 semanas)

### Definição de Requisitos: 1 semana

### Revisão dos requisitos funcionais e não funcionais.

### Identificação de requisitos adicionais, se necessário.

### Análise de Viabilidade: 1 semana

### Avaliação da viabilidade técnica e financeira do projeto.

### Análise de riscos e estratégias de mitigação.

### Estruturação do Projeto: 1 semana

### Design da arquitetura de informação.

### Definição da estrutura de banco de dados e tecnologias a serem utilizadas.

### Planejamento do Desenvolvimento: 1 semana

### Estimativa de recursos necessários.

### Elaboração do cronograma detalhado de desenvolvimento.

## Fase 2: Desenvolvimento (10 semanas)

### Desenvolvimento Frontend: 4 semanas

### Implementação da interface do usuário responsiva e intuitiva.

### Integração de recursos de pesquisa, visualização de receitas e interações com o usuário.

### Desenvolvimento Backend: 4 semanas

### Implementação da lógica de negócios e funcionalidades do sistema.

### Desenvolvimento de API para integração entre o frontend e o banco de dados.

### Desenvolvimento de Recursos Adicionais: 2 semanas

### Implementação de recursos como avaliação de receitas, lista de favoritos, compartilhamento e geração de lista de compras.

## Fase 3: Testes e Revisão (4 semanas)

### Testes de Funcionalidade: 2 semanas

### Testes de unidade, integração e sistema para garantir que todas as funcionalidades estejam operando conforme o esperado.

### Identificação e correção de bugs.

### Testes de Desempenho e Segurança: 1 semana

### Testes de carga para avaliar o desempenho do sistema sob diferentes condições de tráfego.

### Avaliação da segurança do sistema e implementação de medidas corretivas, se necessário.

### Revisão e Ajustes: 1 semana

### Revisão geral do sistema em relação aos requisitos e feedback do cliente.

### Ajustes finais com base nos resultados dos testes.

## Fase 4: Implementação e Lançamento (2 semanas)

### Preparação para Lançamento: 1 semana

### Preparação do ambiente de produção.

### Configuração de servidores e serviços necessários.

### Lançamento e Monitoramento Inicial: 1 semana

### Implantação do site em ambiente de produção.

### Monitoramento inicial do desempenho e estabilidade do sistema.

## Fase 5: Pós-Lançamento e Manutenção (em curso)

### 

### Suporte ao Usuário: Contínuo

### Resolução de problemas relatados pelos usuários.

### Implementação de melhorias com base no feedback do usuário.

### Atualizações e Manutenção: Contínuo

### Atualização de segurança e correções de bugs conforme necessário.

### Implementação de novos recursos e melhorias de desempenho conforme planejado

### 