

Cronograma de Desenvolvimento do Site de vendas de jóias

Fase 1: Planejamento e Análise (em torno de 4 semanas)

Revisão dos requisitos funcionais e não funcionais.

Análise de Viabilidade: 1 semana

Definição de Requisitos: 1 semana

Avaliação da viabilidade técnica e financeira do projeto.

Análise de riscos e estratégias de mitigação.

Identificação de requisitos adicionais, se necessário.

Estruturação do Projeto: 2 semanas

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

Planejamento do Desenvolvimento: 1 semana

Estimativa de recursos necessários.

Design da arquitetura de informação.

Elaboração do cronograma detalhado de desenvolvimento.

Fase 2: Desenvolvimento (10 semanas)

Desenvolvimento Front-end: 6 semanas

Implementação da interface do usuário responsiva e intuitiva.

Desenvolvimento Back-end: 6 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

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.

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

Testes de Desempenho e Segurança: 1 semana

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

Identificação e correção de bugs.

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

Revisão e Ajustes: 1 semana

Ajustes finais com base nos resultados dos testes.

Fase 4: Implementação e Lançamento (2 semanas)

Preparação do ambiente de produção.

Monitoramento inicial do desempenho e estabilidade do sistema.

Lançamento e Monitoramento Inicial: 1 semana.

Preparação do ambiente de produção.

Implantação do site em ambiente de produção.

Configuração de servidores e serviços necessários.

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

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.

Suporte ao Usuário: Contínuo