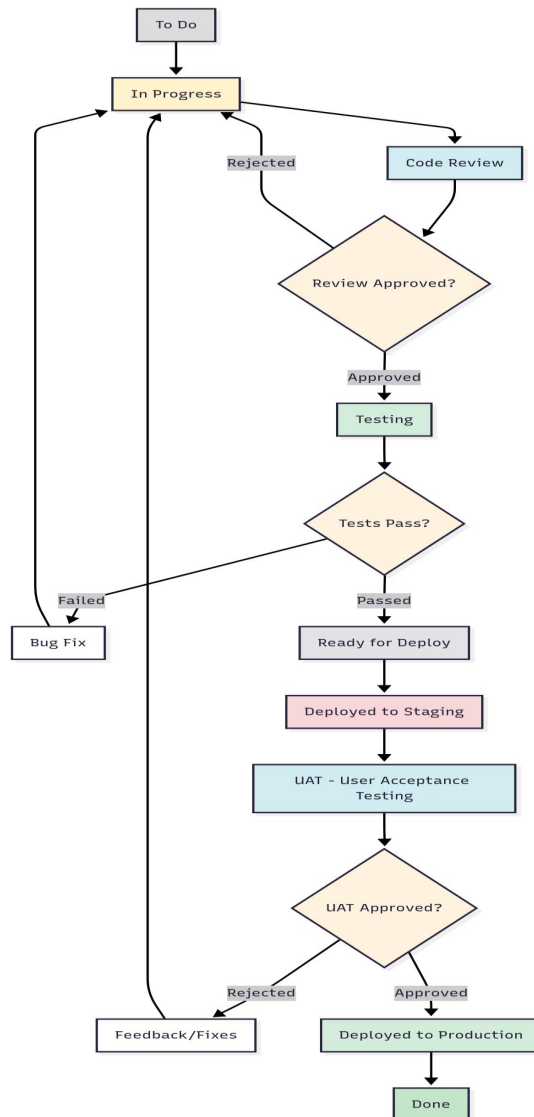


# Fluxo de Desenvolvimento

Este documento estabelece os processos de desenvolvimento e gerenciamento de qualidade para a implementação da funcionalidade de cupom de desconto, definindo claramente as etapas de trabalho e procedimentos para tratamento de defeitos.

A padronização dos status visa unificar o controle de todos os tipos de itens de trabalho (histórias de usuário, tarefas técnicas, correções e melhorias) garantindo transparência e eficiência no processo.



[mermaidchart01]

## Status do Workflow

**BACKLOG** Item priorizado e pronto para ser iniciado. Aguarda disponibilidade da equipe de desenvolvimento para atribuição e início dos trabalhos.

### **IMPEDIDO**

Desenvolvimento suspenso devido a bloqueios externos, dependências não resolvidas ou questões técnicas que impedem o progresso. Requer atenção imediata nas reuniões diárias.

### **EM DESENVOLVIMENTO**

Item sendo ativamente desenvolvido pela equipe técnica. Inclui implementação, testes unitários locais e versionamento do código.

### **PRONTO PARA TESTE**

Desenvolvimento concluído e disponível para validação pela equipe de qualidade. Todos os critérios técnicos foram atendidos e a documentação está atualizada.

### **EM VALIDAÇÃO**

Processo de verificação em andamento, incluindo testes funcionais, revisão de código por pares e validação dos critérios de aceite estabelecidos.

### **APROVADO**

Item validado com sucesso pela equipe de QA. Solução está integrada e aguardando liberação para o ambiente de produção.

### **FINALIZADO**

Entrega concluída e disponível em produção. Item formalmente aceito e documentado no histórico da sprint.

# Gestão de Defeitos

## Fluxograma de Correções



[mermaidchart02]

### IDENTIFICAÇÃO

Detecção do problema através de testes, monitoramento ou relatos de usuários.  
Registro detalhado incluindo cenário de reprodução, evidências e impacto estimado.

### TRIAGEM

Classificação e priorização do defeito. Atribuição para a equipe ou desenvolvedor responsável baseada na complexidade e área de conhecimento necessária.

## **INVESTIGAÇÃO**

Análise técnica para compreensão da causa raiz. Reprodução do cenário problemático e identificação dos componentes afetados antes de qualquer intervenção.

## **DESENVOLVIMENTO**

Implementação da correção baseada na análise realizada. Alterações pontuais no código ou configuração, garantindo que não impactem outras funcionalidades.

## **VALIDAÇÃO**

Testes da correção em ambiente controlado para confirmar a resolução do problema e verificar a ausência de regressões ou efeitos colaterais.

## **LIBERAÇÃO**

Disponibilização da correção no ambiente produtivo através do processo de deploy estabelecido, tornando a solução acessível aos usuários finais.

## **FECHAMENTO**

Confirmação da correção em produção e encerramento formal do defeito no sistema de controle, com documentação das ações realizadas.