

**O que é um  
Teste Estático?**

## Testes Estáticos

X

## Testes Dinâmicos

- Sem execução do sistema
- Detecta falhas em requisitos, design e código
- Mais barato
- Foco em defeitos

- Com execução do sistema
- Identifica falhas visíveis no comportamento
- Avalia o software como caixa preta
- Foco na funcionalidade e resposta

# Valor do Teste Estático

- Detectar defeitos
- Complementar o teste dinâmico
- Reduzir custos
- Melhorar a comunicação entre stakeholders

**Como aplicar ?**

# Como aplicar ?

- Especificações

# Como aplicar ?

- Especificações
- Histórias de usuário

# Como aplicar ?

- Especificações
- Histórias de usuário
- Arquitetura

# Como aplicar ?

- Especificações
- Histórias de usuário
- Arquitetura
- Código



# Como aplicar ?

- Especificações
- Histórias de usuário
- Arquitetura
- Código
- Páginas web

# Como aplicar ?

- Especificações
- Histórias de usuário
- Arquitetura
- Código
- Páginas web
- Documentação do projeto

# Defeitos Comuns Detectados

- Requisitos ambiguos

# Defeitos Comuns Detectados

- Requisitos ambiguos
- Código ruim

# Defeitos Comuns Detectados

- Requisitos ambiguos
- Código ruim
- Desvios de padrões

# Defeitos Comuns Detectados

- Requisitos ambiguos
- Código ruim
- Desvios de padrões
- Vulnerabilidades na segurança

# Tipos de Testes Estáticos

- Revisões: avaliação manual

# Tipos de Testes Estáticos

- Revisões: avaliação manual
- Análise estática: avaliação por meio de ferramentas



# **O que é Processo de Revisão?**

# **Etapas do Processo de Revisão**

- Planejamento

# **Etapas do Processo de Revisão**

- Planejamento
- Início da revisão

# **Etapas do Processo de Revisão**

- Planejamento
- Início da revisão
- Revisão individual

# **Etapas do Processo de Revisão**

- Planejamento
- Início da revisão
- Revisão individual
- Comunicação e análise

# **Etapas do Processo de Revisão**

- Planejamento
- Início da revisão
- Revisão individual
- Comunicação e análise
- Correção e relatório

# **Funções e Responsabilidades**

- Gerente

# **Funções e Responsabilidades**

- Gerente
- Autor



# **Funções e Responsabilidades**

- Gerente
- Autor
- Moderador

# **Funções e Responsabilidades**

- Gerente
- Autor
- Moderador
- Relator

# **Funções e Responsabilidades**

- Gerente
- Autor
- Moderador
- Relator
- Revisor

# Funções e Responsabilidades

- Gerente
- Autor
- Moderador
- Relator
- Revisor
- Lider da revisão

# Tipos de revisão



**Squad Bug Hunters agradece a atenção.**

**Rodrigo dos Santos, Ana Carolina, Marcus Souto e Izadora Santos**

---