

Engenharia de Requisitos

Me. Marco Ikuro

Hisatomi



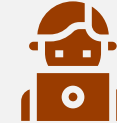
Classificação de Requisitos de Software

1



Fundamentos de Classificação
de Requisitos

2



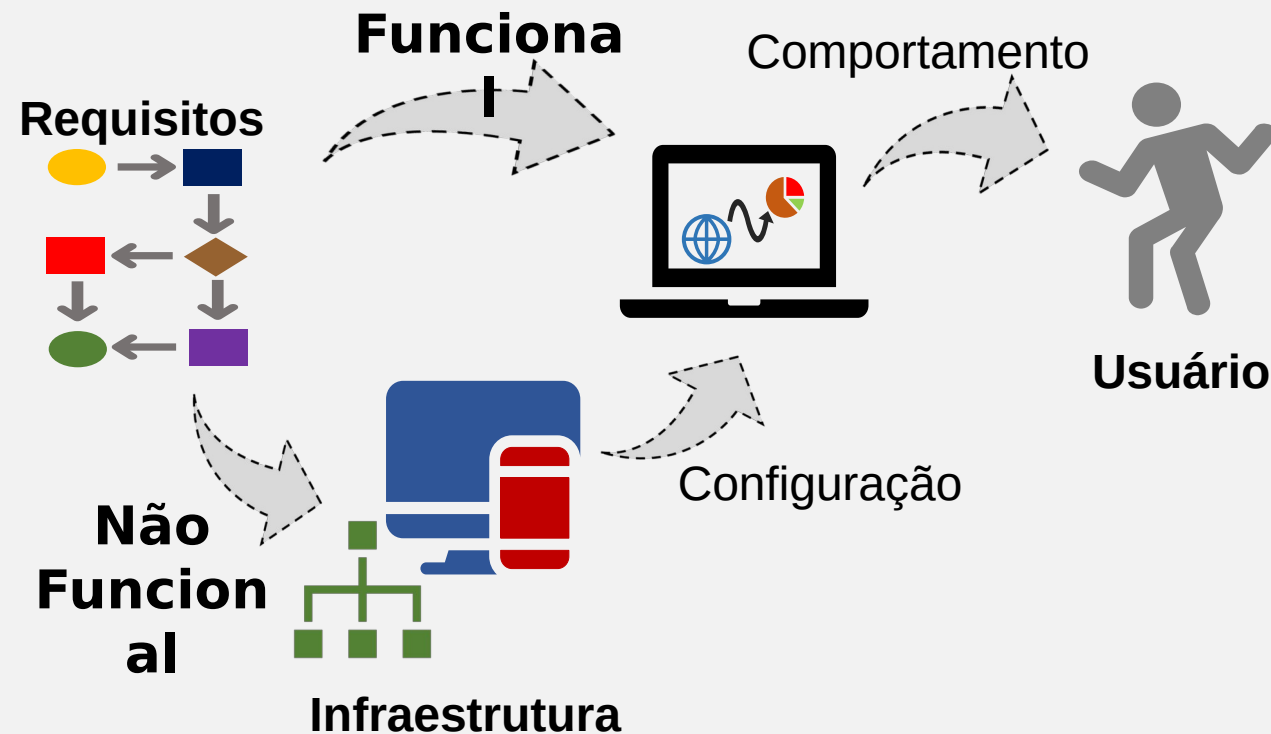
Requisitos Funcionais

3



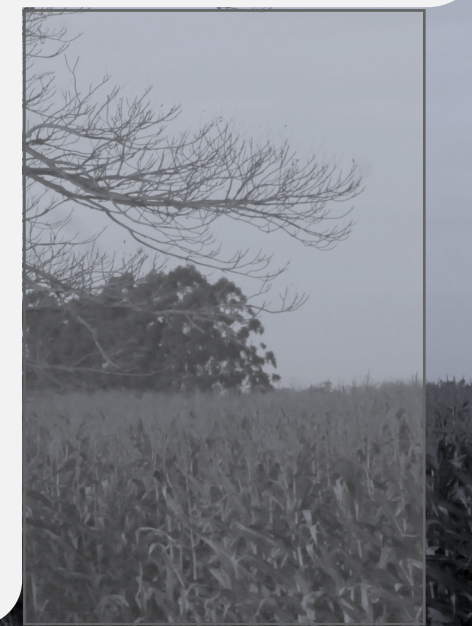
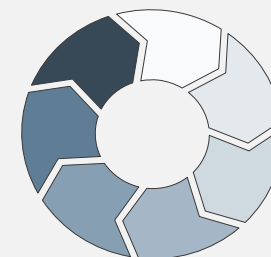
Requisitos Não Funcionais

Compreendendo Requisitos de Software



Requisitos de **projeto** de software

- Custos
- Cronograma
- Pessoal e capacitações
- Ambientes de desenvolvimento
- Migração de dados
- Serviços e Manutenção



FUNCIONAL

- Comportamentos observáveis, políticas e processos, que o software deve fornecer

NÃO FUNCIONAL

- Restrições Tecnológicas e Restrições de Qualidade de Serviço
- A mudança em um Requisito Não Funcional pode afetar vários Requisitos

SWEBOK® GUIDE V4.0 (2024)

Exemplos (Não Funcional)

- Desempenho
- Confiabilidade
- Usabilidade
- Segurança
- Legais
- Escalabilidade

Agradecido, até a próxima!



Requisitos
Funcionais
Não
funcionais
De Projeto



Engenharia
de Requisitos



Requisitos
Classificados

**Estudante, continue sendo
PROTAGONISTA da sua vida!**

**Desejo excelentes
resultados!**