



Engenharia de Requisitos

Me. Marco Ikuro

Hisatomi



Definições de Requisitos de Software

1

Fundamentos da
Engenharia de
Requisitos



2

Elicitação de Requisitos



3

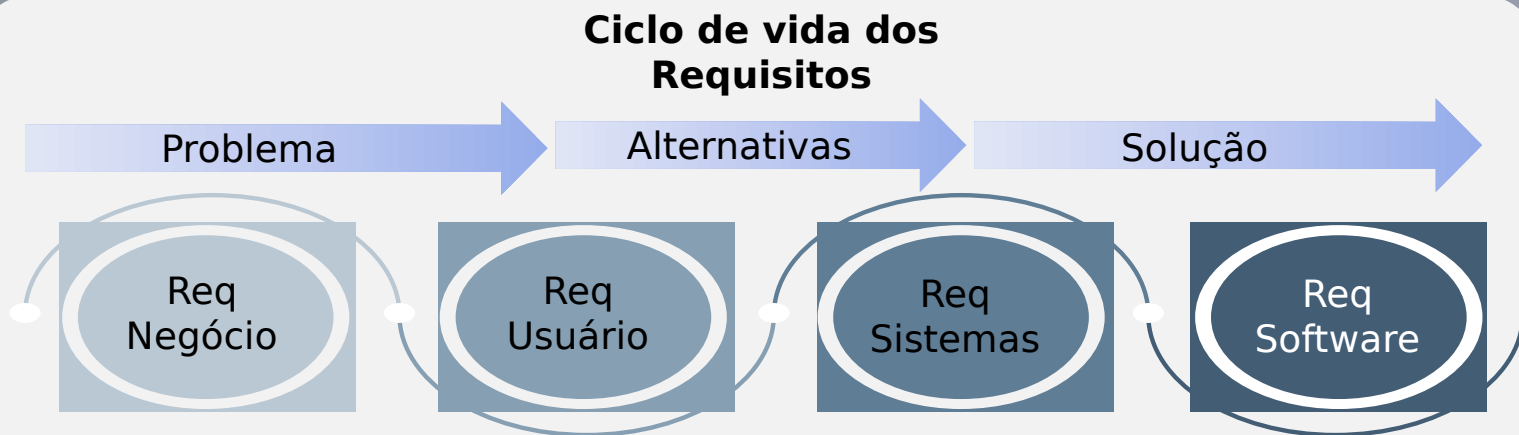
Domínio do Problema, Restrições e
Premissas de Requisitos



4

Negociação de Requisitos





Estratégias para **Evitar Mal Especificados**

- Entendimento do Problema e Envolvimento dos Stakeholders, aprendizado dos processos
- Documentação Clara, Precisa e Completa
- Validação e Verificação Contínua
- Priorização e Organização os Requisitos

Conflitos em Requisitos

O sistema não assegura os dados por longo período

Objetivos de negócio

Tem como meta, o melhoramento da bebida

Prioridade em geração de relatórios elaborados

Necessidades

Validar dados de integração com todos os sistemas

Funcionalidades para o Plantio prevista após essa fase

Restrições em Projetos

Funcionalidades do Plantio devem ser entregues antes

Qualidade em Requisitos

- ☐ • O requisito é realmente necessário para o cliente?
- ☐ • O requisito está definido corretamente?
- ☐ • O requisito é consistente com outros requisitos?
- ☐ • O requisito está completamente definido?
- ☐ • O requisito é verificável (testável)?
- ☐ • O requisito pode ser rastreado até a necessidade do usuário?
Segundo STAIR (p. 479

Agradecido, até a próxima!



Processos
e
Pessoas



Engenharia
de Requisitos



Requisitos
Elicitados
e
Negociados

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

**Desejo excelentes
resultados!**