

Checklist de Inspeção

Documento de Especificação de Requisitos

Característica de Qualidade	Critério	Checklist
Clareza	Clareza	O significado de cada requisito é compreensível?
		Os requisitos estão descritos com um nível de detalhes suficiente para o entendimento?
		Os requisitos podem ser entendidos e desenvolvidos por um grupo independente?
Completeza	Completeza	Todos os requisitos, restrições e suposições do software estão identificados?
		Todas as funcionalidades do software estão descritas?
		Os requisitos não-funcionais do software estão identificados?
		Os requisitos legais estão especificados?
		Os documentos que complementam a especificação de requisitos (editais, processos de negócio, pedidos de proposta, etc) estão referenciados na especificação e disponíveis para acesso dos interessados?
		Todos os requisitos e restrições estão priorizados?
		A especificação de requisitos do software apresenta o diagrama de casos de uso?
		Todos os casos de uso estão especificados?
		Os requisitos de interface com o usuário estão definidos?
Consistência	Consistência Interna	Os processos que serão apoiados pelo software estão definidos?
		Os requisitos são consistentes entre si?
		Os requisitos do software são consistentes com os requisitos do cliente?
Rastreabilidade	Rastreabilidade Externa	Os requisitos do software são consistentes com os requisitos do sistema?
		Há rastreabilidade bidirecional entre os requisitos do cliente e os requisitos do software?
		Há rastreabilidade bidirecional entre o projeto da arquitetura do sistema e os requisitos do software?
Viabilidade Tecnológica	Viabilidade do projeto de software	Existe tecnologia disponível para implementar todos os requisitos especificados?
Testabilidade	Viabilidade de testes	Cada requisito é testável?
Adequação	Adequação às necessidades do cliente	Os requisitos descritos são adequados às necessidades do cliente?
Segurança	Controle de acesso	Todos os usuários do software estão identificados?
		Os requisitos de segurança estão especificados?
Correção da representação	Aderência às normas estabelecidas pelo cliente	A especificação foi gerada considerando as normas estabelecidas pelo cliente? Observar o site: http://www.urisan.tcche.br/~pbatencourt/engsoft/IEEE830/caracteristicas.html#AEN329

- Preencha os defeitos detectados no modelo em um documento a parte denominado “Log de Inspeção - Inspetor”.