



TSI

TRABALHO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

ROTEIRO: RQ02 QUALIDADE DOS REQUISITOS

Este documento descreve como o GQ, grupo responsável pela garantia da qualidade, deve produzir o registro da qualidade referente ao documento D02 apresentado pelo Grupo de Desenvolvimento.

A qualidade dos requisitos é fundamental para o desenvolvimento de um produto final de qualidade. Pode-se dizer que o produto só vai atender às necessidades do cliente se os requisitos, que representam estas necessidades, estiverem corretos.

Os aspectos gerais a serem observados são:

1. O escopo está completo e bem definido?
2. São descritos os requisitos funcionais?
 - 2.1. O diagrama de casos de uso está completo e claro?
 - 2.2. Está correto (semântica)?
 - 2.3. Está suficientemente detalhado?
3. São priorizados, justificados e descritos os requisitos não-funcionais?

O laudo a ser apresentado (justificado nas observações por tópicos e na observação geral) deve definir se o documento está de acordo (não necessita revisão), se precisa ser revisto em algum tópico ou se precisa ser totalmente refeito. Para cada tópico da folha de registro (em anexo) deve ser atestado o grau de conformidade e a necessidade ou não de se rever o tópico (assinalar com X).

www.pro.poli.usp.br

Av. Prof. Almeida Prado, trav. 2, nº 128 - 05508-070 - Cid. Universitária
Tel.: 55 11 3091-5363 - Fax: 55 11 3091-5399 - São Paulo - SP - Brasil



RQ02 - Registro de Qualidade: Requisitos

Grupo de Projeto (Número e Nome): Turma 1 – Grupo 10 – Tech Business			
Grupo de Qualidade (Número e Nome): Turma 1 – Grupo 11 – Sem Nome			
Data: 15/05/23	Versão: 1	Laudo: Trabalho em conformidade com os requisitos avaliados	
Tópico	Observações	Conformidade*	Rever
Estrutura formal do documento	A estrutura formal dele está em conformidade, ela poderia apenas ter um sumário para facilitar a leitura.	3	<input type="checkbox"/> S <input checked="" type="checkbox"/> N
Escopo	Objetivo, missão, limites e benefícios logicamente e detalhadamente definidos, e matriz de requisitos em conformidade com eles.	3	<input type="checkbox"/> S <input checked="" type="checkbox"/> N
Completeza dos Casos de Uso É suficiente para se ter uma visão de todos os aspectos de utilização do sistema?	Os casos de uso abordam de forma macro todos os aspectos essenciais do site, e estão escritos de forma completa.	3	<input type="checkbox"/> S <input checked="" type="checkbox"/> N
Correção dos Casos de Uso Semântica correta?	Eles estão claramente estabelecidos e interligados com a proposta do projeto, com semântica correta.	3	<input type="checkbox"/> S <input checked="" type="checkbox"/> N
Detalhamento dos Casos de Uso É suficiente para se entender como o sistema deve funcionar? Os casos de uso são verificáveis?	Os casos de uso estão bem detalhados e permitem a visualização do funcionamento do sistema e do objeto, sendo também verificáveis.	3	<input type="checkbox"/> S <input checked="" type="checkbox"/> N
Requisitos não-funcionais Priorização, justificativa e descrição estão claros e verificáveis?	A priorização não ficou extremamente clara e a questão da segurança de proteção de dados não ficou explícita como seria realizada para pensar numa forma de verificação, mas no geral, segue em conformidade com o que foi demandado.	3	<input checked="" type="checkbox"/> S N
Observações Gerais Recomendações			
Os requisitos estão bem completos e detalhados, permitindo visualizar como será o sistema, sua finalidade e sua macroestrutura. Poderia ter sido adicionado um sumário para facilitar a leitura e identificação de cada parte do relatório, e a priorização e descrição dos requisitos não funcionais, principalmente a segurança de dados, poderiam ter sido mais claros.			

*Conformidade: 3 – conforme 2 – razoável 1 – insatisfatório 0 – ausente

www.pro.poli.usp.br

Av. Prof. Almeida Prado, trav. 2, nº 128 - 05508-070 - Cid. Universitária
Tel.: 55 11 3091-5363 - Fax: 55 11 3091-5399 - São Paulo - SP - Brasil