



# TSI

## TRABALHO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO ROTEIRO: RQ 03 QUALIDADE DO PROTÓTIPO

Este documento descreve como o grupo responsável pela garantia da qualidade deve avaliar a qualidade do protótipo. A qualidade do protótipo deve ser observada sob dois aspectos:

- o “Vestindo-se a camisa” do usuário, ou seja, o grupo de qualidade deve se colocar no lugar de um possível usuário do sistema e deve usar efetivamente o protótipo.
- o Tecnicamente, avaliando se as características técnicas estão adequadas e se o protótipo está condizente com os requisitos do sistema.

Os aspectos gerais a serem observados são:

1. Storyboard
  - 1.1. O storyboard apresenta as telas e sua navegação?
  - 1.2. Está claro e permite ao cliente/usuário compreender a dinâmica do sistema?
2. Aspectos técnicos do protótipo
  - 2.1. As operações do protótipo correspondem ao modelo de Casos de Uso?
  - 2.2. As operações estão organizadas em sequência?
3. Aspectos técnicos de interfaces
  - 3.1. O menu de navegação está adequado? A navegação está bem organizada?
  - 3.2. Os controles usados nas interfaces estão adequados?
  - 3.3. Foram respeitados os conceitos de domínio de coerência e correção por construção?
4. Aspectos de utilização
  - 4.1. O protótipo funciona adequadamente?
  - 4.2. Dá para entender como o sistema vai funcionar a partir do protótipo?
  - 4.3. As interações nas operações mais complexas estão bem representadas?
  - 4.4. A utilização pode ser simplificada?

O laudo a ser apresentado (justificado nas observações por tópicos e na observação geral) deve definir se o protótipo 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).



### RQ03 - Registro de Qualidade: *Protótipo*

Grupo de Qualidade: G208 Trio Ernani Ferreira Corretora			
Grupo de Projeto: G207 Time de Apoio a Consultores doTERRA			
Data: 14/05/2023	Versão: 01	Laudo:	
Tópico	Observações	Conformidade*	Rever
Storyboard	Apesar do D03 do trio conter boas ilustrações das páginas que a aplicação irá conter, não há uma explicação clara de qual será a ordem cronológica que o usuário seguirá dentro do site.	1	Sim
Aspecto técnico do protótipo	Novamente, as páginas estão bem planejadas, porém dinâmica e possíveis caminhos que é possível tomar utilizando a aplicação. Além disso, os arquivos html estão "soltos" e não fica claro quais as funcionalidades são acessadas através de cada página.	1	Sim
Aspecto técnico das interfaces	Levando em conta a ausência de uma explicação textual ou esquemática do funcionamento, é possível inferir certa parte das funcionalidades e utilização do site olhando analisando a interface desenvolvida pelo grupo.	2	Não
Aspecto de utilização	O conceito geral do site pode ser compreendido analisando os arquivos em pdf enviados pelo grupo. Porém questões mais particulares do site não são esclarecidas pelo protótipo. Além disso, a navegação entre páginas parece não ser funcional para os arquivos html enviados.	2	Sim
<b>Observações Gerais:</b>			
<p>De forma geral, o conceito do site pode ser inferido olhando o design do protótipo em pdf. Entretanto, uma explicação textual ou esquemática da navegação entre as páginas e das possíveis decisões do usuário dentro de cada página da aplicação são imprescindíveis para o entendimento completo da plataforma por parte de terceiros.</p>			

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