Levantamento de requisitos – System Health

Confiabilidade: medidas quantitativas sobre tempo médio de falhas ou recuperação de falhas.

Desempenho: definem tempo e resposta esperados para as funcionalidades.

Portabilidade: Restrições sobre as plataformas de hardware e software.

Segurança: limitações sobre segurança em relação a acesso não-autorizados.

Usabilidade: facilidade de uso e a necessidade ou não de treinamento dos usuários.

<https://slideplayer.com.br/slide/2928010/>

funcionais -> são os requisitos de funcionalidades, pode ser modificado de acordo com as necessidades, é volátil. (exemplo : funcionalidades de software, o que pode e como fazer )

Não funcionais-> são requisitos que necessita que seja de tal forma, algo que não tenha tanta flexibilidade, que tem de ser como se pede. Expressão condições/restrições.

Exemplo:

Funcionais:

1 registrar novos títulos a partir do catalogo das editoras

2 registrar vendas de livros

3 registrar encomendas de livros

4 registrar e autorizar pagamento com cartão de crédito

5 registrar e aplicar promoções

6 emitir relatórios de livros mais vendidos

7 emitir relatórios de compradores mais assíduos

Não funcionais:

1 Todos os controles de interface devem ter um campo de ajuda associado

2 o sistema deve operar via interface web com responsividade aos dispositivos moveis

Requisitos System health