

## REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS

Requisitos não funcionais são requisitos não estão diretamente relacionados às funções do sistema, mas que precisam ser identificados e atendidos pela TI.

Os requisitos não funcionais podem estar relacionados a qualidade do sistema e a restrições.

Exemplos: requisitos de confiabilidade, disponibilidade, robustez, eficiência e segurança.

Disponibilidade: medida do tempo em que o sistema está no ar e efetivamente disponível para uso pelos usuários. EX. O sistema deve estar disponível 99,9% do tempo durante dias úteis e 98% nos finais de semana e feriados.

Manutenibilidade: mede quão fácil é identificar e corrigir um erro no programa. EX. O sistema deve fazer log de mensagens de erro em arquivos.

Requisitos não funcionais, podem estar relacionados a restrições, ou limitações.

EX. O sistema deverá ser construído para ser executado em sistemas operacionais da plataforma Microsoft (Windows 7, 8 e superiores).

Mais alguns requisitos não funcionais e características

Confiabilidade (É imune a falhas?)

Maturidade

Recuperabilidade

Eficiência (É fácil rápido e "enxuto"?)

Tempo

Recursos

Manutenibilidade (É fácil de modificar?)

Analísabilidade

Modificabilidade

Estabilidade

Testabilidade