LI4

**Requisitos**

Processo que é estabelecido pelos serviços que o cliente requere do sistema. Os requisitos são descrições dos serviços e operações que o sistema possui. Têm de ser traduzidos de forma “matemática” - programável.

Requisitos de utilização – frases em linguagem natural. Diagrama com os serviços que o sistema fornece e as suas operações. Escrito para os clientes.

Requisitos do sistema – descrições detalhadas de funções do sistema, serviços e operações. Define o que deve ser implementado.

Requisitos funcionais:

Tudo o que é mapeado para o código do programa, ou seja, algo que o programa faz e não consequências após alterações. Como o sistema deve reagir a inputs particulares e como o sistema se deve comportar. Todas as funcionalidades que são aplicadas no código.

Requisitos não funcionais:

Restrições nos serviços, horário (hora fim e hora inicio), restrições no desenvolvimento de um processo, standards. Alguém tem de aplicar restrições. Não é feito pelo programa

Requisitos de domínio