Engenharia de requisitos

Ou ER (Engenharia de requisitos), trata-se do ramo de software que envolve as atividades relacionadas com a definição dos requisitos de software de um sistema.

O processo de ER envolve criatividade , interação entre pessoas, conhecimentos e experiencias para transformar informações diversas .

E fundamental pois possibilita dentre outros , estimar custo e tempo de maneira mais precisas e melhor de gerenciar mudanças de requisitos

Os problemas de um processo, podem-se citar : requisitos insistentes, produto final com maior do que o esperado, software instável e com alto custo de manutenção e clientes insatisfeitos