

## Universidade de Brasília - Faculdade UnB Gama Engenharia de Software Melhoria de Processos de Software Professora Msc. Fabiana Freitas Mendes e Dra. Edna Dias Canedo



## Aula 08 - Definição de Processos - Visão Geral - Roteiro de Aula

- 1. Discutir as seguintes questões:
  - (a) O que é processo?
  - (b) Do que é constituído um processo? Propósito, atividades, entradas, saídas, critérios de entrada e saída, papéis, procedimentos, métodos e ferramentas.
  - (c) Quais são as características de um bom processo?
    - i. Responde as perguntas: quem? O quê? Onde? Quando? Por quê?
    - ii. Pode ser representando por um diagrama de uma única página
    - iii. Possui palavras e figuras
    - iv. É bem escrito
    - v. É fácil de navegar
    - vi. É pequeno, porém completo
  - (d) Quais são os principais problemas de um processo?
    - i. Ser grande
    - ii. Não possuir figuras e quantidade suficiente
    - iii. Não ser adequado às características da organização
    - iv. Ter diferentes tipos de informações misturadas
    - v. Ser de difícil navegação
    - vi. Ser de difícil acesso (prateleira X online)
  - (e) Como se escreve um processo?
    - i. Defina o objetivo do processo.
    - ii. Defina as atividades do processo.
    - iii. Defina as interações entre as atividades.
    - iv. Detalhe cada atividade.
    - v. Defina os papéis.
    - vi. Defina a interação entre o processo e outros processos.
  - (f) Como deve ser feito o detalhamento de uma atividade? Objetivo, procedimentos, critérios de entrada e saída, entradas, saídas, papéis.
  - (g) Como deve ser feito o detalhamento de um papel? Descrição, responsabilidades, habilidades e conhecimento.
- 2. Apresentar o modelo de elementos de processo da figura a seguir
- 3. Apresentar um exemplo de processo definido com o intuito de encontrar os elementos do modelo apresentado



## Universidade de Brasília - Faculdade UnB Gama Engenharia de Software Melhoria de Processos de Software Professora Msc. Fabiana Freitas Mendes e Dra. Edna Dias Canedo



