

LISTA DE EXERCÍCIOS 2 – Modelagem de Software

Processo de Negócios: Gerenciar solicitações de mudanças nos Sistemas de Informação existentes

O processo começa quando o solicitante envia uma Solicitação de Mudança (SM). Em seguida, o gerente de planejamento e qualidade deve identificar a prioridade e analisar a solicitação para tomar uma decisão. Se a SM estava no plano estratégico ou foi pré-aprovada, o solicitante será solicitado a enviar uma solicitação de liberação e o processo continuará por meio do Processo de Gerenciamento de Projetos (PMP) global. Caso contrário, de acordo com diversos fatores como a disponibilidade de recursos, os requisitos solicitados, e outros, a SM será ou aprovada, cancelada, elevada a um comitê para tomada de decisão, paralisada ou enviada ao gestor da área para que ela possa negociar novos requisitos. Além disso, ao longo do processo, o documento SM pode passar por vários estados: registrado, em análise, paralisado, cancelado, aprovado, sujeito a negociação, com novos requisitos e cancelado por negociação bem-sucedida.

1. Usando a descrição de processo anterior, elabore um Diagrama de Atividades da UML.
2. Selecione atividades que poderiam ser automatizadas por um sistema (ou seja, use o modelo de processos como fonte de requisitos de negócio para o sistema)
3. Submeter o arquivo gerado ou o compartilhar, caso tenha sido elaborado em alguma ferramenta online. Informar qual editor de UML foi utilizado na elaboração.