

2

Atividades de Apoio

As atividades metodológicas do processo de engenharia de software são complementadas por diversas atividades de apoio que são aplicadas por todo um projeto de software e ajudam uma equipe de software a gerenciar e a controlar o andamento, a qualidade, as alterações e os riscos.

- > Controle e acompanhamento do projeto
- > Administração de riscos
- > Garantia da qualidade de software
- > Revisões técnicas
- > Medição
- > Gerenciamento da configuração
- > Gerenciamento da capacidade de reutilização
- > Preparo e produção de artefatos

3

Adaptação do processo

O processo de engenharia de software não é rígido nem deve ser seguido à risca, porém, deve ser ágil e adaptável.

- > Fluxo geral de atividades, ações e tarefas e suas interdependências.
- > Até que ponto as ações e tarefas são definidas dentro de cada atividade da metodologia.
- > Até que ponto artefatos de software são identificados e exigidos.
- > Modo de aplicar as atividades de garantia da qualidade.
- > Modo de aplicar as atividades de acompanhamento e controle do projeto.
- > Grau geral de detalhamento e rigor da descrição do processo.
- > Grau de envolvimento com o projeto (por parte do cliente e de outros envolvidos).
- > Nível de autonomia dada à equipe de software.
- > Grau de prescrição da organização da equipe.