### Plano de Vôo

- ☑ Introdução
- ☑ Ciclo de Vida e Organização do Projeto
- Os Processos do Gerenciamento do Projeto

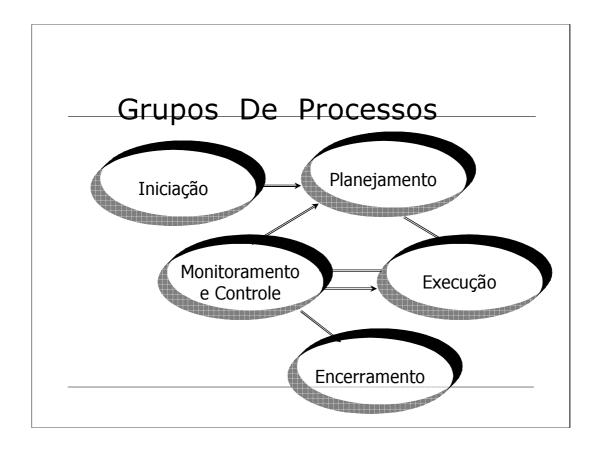
### Capítulo 3: Os Processos Do Gerenciamento De Projetos

## Processos □ Conjunto de atividades interrelacionadas realizadas para obter um conjunto pré-especificado de produtos, resultados ou serviços □ Duas categorias: ■ Processos orientados ao produto ■ Processos de gerenciamento de projetos

# Processos orientados ao produto Especificam e criam o produto do projeto Definidos pelo ciclo de vida do projeto Variam por área de aplicação

### Processos de gerenciamento de projetos

- ☐ Associados entre si pelos resultados que produzem
- ☐ Objetivos:
  - Iniciar
  - Planejar
  - **■** Executar
  - Monitorar e controlar
  - Encerrar um projeto



**Iniciação:** reconhecer que um projeto (ou uma fase deste) deve começar, e se comprometer para executa-lo.

**Planejamento:** planejar e manter um esquema de trabalho viável para se atingir os objetivos.

Execução: coordenar as pessoas e demais recursos para realizar o plano.

**Controle:** assegurar que os objetivos estão sendo atingidos, por meio de monitoração e avaliação do progresso do trabalho, e tomando ações corretivas, quando necessário.

**Encerramento:** formalizar a aceitação do projeto ou fase deste, e encerrá-lo de forma organizada.

Os grupos de processos se ligam pelos resultados que produzem. Os resultados (saídas) de um grupo tornam-se entradas para outro (encerramento de uma fase iniciação da fase seguinte.)

Cada processo pode ser descrito em termos de:

Entradas: documentos que influenciarão o processo.

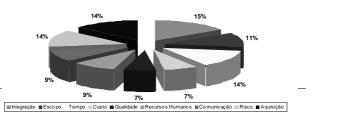
Ferramentas e técnicas: mecanismos aplicados às entradas para criar as saídas.

Saídas: documentos resultantes do processo.

### Cada Processo é descrito em termos de: Dados necessários (entradas): Informações ou documentos que sofrerão algum tipos de ação no processo. Técnicas e Ferramentas: Mecanismos que, aplicados às entradas, são responsáveis pela geração de resultados. Resultados (saídas): Documentos ou itens documentáveis que são o

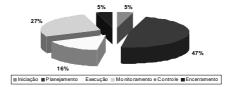
resultado do processo.

QUANTIDADE DE PROCESSOS DO PMBOK 3a Ed		
Área	Quantidade	
Integração	7	
Escopo	5	
Tempo	6	
Custo	3	
Qualidade	3	
Recursos Humanos	4	
Comunicação	4	
Risco	6	
Aquisição	6	



Total de Processos	44

QUANTIDADE DE PROCESSOS DO PMBOK 3a E	
Fase	Quantidade
Iniciação	2
Planejamento	21
Execução	7
Monitoramento e Controle	12
Encerramento	2



Total de Processos:	44

QUANTIDADE DE PROCESSOS DO PMBOK 3a Ed	
Fase	Quantidade
Entradas	228
Ferramentas ou Técnicas	186
Saídas	178
	500

