





Gestão de Projetos

Prof. Camila de Faria Rocha camila_frocha@hotmail.com

Tópicos da Aula

- Partes Interessadas do Projeto
- Tipos de Projetos
- Estrutura Organizacional
- Processos em Gerenciamento de Projetos





São pessoas ou organizações (por exemplo: clientes, patrocinadores, organização executora ou o público) ativamente envolvidas no projeto cujos interesses podem ser positiva ou negativamente afetados pela execução ou término do projeto.





- Elas podem exercer influência sobre o Projeto, suas entregas e sobre os membros da equipe do Projeto.
- A equipe de gerenciamento do Projeto precisa identificar as partes interessadas, tanto internas quanto externas, a fim de determinar os requisitos e as expectativas de todas as partes envolvidas em relação ao Projeto.





 O Gerente do Projeto precisa gerenciar a influência das várias partes interessadas em relação aos requisitos do Projeto para garantir um resultado bem sucedido.





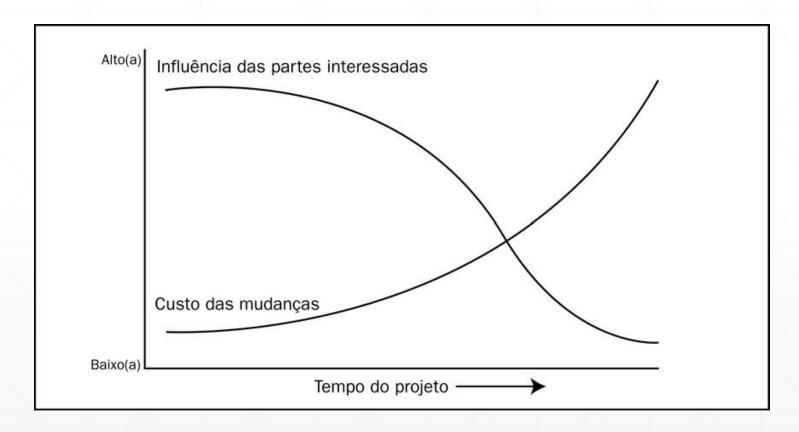


Figura 2-6. A relação entre as partes interessadas e o projeto





Ciclo de Vida e Organização do Projeto







Atividade

Detalhar as Partes Interessadas Iniciando seu PROJETO.





- Os tipos de projetos mais comuns são:
 - Projetos empresariais
 - Projetos sociais
 - Projetos pessoais
 - Projetos públicos
 - Projetos de TI
 - Projetos de educação



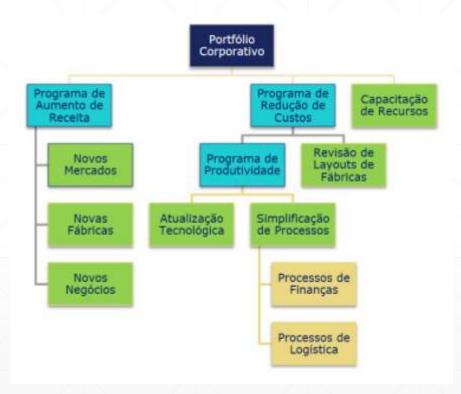




Projetos empresariais

Desenvolvidos em empresas de forma geral com objetivo de aumentar o lucro da empresa.

- Programa de melhoria contínua.
- Programa de Treinamento.
- Capacitação em gestão de projetos.
- Implantação de Escritório de projetos.







Projetos sociais

Desenvolvidos em comunidades, ONG's, Instituições sem fins lucrativos, com objetivo Propagar ações de interesses públicos.

- Projeto social.
- Projeto Inclusão social.
- Captação de Recursos para ONG's.







Projetos pessoais

Desenvolvidos por pessoas para atender suas necessidades individuais ou de uma família.

- Reforma da casa.
- Projeto Casamento.
- Mudança de residência.
- Projeto aquário.
- Projeto viagem.







Projetos públicos

Desenvolvidos pelo setor público com objetivo de atender as necessidades da sociedade.

Os projetos públicos pelas suas particularidades ainda podem ser divididos em:

- Projetos das prefeituras são projetos desenvolvidos para atender as necessidades da população da cidade;
- Projetos dos estados são projetos desenvolvidos para atender as necessidades da população do estado;
- Projetos federais são projetos desenvolvidos para atender as necessidades da população do país.





Tipos de Projetos Projetos de TI

- Desenvolvidos na área de TI com objetivo de usar a tecnologia da informação para aumentar os lucros da empresa. (essa pode ser uma subdivisão dos projetos em empresas).
- Projeto Loja Virtual.
- Implantação sistema GED.





Projetos de Educação

- Desenvolvidos em instituições de ensino públicas ou privadas com objetivo de educar seus alunos.
- Moda consciente na escola.





Estrutura Organizacional

- A estrutura da organização executora geralmente limita a disponibilidade de recursos e em um espectro de um estrutura funcional a uma estrutura por Projeto com diversas matriciais intermediárias.
- Os Projetos normalmente fazem parte de uma organização que é maior que o Projeto.
- Exemplos de organizações: empresas, agências governamentais, instituições de saúde, organismos internacionais, associações profissionais, entre outros.





Estrutura Organizacional

Organização Funcional

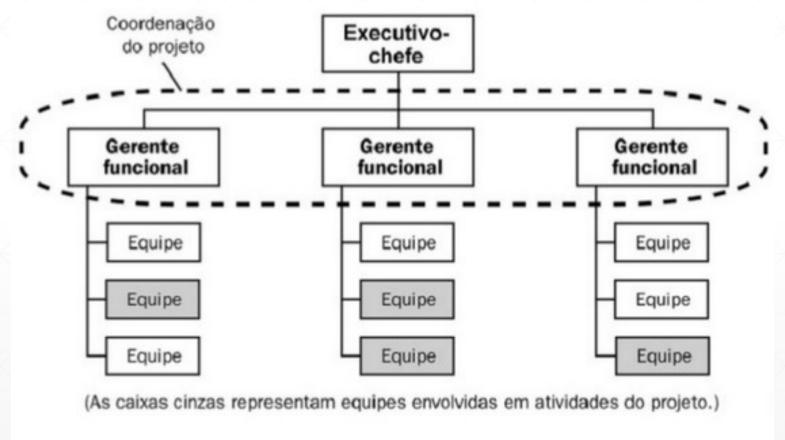
A Organização Funcional Clássica, é uma hierarquia em que cada funcionário possui um superior bem definido.

Possuem Projetos porém o escopo do Projeto geralmente é restrito aos limites da função.





Organização Funcional







Estrutura Organizacional

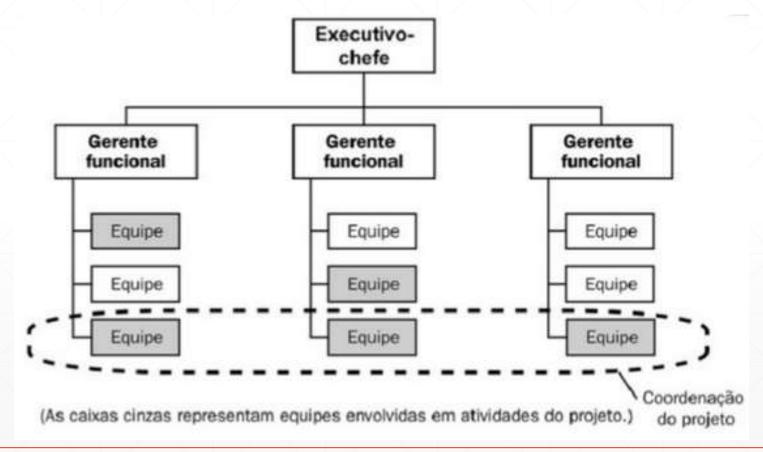
Organização Matricial Fraca

Mantêm muitas das características das organizações funcionais e a função do Gerente de Projetos é mais parecida com a de um coordenador ou facilitador.





Organização Matricial Fraca







Estrutura Organizacional

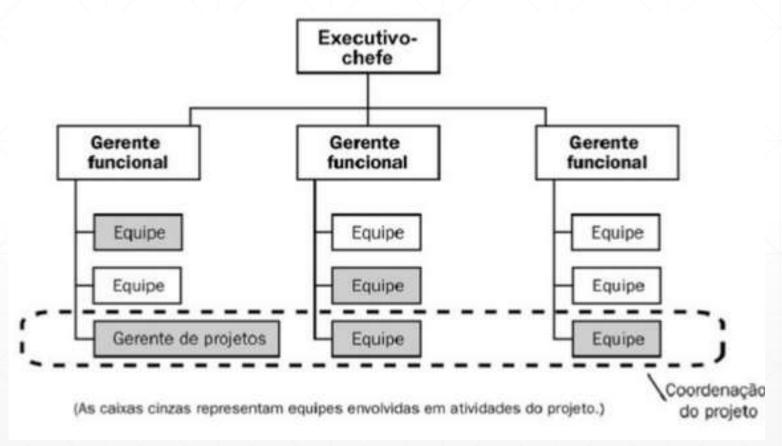
Organização Matricial Balanceada

Embora a organização matricial balanceada reconheça a necessidade de um Gerente de Projetos, ela não fornece ao Gerente de Projetos autoridade total sobre o Projeto e aos recursos financeiros.





Organização Matricial Balanceada







Estrutura Organizacional

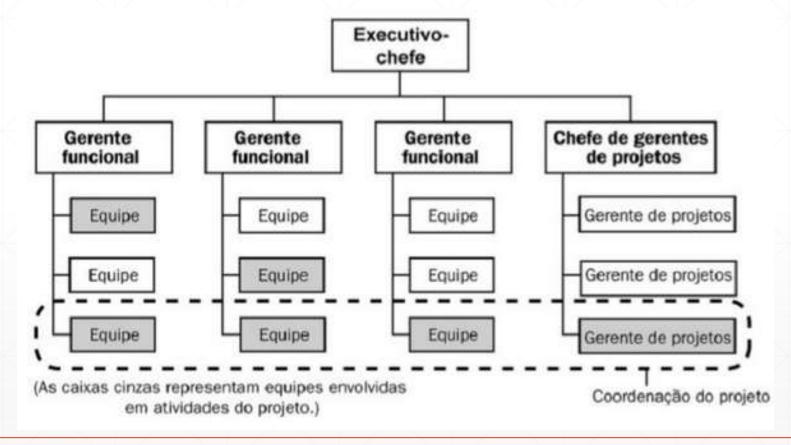
Organização Matricial Forte

As matrizes forte possuem muitas das características da organização por projeto, e podem ter Gerente de Projetos em tempo integral com autoridade considerável.





Organização Matricial Forte







Estrutura Organizacional

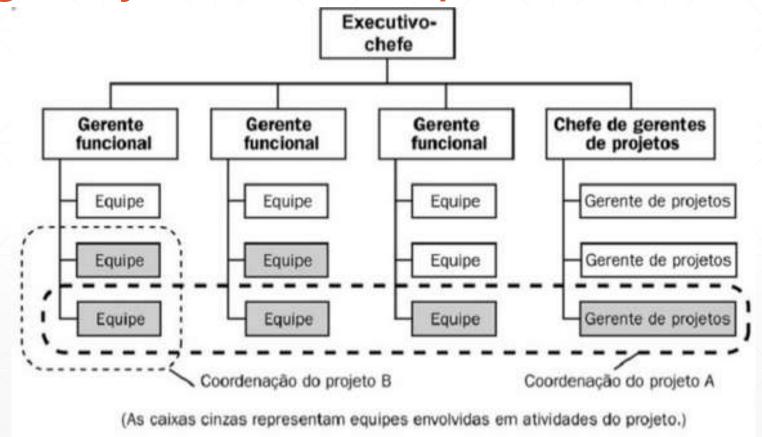
Organização Matricial Composta

As matrizes compostas possuem muitas das características da organização por projeto, e podem ter Gerente de Projetos em tempo integral com autoridade considerável, entretanto esses Gerentes ainda tem equipes de suporte.





Organização Matricial Composta







Estrutura Organizacional

Organização por Projetos

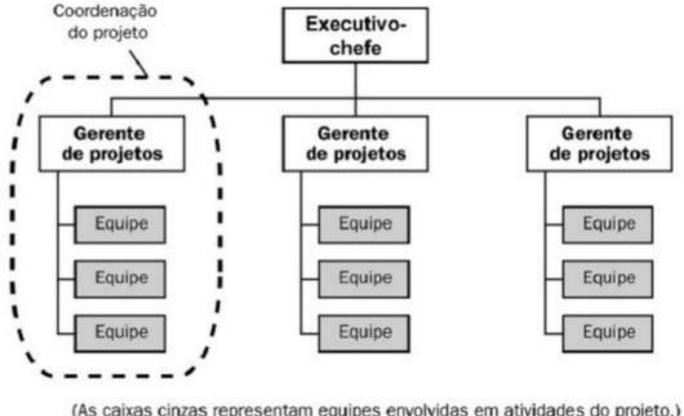
Em uma Organização por Projeto, os membros da equipe geralmente são colocados juntos.

Os Gerentes possuem maior independência e autoridade.





Organização por Projetos



(As caixas cinzas representam equipes envolvidas em atividades do projeto.)





Ciclo de Vida e Organização do Projeto







- Gerenciamento de Projetos é a aplicação de conhecimentos, habilidades, ferramentas e técnicas às atividades do projeto a fim de cumprir seus requisitos.
- Um processo é um conjunto de ações e atividades inter-relacionadas, que são executadas para alcançar um produto, resultado ou serviço predefinido.





- Cada processo é caracterizado por suas entradas, as ferramentas e as técnicas que podem ser aplicadas e as saídas resultantes.

- Os gerentes de projetos e suas equipes devem abordar com cuidado cada processo e as entradas e saídas que os constituem, a fim de evitar desvios ao longo do projeto.

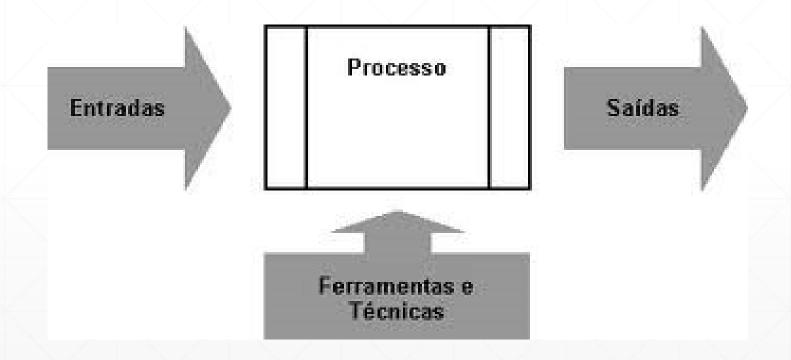
















- Os processos de gerenciamento de projetos são agrupados em cinco categorias, conhecidas como grupos de processos de gerenciamento de projetos, ou grupos de processos, sendo estes:
 - Grupo de processos de iniciação
 - Grupo de processos de planejamento
 - Grupo de processos de execução
 - Grupo de processos de monitoramento e controle
 - Grupo de processos de encerramento











Grupos de Processos em Gerenciamento de Projetos

- Os grupos de processos NÃO SÃO FASES DO PROJETO.
- Projetos complexos ou de grande porte são separados em fases ou subprojetos distintos, tal como:
 - Estudo de viabilidade
 - Desenvolvimento de conceito
 - Design
 - Protótipo
 - Construção
 - Teste





Grupos de Processos em Gerenciamento de Projetos

- No caso dos projetos complexos geralmente todos os grupos de processos seriam repetidos para cada fase ou subprojeto.

- Os cinco grupos de processos de gerenciamento de projetos são divididos em 42 processos.

- 42 Processos











Interações Comuns em Processos em Gerenciamento de Projetos

- Os processos de gerenciamento de projetos são apresentados como elementos distintos com interfaces bem definidas.

- Porém, na prática eles se sobrepõem e interagem.

- Os grupos de processos de gerenciamento de projetos são vinculados pelas saídas que produzem.





Interações Comuns em Processos em Gerenciamento de Projetos

- Raramente os grupos de processos são eventos distintos ou que ocorrem uma única vez, geralmente são atividades sobrepostas que ocorrem ao longo de todo o projeto.

- A saída de um processo em geral torna-se uma entrada em outro processo ou é um entrega do projeto.





Interações Comuns em Processos em Gerenciamento de Projetos

