

Metodologia para elaboração de projetos

Disciplina: Projeto

Professora: Fabiana Besen



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Metodologia de elaboração de projetos

- O que é um projeto?
- Características de um projeto
- Projetos x operações contínuas
- Densidade de um projeto
- Etapas de um projeto
- Roteiro de um projeto



Metodologia de elaboração de projetos

● O que é um projeto?

Michaelis: projeto:

1. **P plano para a realização de um ato: desígnio, intenção.**
2. Redação provisória de qualquer medida (estatuto, lei etc.)
3. Constr. Plano geral de edificação

Aurelio: [D] o lat. projectu, 'lançado para diante'. [J]

1. Idéia que se forma de executar ou realizar algo no futuro: plano, intento, desígnio.
2. **Empreendimento a ser realizado dentro de determinado esquema: projeto administrativo; projetos educacionais.**
3. Redação ou esboço preparatório ou provisório de um texto: projeto de estatuto; projeto de tese.
4. Esboço ou risco de obra a ser realizado: plano: projeto de cenário.
5. Arquit. Plano geral de edificação.



Metodologia de elaboração de projetos

- **O que é um projeto?**

Um PROJETO é uma reunião de esforços aplicados de forma integrada na busca de objetivos previamente definidos



Metodologia de elaboração de projetos

● Características de um projeto

● TEMPORÁRIO

- ✓ Início e fim bem definidos
- ✓ Não existem prazos indefinidos

Projetos não são esforços contínuos

- ✓ Deixam de existir quando:
 - Os objetivos são alcançados
 - Os objetivos não podem mais ser alcançados
 - Não existir mais a necessidade de alcançá-los



Metodologia de elaboração de projetos

- **Características de um projeto**

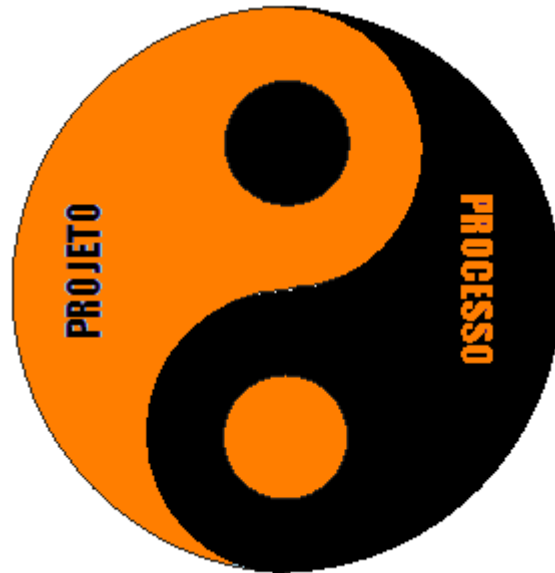
- **ELABORAÇÃO PROGRESSIVA**

- ✓ Os elementos do projeto são definidos com o maior grau de detalhe durante a evolução do projeto.
- ✓ As entregas evoluem de forma incremental



Metodologia de elaboração de projetos

- **Projeto x Operação Contínua**



Metodologia de elaboração de projetos

● Projeto x Operação Contínua

✓ Características compartilhadas

- Realizados por pessoas
- Restringidos por recursos limitados
- Planejados, executados e controlados



Metodologia de elaboração de projetos

● Projeto x Operação Contínua

✓ Diferenças

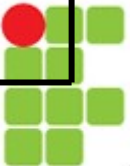
Projetos	Operação Contínua (Processos)
<ul style="list-style-type: none">• Termina quando os objetivos são atingidos	<ul style="list-style-type: none">• O objetivo principal da operação é manter o negócio;• Quando objetivos específicos são alcançados as operações adotam novos objetivos



Metodologia de elaboração de projetos

- Principais demandas de projetos

Demanda	Principais Tipos Organizações
Uma demanda de mercado	Empresas que desenvolvem produtos próprios: Pacotes de Software, Produtos eletrônicos. Eventualmente pesquisa aplicada
Uma necessidade organizacional	Empresas que utilizam tecnologia como meio: Deptos. de TI, BPOs, serviços On-Line
Uma solicitação de um cliente	Empresas que desenvolvem sob contrato: Customizações, Fabricas de Software, WebDesign Design Houses (Hardware), serviços de consultoria e/ou implantação
Um avanço tecnológico	Idem demanda de mercado (previsão de demanda futura)
Um requisito legal	Produtos relacionados a normas e regulamentações: ERPs, Sistemas contábeis, adequação a normas de segurança, etc.



Metodologia de elaboração de projetos

- **Elaboração de projetos**

- ✓ Projeto requer organização, clareza e objetividade;
- ✓ Projeto envolve etapas



Metodologia de elaboração de projetos

- **Elaboração de projetos**
 - Definir um tema
 - Definir os objetivos
 - Planejamento:
 - Como fazer?
 - Quando fazer?
 - Quem vai fazer?
 - Quanto vai custar?



Metodologia de elaboração de projetos

- **Elaboração de projetos**
 - **Execução**
 - **Acompanhamento**
 - **Controle**



Metodologia de elaboração de projetos

- Roteiro

- 1. IDENTIFICAÇÃO

- (Título-equipe técnica)

- 2. APRESENTAÇÃO

- (Em presa)

- 3. JUSTIFICATIVA

- (Argumentar a importância do tema centralizando a realidade do mercado e a realidade econômica para investir neste segmento -basear-se em livros, artigos, entrevistas ou reportagens)

- 4. OBJETIVOS

- (identificar o empreendimento, descrever os serviços e produtos a serem produzidos e qual público deseja atingir)



Metodologia de elaboração de projetos

- Roteiro

- 5. LOCALIZAÇÃO DA EMPRESA

- (definição do local da empresa, justificando o motivo da escolha)

- 6. DESCRIÇÃO ORGANIZACIONAL E OPERACIONAL

- (descrição dos setores da empresa e funções)

- 7. LAYOUT ADMINISTRATIVO

- (desenho da área administrativa da empresa, identificação do fluxo de informações)

- 8. FERRAMENTAS DE QUALIDADE

- (descrição das ferramentas ou métodos para o controle de qualidade)

- 9. BIBLIOGRAFIA

- 10. APÊNDICES

- (documentação, logotipo, folder, desenhos)



Metodologia de elaboração de projetos

Vamos pensar

- **Pense no projeto que iremos elaborar neste semestre:**
- **Defina o tema o projeto, tempo de duração do projeto e o tipo de demanda;**
- **Agora pense em um projeto que você já fez ou participou (pessoal ou profissional) e determine o tema do projeto, tempo de duração e o tipo de demanda.**

