

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
- Demandas de um projeto
- Etapas de um projeto
- Roteiro de um projeto



Metodologia de elaboração de projetos

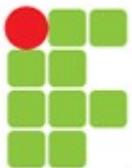
● O que é um projeto?

Michaelis: projeto:

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

Aurelio □ o lat. projectu, 'lançado para diante'.

1. Idéia que se forma a de executar ou realizar algo no futuro: plano, intento, designio.
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 se realizar: plano: projeto de cenário.
5. Arquit. P. lano 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 existem mais a necessidade de alcançá-los



Metodologia de elaboração de projetos

- **Características de um projeto**

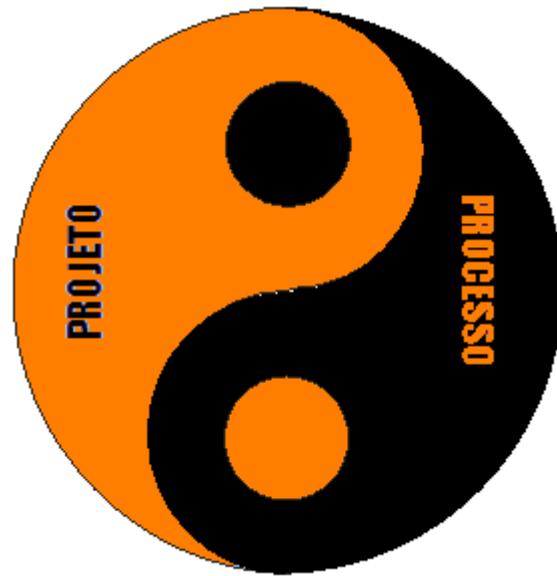
- **ELABORAÇÃO PROGRESSIVA**

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



Metodologia de elaboração de projetos

- Projeto x Operação Contínua

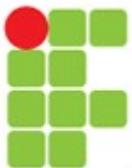


Metodologia de elaboração de projetos

● 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

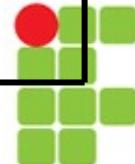
Projetos	Operação Continua (Processos)
<ul style="list-style-type: none">• Termina quando os objetivos são atingidos	<ul style="list-style-type: none">• O objetivo principal da operação é manter o negócio;• Quando objetivos específicos são alcançados as operações adotam novos objetivos



Metodologia de elaboração de projetos

● Principais demandas de projetos

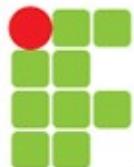
Demanda	Principais Tipos Organizações
Uma demanda de mercado	Empresas que desenvolvem produtos próprios: Pacotes de Software, Produtos eletrônicos. Eventualmente pesquisa aplicada
Uma necessidade organizacional	Empresas que utilizam tecnologia como meio: Deptos. de TI, BPOs, serviços On-Line
Uma solicitação 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

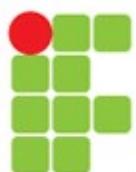
- (Em presa)

- 3.JUSTIFICATIVA

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

- 4.OBJETIVOS

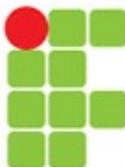
- (Identificar em preendimento, descrever os serviços e produtos a serem produzidos e qual público deseja atingir)



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.

