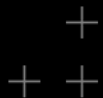




FIAP GRADUAÇÃO



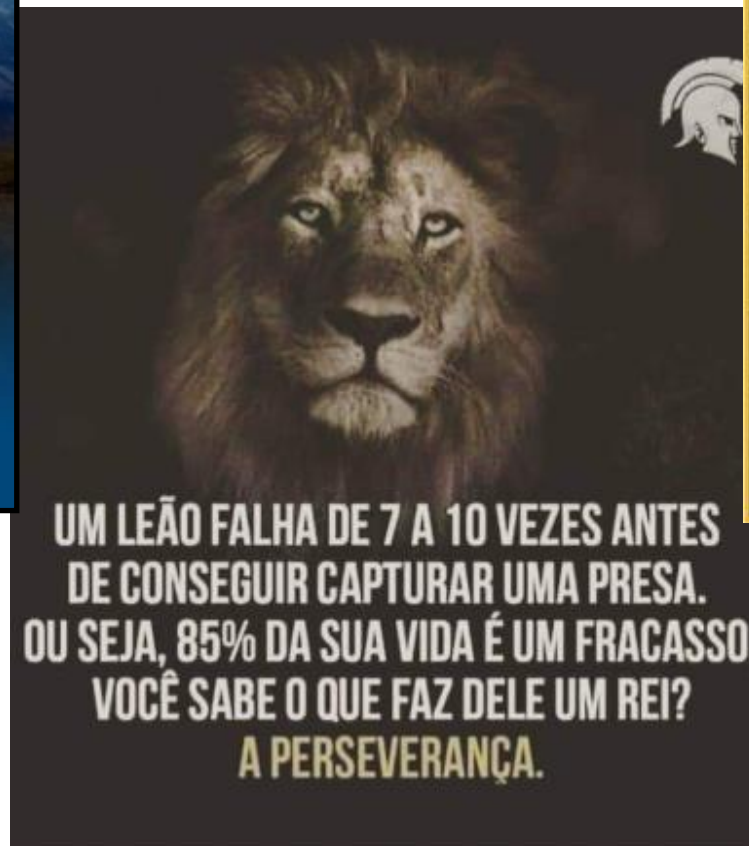
ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

FULL STACK, APPS & ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Disciplina: SOFTWARE DESIGN & TX

45697056





9 dicas para o seu crescimento pessoal

1. Renuncie um mal hábito
2. Aprenda uma habilidade nova
3. Conheça um lugar novo
4. Leia um novo livro
5. Experimente uma nova comida
6. Visite alguém que não vê a tempos
7. Faça uma nova rota até o seu trabalho
8. Ajude alguém que não possa lhe devolver o favor
9. Seja grato por cada dia de existência



Origem e os principais conceitos do Scrum

Gerenciamento de Projetos

Introdução à gestão de projetos

outros frameworks

O que é Desenvolvimento Ágeis

Gestão orientada por valor

Papéis e responsabilidades

Gestão tradicional - PMI

Evento Scrum

HandsOn – aprender gestão de projeto ágil na prática

Quais as principais atividades de Desenvolvimento ágil?

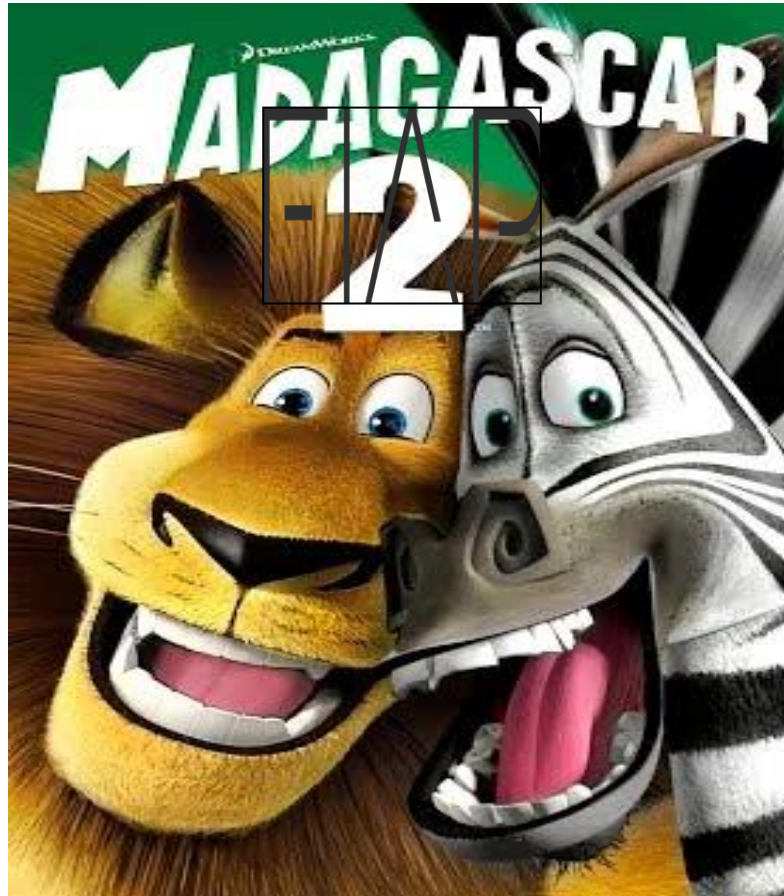
Introdução à Gerenciamento de Projetos

O que é Scrum e quais suas vantagens e desvantagens

Pilares do Scrum

Papeis e responsabilidades do Scrum





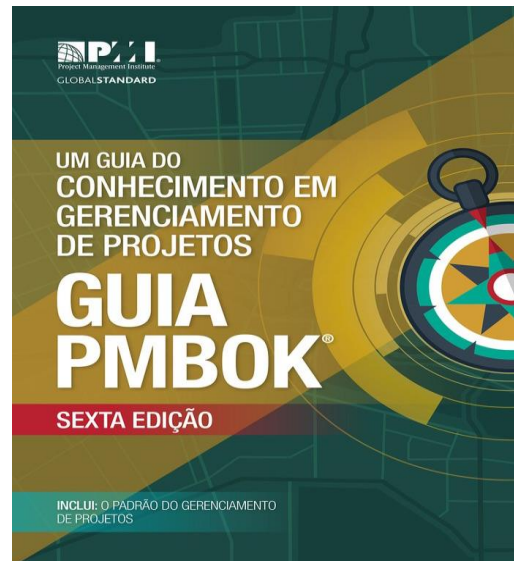
Link do vídeo: <https://www.youtube.com/watch?v=egDUbiugRrs>

O **desafio** do gerente de projetos e ter o conhecimento das melhores práticas, tanto em gerenciamento de projeto quanto nos processos do negócio.

I O que é projeto???

- ✓ Segundo o PMBOK, um **projeto** é um esforço **temporário** empreendido para **criar um produto, serviço ou resultado exclusivo**.

Lembre-se que ser **“temporário”** significa que os projetos devem ter um **início** e um **término definidos**; não significa de curta duração.
derá ser algo diferente e não existente naquela empresa.



I Modelos de Gestão de Projetos???

➤ Para o nosso contexto de aula e do curso temos que aprender a gestão de **projetos do tipo tradicional e a ágil**, sendo como foco no nosso curso e da matéria o **ágil com Scrum**.

- Gestão de projeto tradicional



- Gestão de projeto ágil



De acordo com o **PMBOK** o **Gerenciamento de Projetos** é a aplicação de conhecimentos, habilidades, ferramentas e técnicas nas atividades do **projeto** a fim de atender aos requisitos do mesmo.

- Até os dias atuais, são identificadas 5 etapas nas quais os gerentes de projeto devem atuar:

- ❖ **Iniciação**

- Define e aprova o projeto

- ❖ **Planejamento**

- Define e refina os objetivos do projeto

- ❖ **Execução**

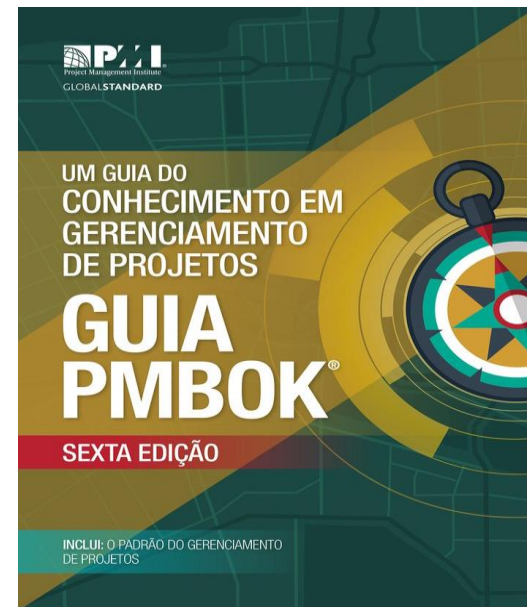
- Integra os recursos para alcançar os objetivos

- ❖ **Monitoramento e Controle**

- Avalia o progresso e identifica desvios

- ❖ **Encerramento**

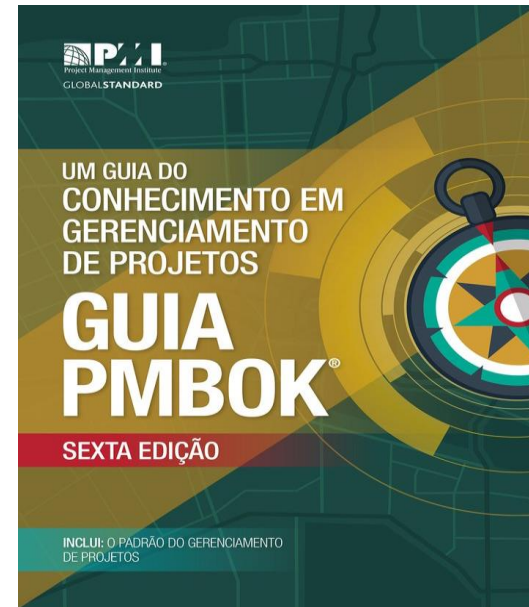
- Aceitação dos resultados do projeto



❖ Não podemos falar de projetos sem falar do PMI.

O que é PMI?

O Instituto de Gerenciamento de Projetos (Project Management Institute PMI), é a uma das maiores associações para profissionais de gerenciamento de projetos. Nosso trabalho para a profissão auxilia mais de 700.000 membros, profissionais certificados e voluntários em praticamente todos os países do mundo a aumentar o sucesso das suas empresas, evoluir em suas carreiras e tornar a profissão mais madura.



❖ O Guia PMBOK apresenta 10 áreas de conhecimento de gestão para o sucesso de um projeto:

❖ Escopo

Determina e documenta os objetivos específicos de cada projeto.

❖ Cronograma

É uma representação gráfica do tempo investido em uma determinada tarefa ou projeto.

❖ Custos

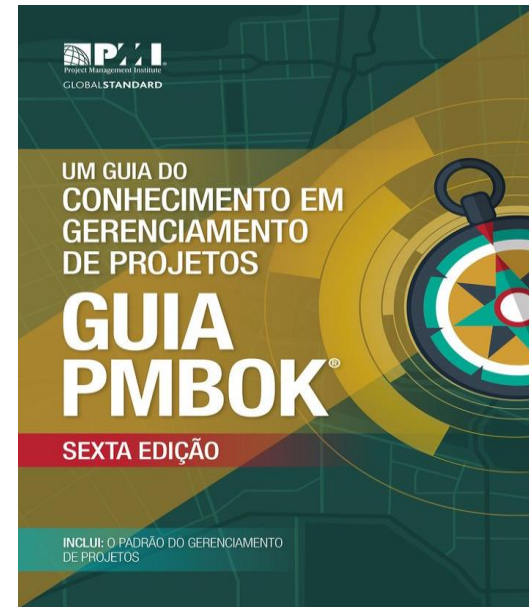
Gasto relativo ao bem ou serviço.

❖ Recursos

Tudo que produz algo novo e valioso para as pessoas
novos bens e serviços.

❖ Riscos

Qualquer coisa, desconhecida ou incerta, que possa impedir o sucesso.



➤ Continuação...

❖ Comunicação

Consiste na transmissão de informação entre um emissor e um receptor

❖ Aquisições

O ato de tomar posse de alguma coisa, seja ele bens, produto, serviço.

❖ Qualidade

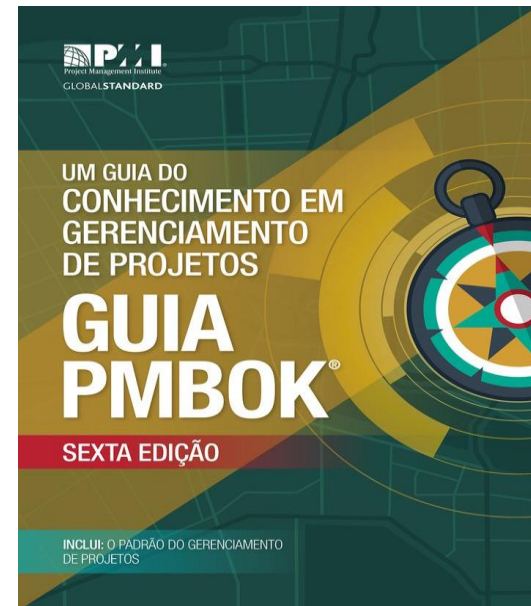
É o modo de ser, é a propriedade de qualificar os mais diversos serviços, objetos, indivíduos

❖ Partes interessadas

Pessoa que tem interesse em alguma coisa.

❖ Integração

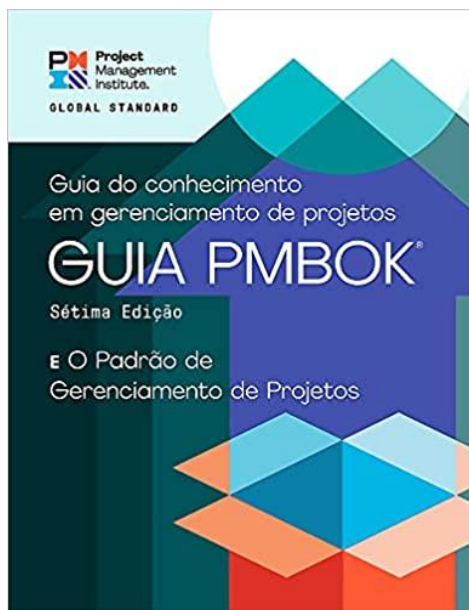
É o ato ou efeito de integrar ou tornar inteiro



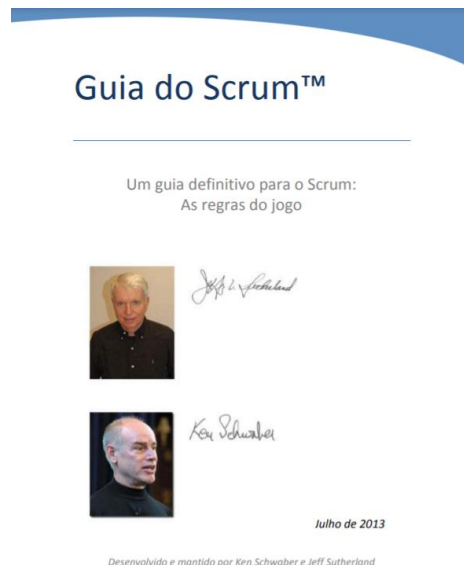
■ Livros e guia de apoio – Para as aulas de projetos

Abaixo o livro do PMBOK e o Guia do Scrum, sendo o PMBOK o livro de gestão de projetos do PMI (Instituto de gerenciamento de projetos) e é necessário comprar um exemplar em livrarias ou através de uma associação no PMI, por exemplo capítulo São Paulo e o Guia do Scrum que é guia do Scrum para gestão de projeto ágil e pode ser baixado gratuitamente no link disponibilizado.

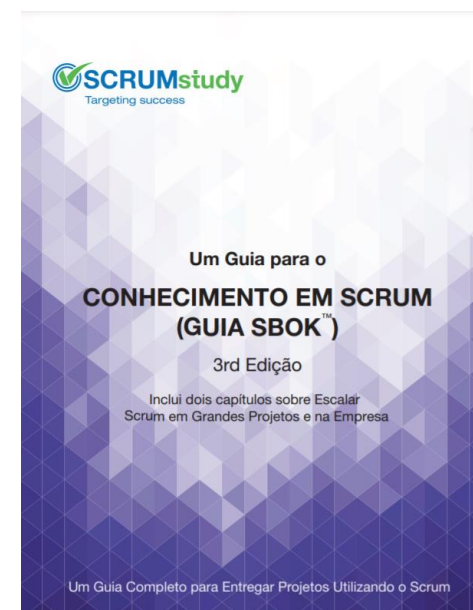
Obs.: Esses conteúdos de gestão de projeto será foco das próximas aulas.



Link para comprar ou
Filie-se ao PMI-SP



Link para download



Link para download

Tipos de gestão de projetos - Ágil

MENOS PROGRAMADORES, MAIS ABILIDADE



Definições dos frameworks

1. Com o **frameworks ágeis** se tem uma melhor qualidade, pois são criadas **sprints**, que são tempos de entrega de parte do projeto definidos como entregue e utilizável pelo usuário, com períodos de no máximo um mês (GUIA DO SCRUM, 2017);
2. Gerando a entrega da nova tecnologia (NT), por partes, com isso os **stakeholders** podem testar por ciclos das entregas que ocorrem durante o projeto, sendo o escopo de cada ciclo negociado entre o responsável pelos entregáveis;
3. conhecido como **product owner** e o **time de desenvolvimento** dos entregáveis, que são alguns papéis do framework ágil Scrum (GUIA DO SCRUM, 2017) e se necessário, os ajustes serão alocados para uma próxima entrega.

Dúvidas...

