

Projeto de Software

Introdução à análise e ao projeto de sistemas

Você sabia que seu material didático é interativo e multimídia? Isso significa que você pode interagir com o conteúdo de diversas formas, a qualquer hora e lugar. Na versão impressa, porém, alguns conteúdos interativos ficam desabilitados. Por essa razão, fique atento: sempre que possível, opte pela versão digital. Bons estudos!

Gerenciamento de projetos e sua evolução

Vamos apresentar algumas curiosidades sobre o mundo do Software referentes ao seu valor, constatado por Grady Booch em *The Rational Unified Process*.

“

Software é o combustível sobre o qual negócios modernos rodam, governos funcionam, e sociedades se tornam mais bem conectadas. Software tem nos ajudado a criar, acessar, e visualizar informação em modos e formas antigamente inconcebíveis.

Globalmente, o brilhante avanço do progresso em software tem ajudado a conduzir o crescimento da economia do mundo. Em uma escala mais humana, produtos de software intensivo tem ajudado a curar doenças, dar voz aos mudos, mobilidade aos deficientes, e oportunidade aos menos capazes.

A partir de todas estas perspectivas, software é uma parte indispensável de nosso mundo moderno.

— BOOCH, 1998, p. 34.

”

Podemos, então, nos perguntar: o que é gerenciamento de projetos?

Gerenciamento de projeto é a arte de dar respostas ruins a problemas que tratados de outras formas teriam respostas ainda piores (SAATY, 2005).

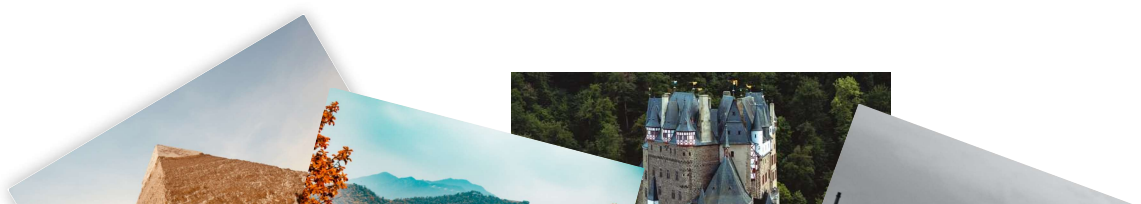
Evolução na gestão do projeto

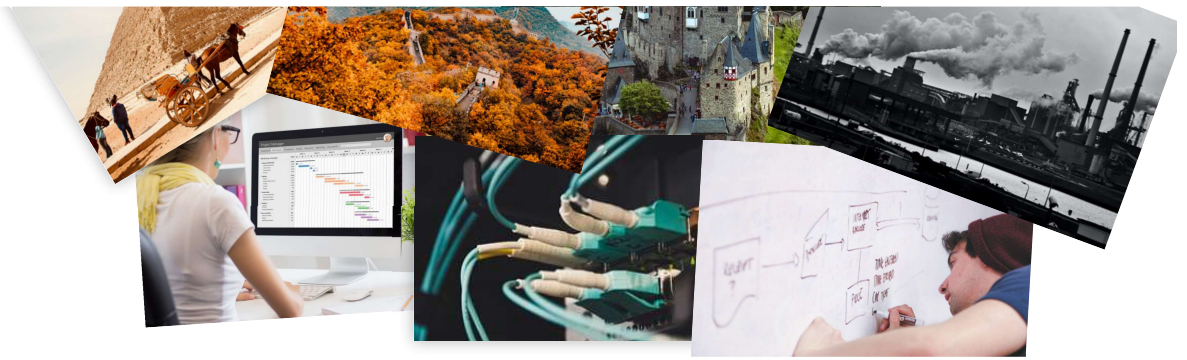
Ao longo do tempo o processo de aprendizagem foi necessário para que a humanidade alcançasse a evolução de métodos, técnicas, habilidades e conhecimentos, em busca de uma maior chance de sucesso na conclusão de um produto ou serviço desenvolvido.

Os erros foram fundamentais para a obtenção de todos os recursos que conhecemos no mundo da criação de software, lembrando que a maioria deles passou a existir a partir da criação de produtos, no entanto, muitos itens acrescidos, hoje, na gestão de um projeto surgiram da área de TI.

Para visualizar o objeto, acesse seu material digital.

CONTEXTO HISTÓRICO DO SEU SURGIMENTO





Dados sobre a importância do gerenciamento de projetos

- Apenas 8% da alta administração das organizações dão pouca ou nenhuma importância às iniciativas de gerenciamento de projetos.
- O gerenciamento de projetos passou a ser levado muito a sério, por consequência, a figura do gestor profissional também começou a ser muito valorizada.
- 27% das organizações exigem o certificado PMP, outros 51% dizem que a certificação é vista como um diferencial, e somente 21% das organizações são indiferentes quanto a se ter ou não uma certificação.

Desde as grandes pirâmides até os projetos de alta tecnologia, as práticas do gerenciamento de projetos têm melhorado continuamente.

Pesquise mais

Para um maior aprofundamento no contexto sobre gestão de projeto, pessoas envolvidas e formas de se definir toda uma situação de equipe e organização, sugerimos a leitura das páginas 2 e 3 do livro a seguir, disponível na Biblioteca Virtual.

- CARVALHO JUNIOR, M. R. de. **Gestão de projetos: da academia à sociedade**. 1. ed. Curitiba: Intersaberes, 2012.