

PROGRAMA DE DISCIPLINA

DEPARTAMENTO: Sistemas de Informação

DISCIPLINA: Gerência de Projetos

SIGLA: 5GPR003

CARGA HORÁRIA TOTAL: 72h

TEORIA: 54h

PRÁTICA: 18h

CURSO(S): Bacharelado em Sistema de Informação

PRÉ-REQUISITOS: -

EMENTA: Análise de custo/benefício, previsão de tempo de projeto, PERT, gráfico de GANT, previsão de tempo de programação, plano de teste, elaboração de testes, planos de conversão e implantação, marketing do sistema

PROGRAMA

1. APRESENTAÇÃO

2. INTRODUÇÃO AO GERENCIAMENTO DE PROJETOS

- 2.1 Conceitos básicos, características, origem e tipos de projetos
- 2.2 Grupos de processos de gerenciamento de projetos

3. PLANEJAMENTO

- 3.1 Termo de abertura do projeto
- 3.2 Desenvolvimento de EAP (estrutura analítica de projetos)
- 3.3 Matriz de responsabilidades
- 3.4 Desenvolvimento de redes PERT/CPM.
- 3.5 Criação de marcos e entregáveis
- 3.6 Estratégias de captação de recursos
- 3.7 Gestão de Riscos em projetos
- 3.8 Gestão da Qualidade em projetos
- 3.9 Gestão de Comunicações em projetos
- 3.10 Visão sistêmica do projeto

4. PROJETO PRÁTICO: Execução, Controle de Projetos e Encerramento do Projeto

- 4.1 Análise: Valor Planejado, Valor Agregado
- 4.2 Técnicas de replanejamento e gestão do escopo
- 4.3 Lições aprendidas

Bibliografia Básica

BENDER, William N. **Aprendizagem baseada em projetos: educação diferenciada para o século XXI.** Porto Alegre: Penso, 2014. 159 p. ISBN 9788584290017 (broch.).

PROJECT MANAGEMENT INSTITUTE. **Um guia do conhecimento em**

gerenciamento de projetos: guia PMBOK. 5. ed. São Paulo: Saraiva, 2014. 589 p. ISBN 9788502223721 (broch.).

HELDMAN, Kim. **Gerência de projetos: PMP Project Management Professional** : guia para exame oficial do PMI. 5. ed. atual. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009. 632 p. ISBN 9788535235685 (broch.).

Bibliografia Complementar

VIEIRA, Marconi Fábio. **Gerenciamento de projetos de tecnologia da informação.** 2. ed. total. rev. e atual. Rio de Janeiro: Elsevier, c2007. 485 p ISBN 8535222731 (broch.).

SILVA, Fabiana Bigão. **Gerenciamento de projetos fora da caixa: fique com o que é relevante.** Rio de Janeiro: Alta Books, 2016. 206 p. ISBN 9788550800073 (broch.).

BERNAL, Paulo Sérgio M. **Gerenciamento de projetos na prática: implantação, metodologia e ferramentas.** 1. ed. São Paulo: Érica, 2012. 272 p. ISBN 9788536504063 (broch.).

LINHARES, Jorge; QUARTAROLI, Cláudio Márcio. **Guia do gerenciamento de projetos e certificação PMP.** Rio de Janeiro: Ciência Moderna, 2004. 289 p.

SOUSA NETO, Manoel Veras de. **GERENCIAMENTO DE PROJETOS: project model canvas (pmc);.** 1 online resource ISBN 8574526983. GUIA do conhecimento em mento de projetos (Guia PMBOK). Sexta edição. 1 online resource ISBN 9781628255294. Disponível em: <<http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&scope=site&db=nlebk&AN=1831094>>

MATHIS, Bryan; DE JESUS PAULO MAVARINGANA, Moisés. **Gerenciamento Ágil de Projetos Para Iniciantes.** Chicago: Babelcube, Inc, 2018. 1 online resource (30 pages) ISBN 1547542780.