



## PROGRAMA DE DISCIPLINA

**DEPARTAMENTO:** Sistemas de Informação

**DISCIPLINA:** GERÊNCIA DE PROJETOS

**SIGLA:** 5GPR004

**CARGA HORÁRIA TOTAL:** 72h

**TEORIA:** 36h

**PRÁTICA:** 18h

**EXTENSÃO:** 18h

**CURSO:** Bacharelado em Sistemas de Informação

**PRÉ-REQUISITOS:** --

**EMENTA:** Definição, visão e aplicação de projetos baseados em metodologia de desenvolvimento de projetos. Na disciplina serão executadas Atividades Curriculares de Extensão.

**OBJETIVO GERAL:** Proporcionar aos alunos o entendimento dos conceitos de base para a elaboração e gerenciamento de projetos.

**OBJETIVOS ESPECÍFICOS:** Compreender o conceito de projeto.

Conhecer os processos e as áreas de conhecimento do campo do gerenciamento de projetos.

Conhecer as características de diferentes abordagens de gerenciamento de projetos.

Conhecer ferramentas para a gestão de projetos.

Conhecer e praticar as diferentes etapas do planejamento e gestão de um projeto.

## PROGRAMA

### 1. Apresentação da disciplina.

1.1. Metodologia de ensino utilizada.

1.2. Avaliação.

### 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.

#### **5. Atividade de Extensão Universitária**

- 5.1 Desenvolvimento da creditação de Extensão Universitária.

### **Bibliografia Básica**

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

**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.

**PROJECT MANAGEMENT INSTITUTE. Um guia do conhecimento em gerenciamento de projetos: guia PMBOK.** 5. ed. São Paulo: Saraiva,2014. 589 p. ISBN 9788502223721.

### **Bibliografia Complementar**

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

**PROJECT MANAGEMENT INSTITUTE. GUIA do conhecimento em mento de projetos (Guia PMBOK).** Sexta edição. 1 online resource ISBN 9781628255294.

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

**MATHIS, Bryan; DE JESUS PAULO MAVARINGANA, Moisés. Gerenciamento Ágil de Projetos Para Iniciantes.** Chicago: Babelcube, Inc, 2018.

**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.

**SOUSA NETO, Manoel Veras de. GERENCIAMENTO DE PROJETOS: project**



**model canvas (pmc).** ISBN 8574526983.

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.