



Rua Bernardino José de Oliveira, 81 - Badenfurt  
89070-270 – Blumenau/SC  
(47) 3702-1700  
<http://blumenau.ifc.edu.br>

## PLANO DE ENSINO - CURSO SUPERIOR

CURSO: TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS  
DISCIPLINA: GERENCIAMENTO DE PROJETOS  
PROFESSOR(a): ADRIANO PESSINI, MSc.

ANO/SEMESTRE: 2017/2  
TURMA: TADS 6º Semestre  
CARGA HORÁRIA: 60 HORAS

## EMENTA

Conceitos básicos sobre Gerenciamento de Projetos. Habilidades do Gerente de Projetos. Grupos de Processos e Áreas de Conhecimento. Gerenciamento de Integração, Escopo, Tempo, Custos, Recursos Humanos, Riscos, Comunicações, Qualidade, Aquisições. Laboratório de Gerenciamento de Projetos

## OBJETIVO GERAL

Compreender a necessidade do gerenciamento de projetos e aprimorar suas habilidades para assegurar seu sucesso no gerenciamento de projetos. Conhecer, avaliar e empregar adequadamente os instrumentos existentes de gerenciamento de projetos nas organizações.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	Nº Aulas Teóricas	Nº Aulas Práticas	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS	INSTRUMENTOS E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO
Apresentação do Plano de Aula e sistema de avaliação da disciplina. O que é um Projeto. Objetivos e fases de um projeto. Ciclo de Vida de um Projeto. O Papel do Gerente de Projetos. Processos de gestão de um projeto.	8	0	Demonstrar ao acadêmico, o arcabouço necessário para a compreensão dos elementos básicos acerca do conteúdo da disciplina; Apresentar aos alunos os conceitos iniciais de Gerenciamento de Projetos.	Aulas expositivas, teóricas e práticas, com auxílio de projetor, laboratórios, exercícios, desafios, e atividades individuais e em grupos. Discussões em grupo.	Avaliação 1 (A1) – Prova Escrita individual e sem consulta sobre Conceitos de Gerenciamento de Projetos apresentados até o momento.
Gerência da integração do projeto. Definição do escopo. Documentos de escopo. Detalhamento do escopo. Gerência do escopo do projeto. Planejamento, definição, verificação e controle do escopo.	8	4	Apresentar e explicar os conceitos acerca do escopo do projeto. Apresentar os conceitos de delimitação de escopo, Demonstrar a importância da Gerência e apresentar as principais funções do Gerente de Projetos.	Aulas expositivas, teóricas e práticas, com auxílio de projetor, laboratórios, exercícios, desafios, e atividades individuais e em grupos. Discussões em grupo. Seminários, Palestras.	
Gerência do tempo do projeto: Definição das atividades. Sequenciamento das atividades. Métodos de estimativa de duração. Desenvolvimento e controle do cronograma. Ferramentas de controle de projetos ferramentas computacionais de apoio ao planejamento de projetos. Gerenciamento de Prazos	8	8	Apresentar aos alunos a importância da Gestão do tempo em relação ao desenvolvimento de um projeto. Apresentar Ferramentas de Gestão de projetos.	Aulas expositivas, teóricas e práticas, com auxílio de projetor, laboratórios, exercícios, desafios, e atividades individuais e em grupos. Discussões em grupo. Seminários, Palestras.	Avaliação 2 (A2) – Prova escrita individual e sem consulta abordando a Gestão de Tempo em relação aos projetos.
Gerência do Custo do Projeto. Planejamento de recursos. Estimativa de custos. Controle de custos. Gerência da qualidade do projeto. Gerência dos recursos humanos do projeto. Estimativa, orçamentação e controle de custos.	8	4	Explicar o conceito de custos de um projeto. Apresentar ferramentas de precificação de projetos.	Aulas expositivas, teóricas e práticas em laboratório, com auxílio de projetor, exercícios, desafios e atividades individuais e em grupos. Discussões em grupo. Seminários, Palestras.	
Gerência dos Riscos do Projeto. Planejamento da gestão de riscos. Identificação dos riscos. Análise qualitativa de riscos. Análise quantitativa de riscos. Desenvolvimento de respostas a riscos. Controle e monitoração de riscos. Gerência da Integração do Projeto. Desenvolvimento do plano de projeto. Controle integrado do projeto.	8	16	Apresentar os possíveis erros e riscos que podem ocorrer num projeto e suas possíveis soluções.	Aulas expositivas, teóricas e práticas, com auxílio de projetor, laboratórios, exercícios, desafios, e atividades individuais e em grupos. Discussões em grupo. Seminários, Palestras.	Avaliação 3 (A3) – Trabalho individual abordando a elaboração de um plano de gerenciamento de projetos, com a documentação

Total Aulas: 72 \*Fórmulas

Carga horária da disciplina:	60	
Total de aulas correspondente à C.H. da disciplina	72	*Fórmulas
Total de aulas ministradas:	72	*Fórmulas

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

HELDMAN, K. Gerência de Projetos: Fundamentos. Campus, 2005 ISBN: 8535216847.

QUADROS, M. Gerência de Projetos de Software: técnicas e ferramentas. Visual Books, 2002. ISBN: 8575020609.

VIEIRA, M. Gerenciamento de Projetos de Tecnologia da Informação. Campus, 2003. ISBN: 8535211950.

**BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

Vargas, Ricardo Viana. Gerenciamento de Projetos. 7.ed. Brasport, 2009. ISBN: 9788574522999.

Kerzner, Harold. Gestão de Projetos. 2.ed. Bookman, 2006. ISBN:9788560031283

Project Management Institute - PMI. Um Guia do Conhecimento Em Gerenciamento de Projetos - Guia Pmbok, 4.ed. Saraiva, 2012. ISBN: 9788502162679.

Valeriano, Dalton. Moderno Gerenciamento de Projetos. Pearson Education, 2005. ISBN: 8576050390

Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade em Software. 5.ed. Brasília, 2008. ISSN 1679-1878

**MATERIAIS DE APOIO**

Material elaborado/disponibilizado pelo Professor da Disciplina.

Artigos publicados em Congressos. Sites especializados.

Nas aulas em laboratório poderão ser utilizados programas de computador relacionados a gestão de projetos, sendo estes gratuitos e acessados pela internet.

**OBSERVAÇÕES:**

Os materiais de apoio, listas de exercícios, comunicados sobre a disciplina serão realizados pelo Ambiente Virtual de Aprendizagem SIGAA (sig.ifc.edu.br/sigaa).

O uso de celular, notebooks e outros equipamentos somente poderão ser usados com autorização do Professor com finalidade educacional.

Está proibido o uso de Redes Sociais, Jogos e/ou qualquer recurso que não tenha finalidade educacional durante as aulas em laboratório.

Média Final = (A1\*0,30 + A2\*0,20 + A3\*0,30 + A4\*0,20)

Blumenau, \_\_\_\_ de \_\_\_\_ de \_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Docente**RECEBIMENTO**\_\_\_\_\_  
Carimbo e assinatura do Coordenador do Curso

APROVAÇÃO DO COLEGIADO EM: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_