



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

DISCIPLINA: Gestão de Projetos de Instalações Agroindustriais	
Vigência: a partir de 2020/2	Período letivo: 6º semestre
Carga horária total: 73,33 h	Código: BG_ALI.37
Ementa: Estrutura e necessidade do gerenciamento de projeto. Processos necessários no gerenciamento. Os gerenciamentos específicos dentro e um processo de gerenciamento de projetos. Análise de viabilidade econômica e financeira de um projeto agroindustrial.	

Conteúdos

UNIDADE I – Estrutura do gerenciamento de projeto

- 1.1 Gerenciamento de projeto
- 1.2 Projeto e planejamento estratégico
- 1.3 Gerenciamento de projeto e gerenciamento de operações
- 1.4 Papel do gerente de projetos

UNIDADE II – Processos de gerenciamento de projetos

- 2.1 Processo de iniciação
- 2.2 Processo de planejamento
- 2.3 Processo de execução
- 2.4 Processo de monitoramento e controle
- 2.5 Processo de encerramento

UNIDADE III – Desenvolvendo o projeto

- 3.1 Gerenciamento da integração do projeto
- 3.2 Gerenciamento do escopo do projeto
- 3.3 Gerenciamento da qualidade do projeto
- 3.4 Gerenciamento dos recursos humanos do projeto
- 3.5 Gerenciamento das comunicações do projeto
- 3.6 Gerenciamento dos riscos do projeto
- 3.7 Gerenciamento das aquisições do projeto
- 3.8 Gerenciamento dos custos do projeto
- 3.9 Gerenciamento do tempo do projeto

UNIDADE IV – Análise da viabilidade econômica do projeto

- 4.1 Matemática financeira
- 4.2 Estatística aplicada a análise econômica
- 4.3 Estudo da viabilidade econômica

Bibliografia básica

CHIAVENATO, I. **Administração:** teoria, processo e prática. São Paulo, SP: Atlas, 2014.



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

KERZNER H. **Gerenciamento de Projetos**. São Paulo, SP: Blucher, 2011.

VARGAS, R. V. **Gerenciamento de Projetos: Estabelecendo diferenciais competitivos**. 8.ed. Rio de Janeiro, RJ: Brasport, 2016.

Bibliografia complementar

GAVA, A. J.; SILVA, C.A.B.; FRIAS, J.R.G. **Tecnologia de alimentos: princípios e aplicações**. 1. ed. São Paulo, SP: Nobel, 2008. 511 p.

NEWTON R. **O Gestor de Projetos - 2ª edição**. São Paulo, SP: Pearson, 2010.

ROLLIM, F. . **Gerenciamento de Projetos Aplicado: conceitos e guia prático**. Rio de Janeiro, RJ: Brasport, 2016. 376p.

ROSSETTI, J. P. **Introdução à economia**. 21. ed. São Paulo, SP: Atlas, 2018.

SANTOS, L. M. M. **Avaliação ambiental de processos industriais**. São Paulo, SP: Oficina de Textos, 2011.