

## Relatório de Conteúdo Programático

Grau: Graduação Presencial

Órgão: TEP - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

Nome: ENGENHARIA SIST E GERENCIA DE PROJETOS Código: TEP04018

Característica: CO - Comum Status: Desativada

Carga Horaria Total: 60h Estagio: 0h Teórica: 60h Prática: 0h

Período de vigência: 1º período de 1985 até 1º período de 2016

### Conteúdo Programático:

1. O CONCEITO DE SISTEMAS EM ADMINISTRAÇÃO: SIGNIFICADO DA ADMINISTRAÇÃO; DESENVOLVIMENTO DO PENSAMENTO ADMINISTRATIVO; OS SISTEMAS E O CONCEITO SISTÊMICO.
2. ANÁLISE SISTÊMICA: PROBLEMAS DE DECISÃO; SOLUÇÕES PARA PROBLEMAS DE DECISÃO; O PROCESSO DE ANÁLISE SISTÊMICA; O PAPEL DA ANÁLISE SISTÊMICA.
3. ESTRUTURA CONCEITUAL: O PROCESSO DE TOMADA DE DECISÃO; ANÁLISE DO PROBLEMA DE DECISÃO.
4. MÉTODOS DE ANÁLISE SISTÊMICA: MODELOS NA ANÁLISE SISTÊMICA; MODELOS GERAIS DE CUSTO; BENEFÍCIO; MODELOS OPERACIONAIS.
5. PLANEJAMENTO: PLANEJAMENTO: UMA FUNÇÃO ORGÂNICA; TIPOS DE PLANOS; AS DIMENSÕES DO TEMPO; PLANEJAMENTO A LONGO PRAZO; UM SISTEMAS DE PLANOS; PROCESSO DE PLANEJAMENTO.
6. PROGRAMAÇÃO E ORÇAMENTO: A NECESSIDADE DO PLANEJAMENTO, PROGRAMAÇÃO, ORÇAMENTO E ANÁLISE SISTÊMICA; PROGRAMAS; ORÇAMENTO; PROGRAMA; PLANEJAMENTO E EXECUÇÃO; PROGRAMAÇÃO E ORÇAMENTO GOVERNAMENTAL.
7. O AMBIENTE DE PROJETOS: PENSAMENTO ADMINISTRATIVO TRADICIONAL; GERÊNCIA DE PROJETOS.
8. CONCEITOS ORGANIZACIONAIS DE GERÊNCIA DE PROJETOS: SELEÇÃO DE ESTRUTURA ORGANIZACIONAL; POR QUE ORGANIZAÇÃO DE PROJETOS?; SURGIMENTO, PLANEJAMENTO, SELEÇÃO; FORMAS ORGANIZACIONAIS ADICIONAIS; OUTRAS ORGANIZAÇÕES PARTICIPANTES; RELAÇÕES ENTRE AS ORGANIZAÇÕES DE UM PROJETO.
9. O ESQUEMA ORGANIZACIONAL: UM PONTO DE VISTA SISTÊMICO: ESTRUTURA DO ESQUEMA LINEAR DE RESPONSABILIDADE; A VISÃO SISTÊMICA; ESQUEMATIZAÇÃO DE SISTEMAS.
10. AUTORIDADE DE PROJETOS: O QUE É AUTORIDADE; QUANTA AUTORIDADE DE PROJETO?; QUAL O LUGAR DA HIERARQUIA?; DOCUMENTAÇÃO DA AUTORIDADE DE PROJETO; ALIANÇAS.
11. CONTROLE DE PROJETOS: A FILOSOFIA DE CONTROLE; INFORMAÇÃO PARA CONTROLAR O PROJETO; CONTROLE GERAL DO PROJETO; DOCUMENTAÇÃO E REVISÃO DO PROJETO.
12. PLANEJAMENTO E CONTROLE DE PROJETOS: MÉTODOS TRADICIONAIS; REDES DE PLANOS; TERT.

### Ementa:

SISTEMAS: CONCEPÇÃO, ORGANIZAÇÃO, PROGRAMAÇÃO, PESQUISA DE INFORMAÇÕES E REGISTROS. FATORES INFLUENTES NA AVALIAÇÃO DE UM SISTEMA. CONFIABILIDADE DOS SISTEMAS. PROJETO: FILOSOFIA E INTERAÇÃO DO PROJETO NO MEIO AMBIENTE. MORFOLOGIA DO PROJETO. ANÁLISE DE POSSIBILIDADES E ALTERNATIVAS. PROJETO PRELIMINAR. PROJETO BÁSICO. PROJETO DETALHADO. PROCESSO DE PROJETO. ANÁLISE DE NECESSIDADE E ATIVIDADES. PROCESSOS DE DECISÃO. TÉCNICAS DE OTIMIZAÇÃO. CONTROLE E PROJETO. GERÊNCIA DO PROJETO.

### Bibliografia Básica:

ANÁLISE DE SISTEMAS E ADMINISTRAÇÃO DE PROJETOS - DAVID I. CLELAND E WILLIAM R. KING - LIVRARIA PIONEIRA EDITORA.

Gerado em: 29/05/2019 - 16:04

Este documento foi gerado pelo Sistema Acadêmico da Universidade Federal Fluminense - IdUFF.  
Este documento pode ter sua autenticidade validada em até 1 (um) ano a partir de sua emissão no endereço  
<https://app.uff.br/iduff>, no link da seção "Validar Declaração".

## Relatório de Conteúdo Programático

### Bibliografia Complementar:

NÃO DISPONÍVEL.

Gerado em: 29/05/2019 - 16:04

Este documento foi gerado pelo Sistema Acadêmico da Universidade Federal Fluminense - IdUFF.  
Este documento pode ter sua autenticidade validada em até 1 (um) ano a partir de sua emissão no endereço  
<https://app.uff.br/iduff>, no link da seção "Validar Declaração".