



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

<b>DISCIPLINA:</b> Administração Aplicada à Engenharia	
<b>Vigência:</b> a partir de 2021/2	<b>Período letivo:</b> 2º semestre
<b>Carga horária total:</b> 30h	<b>Código:</b> EE.151
<b>Ementa:</b> Fundamentos da Administração. Organizações e administração; Processo de administração; Planejamento organizacional; Gestão de pessoas; Cultura organizacional.	

## Conteúdos

### UNIDADE I – Fundamentos da Administração

- 1.1 Conceito, contexto e organizações
- 1.2 Funções organizacionais
- 1.3 Funções administrativas
- 1.4 As organizações e o seu desempenho
  - 1.4.1 Eficiência e Eficácia
  - 1.4.2 Produtividade

### UNIDADE II – Atividades Gerenciais

- 2.1 O trabalho de administrar
  - 2.1.1 Tomar decisões
  - 2.1.2 Administrar pessoas
    - 2.1.2.1 - motivação
    - 2.1.2.2 - liderança
  - 2.1.3 Trabalhar com informações
- 2.2 Competências do Gestor
  - 2.2.1 Intelectual
  - 2.2.1 Interpessoal
  - 2.2.3 Técnica
  - 2.2.4 Intrapessoal

### UNIDADE III – Tipos de Planejamento

- 3.1 Planejamento operacional e tático



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

### 3.2 Noções sobre planejamento estratégico

3.1.1 Conceito e finalidade

3.1.2 Objetivos, visão, missão e valores

3.1.3 O processo de administração estratégica

### UNIDADE IV – Cultura Organizacional

4.1 Conceito e pressupostos básicos

4.2 A sua importância na gestão da organização

4.3 Elementos da cultura organizacional

### **Bibliografia básica**

CHIAVENATO, Idalberto. **Administração para Todos** - ingressando no mundo da gestão de negócios. São Paulo: Atlas, 2021.

GUERRINI, Fábio M.; FILHO, Edmundo E. ROSSIM, Daniela. **Administração para Engenheiros**. São Paulo: GEN LTC, 2016, 304p.

MAXIMIANO, Antonio Cesar A. **Fundamentos de Administração**. 2.ed. São Paulo:Atlas, 2009.

MAXIMIANO, Antonio Cesar A. **Fundamentos de Administração** - introdução à teoria geral e aos processos de administração. 3.ed. São Paulo: GEN LTC, 2017.

OLIVEIRA, Alexandre Alberto L. de., **Gestão da Mudança e Cultura Organizacional**. São Paulo: FGV, 2015.

### **Bibliografia complementar**

MAXIMIANO, Antonio Cesar A. **Teoria Geral da Administração** - da revolução urbana à revolução digital. 8.ed. São Paulo:Atlas, 2017.

CHIAVENATO, Idalberto. **Gestão de Pessoas** - o novo papel dos recursos humanos nas organizações. 4 ed. São Paulo: Manole, 2014, 512p.

SCHEIN, Edgar H.; SCHEIN, Peter. **Organizational Culture and Leadership**. 5 ed. São Paulo: Wiley, 2016.