



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

<b>DISCIPLINA: Seminários</b>	
<b>Vigência:</b> a partir de 2018/1	<b>Período letivo:</b> 1º semestre
<b>Carga horária total:</b> 45h	<b>Código:</b> CAVG_Diren.174
<b>Ementa:</b> Compreensão dos princípios de metodologia científica com ênfase em temas transversais na área de Gestão Ambiental; Fundamentação de técnicas de comunicação e a comunicação científica; Organização de seminários científicos; Apresentação escrita e oral de trabalhos científicos; Definição de trabalhos acadêmicos e recursos para a comunicação de trabalhos científicos.	

## Conteúdos

### UNIDADE I - Princípios de Metodologia Científica com Ênfase em Temas Transversais na Área de Gestão Ambiental

- 1.1 A estruturação de trabalhos acadêmicos
- 1.2 Pesquisa bibliográfica
  - 1.2.1 Acesso a informação científica na internet
- 1.3 Técnicas de coleta de dados
- 1.4 Análise de conteúdo
- 1.5 Fundamentos metodológicos
- 1.6 O seminário como estratégia educacional

### UNIDADE II – Comunicação e Expressão

- 2.1 A comunicação e seus elementos;
- 2.2 Os canais de comunicação;
- 2.3 Atitudes facilitadoras da comunicação;
- 2.4 A linguagem adequada à comunicação científica escrita e oral;
- 2.5 Expressão fisionômica e linguagem corporal;
- 2.6 O fator “tempo” nas apresentações de trabalhos científicos;

### UNIDADE III – A Comunicação Científica

- 3.1 Meios de Comunicação Científica
  - 3.1.1 Congressos, Encontros, Seminários e Simpósios
  - 3.1.2 Periódicos Científicos
  - 3.1.3 Trabalhos Acadêmicos
  - 3.1.4 Planejamento e execução de pesquisa, amostragens e técnica de pesquisa, elaboração, análise e interpretação de dados
- 3.2 Comunicação Científica Escrita
  - 3.2.1 Pôster e Banner
  - 3.2.2 Resumo e Resumo Expandido
  - 3.2.3 Resenha
- 3.3 Comunicação Científica Oral
  - 3.3.1 Apresentação Oral em Congressos, Encontros, Seminários e Simpósios
  - 3.3.2 Apresentação diante de Banca Examinadora
  - 3.3.3 Organização dos trabalhos científicos a partir de um olhar crítico, científico e interdisciplinar



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

### 3.3.4 Organização de seminário para apresentações de trabalhos científicos.

#### UNIDADE IV– Suportes para Apresentação de Trabalhos Científicos

4.1 Normas da ABNT para a formatação de gráficos e tabelas

4.2 Suportes de apoio para a comunicação científica: uso de slides, softwares e recursos audiovisuais

#### **Bibliografia básica**

DEMO, P. **Metodologia do Conhecimento Científico**. São Paulo: Atlas 2000.  
GIL, A.C. **Como Elaborar Projetos de Pesquisa**. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2010.  
OLIVEIRA, J. P. M.; MOTTA, C. A. P. **Como escrever textos técnicos**. São Paulo, SP: Thomson, 2005.

#### **Bibliografia complementar**

CASTELLIANO, T. **A Comunicação e Suas Diversas Formas de Expressão**. Rio de Janeiro: Record, 2006.  
FURASTÉ, P. A. **Normas técnicas para o trabalho científico: elaboração e formatação com explicação das normas ABNT**. 14. ed. Porto Alegre: Gráfica e Editora 75 Brasil, 2006.  
GALLO, C. **Comunicação é Tudo!** São Paulo: Landscape, 2007.  
OLIVEIRA, S.L. DE. **Tratado de metodologia científica**. São Paulo: Pioneira, 1997.  
POLITO, R. **Assim é que se Fala: Como Organizar a Fala e Transmitir Idéias**. São Paulo: Saraiva, 2005.