

Disciplina: Recursos Energéticos

(LOB 1215)

Prof. Dra. Érica L. Romão.

Departamento de Ciências Básicas e Ambientais

Escola de Engenharia de Lorena, Universidade de São Paulo,

EEL-USP



2016_2



Disciplina: Recursos Energéticos (LOB 1215)

Programa Resumido:

- Recursos Energéticos e Matriz Energética do Brasil;
- Disponibilidade de Fontes e Avaliação do Potencial de Geração de Energia;
- Usinas Hidroelétricas, Termoelétricas e Nucleares;
- Energia Eólica, Solar, Fóssil e Biomassa;
- Impactos Ambientais decorrentes da Geração e Distribuição de Energia

Bibliografia:

- Qualquer livro disponível na biblioteca na área da disciplina
- ***Sites oficiais:***
 - www.aneel.gov.br; www.eolica.com.br; www.cenbio.org.br
 - www.eletrobras.gov.br; www.cepel.br; etc...



Disciplina: Recursos Energéticos (LOB 1215)

Avaliação: Relatórios e Seminário (data a ser definida)

Créditos aula: 2

Carga horária total: 30 h

Presença na disciplina (70%): 21 h

Faltas sem reprovação (30%): 9 h = 4,5 aulas



Relatório

Relatório de participação em evento: É o documento que tem por objetivo a apresentação de informações e experiências à participação de algum evento. No nosso caso o evento será a Palestra realizada por visitantes.

a) **Introdução:** deve incluir a data, local, duração e os objetivos da apresentação

b) **Desenvolvimento:** descrição do assunto abordado; identificando as características técnicas, econômicas e ambientais, observando os possíveis impactos da tecnologia apresentada;

c) **Conclusão:** consiste na avaliação crítica da apresentação.

Nesse item gostaria que comentassem sobre a atuação do profissional na área apresentada.

d) **Comentário/curiosidade:** esse item não faz parte de um relatório, mas gostaria que colocassem aqui um comentário positivo ou negativo do que viram. Gostaria de saber como pensam, o que imaginam... como pessoa e como engenheiro.

Os relatórios deverão ser entregues, uma cópia por grupo, **até 15 dias da realização da palestra. O aluno que faltar a aula ficará sem a nota desse dia.**

Relatório

O relatório deverá conter capa com o nome dos alunos do grupo e nome da instituição;

- **Formatação:**

Margem: 3 cm superior, 3 cm à esquerda, 2 cm inferior e 2 cm à direita.

Fonte: Arial ou times new roman;

Tamanho: 12

Espaçamento: 1,5