



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Escola de Engenharia de Lorena – EEL

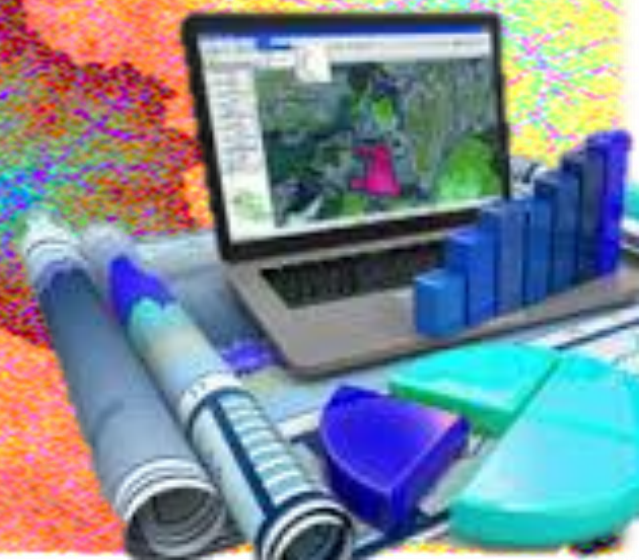


LOB 1233

Caracterização de Bacias Hidrográficas

1º semestre /2019

Profa. Dra. **Danúbia Caporusso Bargos**
danubiabargos@usp.br



Apresentação da Disciplina

Objetivos

A partir da adoção da bacia hidrográfica como unidade de estudo, o aluno deve desenvolver os assuntos associados ao tema, considerando a inserção de cada um deles no estudo da caracterização ambiental e definição das suscetibilidades e vocações da bacia hidrográfica.

Principais tópicos a serem abordados

- 🌱 Fatores e Formação do relevo;
- 🌱 Conceitos e temas relacionados a Bacias Hidrográficas;
- 🌱 Caracterização Morfométrica;
- 🌱 Estrutura Institucional e Marcos Legais em Hidrologia, Recursos Hídricos e Meio Ambiente;

Avaliação

Média ponderada de atividades e provas, sendo:

- Prova (24/04 e 19/06/2019) - P1 e P2
- Seminários (29/05, 05 e 12/06/19) - N1
- Atividades/Relatórios – N2

$$\text{Média} = (P1+P2)*2+N1*2+N2/7$$

Recuperação

- Prova (03/07/2019)

Calendário de Aulas*

LOB1233 – Caracterização de Bacias Hidrográficas

1º SEM/2019

FEVEREIRO						
	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28		

MARÇO						
D	S	T	Q	Q	S	S
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

ABRIL						
D	S	T	Q	Q	S	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

MAIO						
D	S	T	Q	Q	S	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

JUNHO						
D	S	T	Q	Q	S	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

	Aula LOB 1233
	Não haverá aula
	Avaliação
	Seminários

*Sujeito a alterações ao longo do semestre.

Seminários:

Divisão Hidrográfica Brasileira

O Conselho Nacional de Recursos Hídricos (CNRH) dividiu o território brasileiro em 12 regiões hidrográficas com a finalidade de orientar, fundamentar e implementar o Plano Nacional de Recursos Hídricos (Resolução n.º 32, de 15 de outubro de 2003).

Diferente da divisão por bacias hidrográficas (que podem ultrapassar as fronteiras do país), as regiões hidrográficas estão restritas apenas ao território do Brasil e representam uma forma de gerenciamento e planejamento dos recursos hídricos nacionais.

- ❖ Cada região hidrográfica deverá ser apresentada considerando suas principais características regionais, socioambientais e de gestão e gerenciamento;
- ❖ As apresentações serão realizadas conforme cronograma pré estabelecido e não devem ultrapassar 40 minutos;
- ❖ A turma será dividida em 8 trios e 4 duplas para as apresentações. Até o dia **20/03/2019** os integrantes de cada grupo deverão ter seu nome preenchido no documento disponível em:

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1VY8wb1Whu4rRL6WPk4M_hfrzjA9CvLutb9_b3BNWPjI/edit?usp=sharing

As 12 Regiões Hidrográficas Brasileiras

- Amazonas
- Tocantins-Araguaia
- Atlântico NE Ocidental
- Parnaíba
- Atlântico NE Oriental
- São Francisco
- Atlântico Leste
- Atlântico Sudeste
- Paraná
- Paraguai
- Uruguai
- Atlântico Sul



Fonte: ANA - Agência Nacional das Águas, 2005

Data da Apresentação	Região Hidrográfica	Número de Integrantes do Grupo
29/05	Amazônica	3
	Tocantins/Araguaia	3
	São Francisco	2
	Parnaíba	3
05/06	Atlântico Nordeste Ocidental	3
	Atlântico Nordeste Oriental	3
	Atlântico Leste	2
	Atlântico Sudeste	2
12/06	Atlântico Sul	2
	Paraná	3
	Paraguai	3
	Uruguai	3