

Programa de Aulas – IAU 0315– **Cultura, Ambiente e Sustentabilidade II**
Engenharia Ambiental – 2º. semestre de 2022
Professora responsável – Luciana Schenk
Bolsista PAE – Vitoria Ribeiro
Monitora – Sabrina Dantas

AGOSTO

17 Aula de apresentação da disciplina: leitura do programa.

Reflexões acerca das palavras *Natureza, Urbano e Paisagem*, acerca da percepção do meio ambiente em diferentes tempos.

24 O Plano e a Cidade – das origens hipodâmicas ao período industrial – o nascimento do Urbanismo e a tentativa de planejar o conflito entre meio físico e ocupação humana.

31 Aula expositiva: Cidade de São Paulo, crescimento e plano, da dicotomia entre meio físico e ocupação. A lógica que articula ocupação humana, meio físico e dimensão sócio-econômica. Leitura: Anne Spirn, ***O Jardim de Granito, a natureza no desenho da cidade, capítulos 6 e 7.***

Orientação para formação de grupos e pesquisa para o Seminário.: **grupos se organizam, a tarefa é elaborar uma leitura ambiental, social e histórica sobre uma bacia hidrográfica da cidade para ser apresentada nos Seminários.**

Apresentação da proposta do trabalho: *a radiografia de um conflito entre meio físico e ocupação humana tendo em perspectiva o recorte da Bacia Hidrográfica. o ambiente e o desenvolvimento da cidade de São Carlos.* dados IBGE e leitura de parte do Plano Diretor e revisão do PD. Leitura de textos selecionados.

SETEMBRO

7 recesso

14 SEMA

21 não haverá aula – professora palestrante em Congresso SBAU – Sociedade Brasileira de Arborização Urbana – troca com a disciplina do horário anterior para que possamos realizar a ida à campo tomando toda a manhã.

28 **Visita à cidade de São Carlos:** Corpos de água: Córregos do Tijuco Preto, Monjolinho, Gregório, encontro de rios. Córrego do Medeiros e parque do Bicão. Cidade Aracy e bairros adjacentes. Questões: ocupação e meio físico. Morfologia e relevo. Infraestrutura Urbana e Desenvolvimento.

Outubro

05 A cidade de São Carlos. Morfologia e meio físico, qualidades de uso e ocupação, níveis sócio-econômicos. Alterações no território e desastres sócio-ambientais. A bacia hidrográfica como unidade de planejamento.

Mineirinho

- 12 feriado Padroeira
- 19 Mineirinho
- 26 Gregório parte 1 / parte 2

NOVEMBRO

- 02 feriado Finados
- 09 Tijuco Preto
- 16 não haverá aula – professora palestrante em Congresso ENEPEA – Encontro Nacional de Ensino em Arquitetura da Paisagem – troca com a disciplina do horário anterior para que possamos realizar o Seminário do Gregório em uma aula dupla.
- 23 Medeiros
- 30 Água Quente / Monjolinho

DEZEMBRO

- 07 Paisagem, plano e projeto: estratégias de mitigação dos conflitos de ocupação do território.
- 14 Avaliação Escrita
- 21 retorno avaliações