

PROGRAMA DA DISCIPLINA 0313562 (v. 7/8/23)

Cidades Inteligentes

Segundo Semestre de 2023

Aula	Dia	Assunto
1	07/08	Objetivos da disciplina. Apresentação do programa e do Projeto Temático
2	14/08	Conceitos de urbanismo
3	21/08	Planejamento de longo prazo
4	28/08	Visão Sistêmica: modelos para cidades inteligentes
	04 até 09/09	Semana da Pátria. Não haverá aula.
5	11/09	Infraestrutura urbana
6	18/09	Os problemas e as dificuldades da Gestão Pública
7	25/09	Gestão dos Recursos Hídricos: saneamento, água, esgoto, resíduos sólidos, drenagem urbana
8	02/10	Gestão da energia: geração, transmissão, distribuição
9	09/10	Gestão dos Transportes: mobilidade urbana, passageiros, cargas
10	16/10	Oficina dos Projetos Temáticos (Poster / Vídeo): prévia das apresentações finais
11	23/10	Serviços ao cidadão. Tecnologias eletrônicas e computacionais de suporte: sensores, atuadores, internet das coisas (IoT)
12	30/10	Dados abertos. "Big Data" e "Analytics"
13	06/11	Apresentação dos Projetos Temáticos (Apresentação Final) [1]
	13/11	Recesso (Proclamação da República). Não haverá aula.
14	20/11	Apresentação dos Projetos Temáticos (Apresentação Final) [2]
15	27/11	Apresentação dos Projetos Temáticos (Apresentação Final) [3]
16	04/12	Prova final de avaliação
17	11/12	Prova substitutiva
18	18/12	Finalização da disciplina

**Critério de Aprovação:**

**MF = 30% \* NP + 70% PT**

**PT = 5% \* Pré-Projeto + 10% \* Artigo + 10% \* Poster/Vídeo + 30% \* Apresentação Final + 40% \* Relatório Final**

**Frequência ≥ 70%**

**MF = média final**

**NP = nota da prova**

**PT = projeto temático**