



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
PRÓ-REITORIA PARA ASSUNTOS ACADÊMICOS  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO DO ENSINO

PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR

TIPO DE COMPONENTE (Marque um X na opção)

<input checked="" type="checkbox"/>	Disciplina	<input type="checkbox"/>	Estágio
<input type="checkbox"/>	Atividade complementar	<input type="checkbox"/>	Módulo
<input type="checkbox"/>	Trabalho de graduação	<input type="checkbox"/>	Ação curricular de extensão

STATUS DO COMPONENTE (Marque um X na opção)

<input checked="" type="checkbox"/> OBRIGATÓRIO	<input type="checkbox"/> ELETIVO	<input type="checkbox"/> OPTATIVO
---	----------------------------------	-----------------------------------

DADOS DO COMPONENTE

Código	Nome	Carga Horária		Nº. de Créditos	C. H.Global	Período
		Teórica	Prática			
CIVL0191	GESTÃO DAS INFRAESTRUTURAS	60	0	4	60	3

Pré-requisitos	–	Co-requisitos	CIVL0180 - ENGENHARIA ECONÔMICA	C.H.	–
----------------	---	---------------	---------------------------------	------	---

EMENTA

Entendimento do espaço urbano como um sistema composto pelos subsistemas: infraestruturas de transportes, abastecimento de água, esgotamento sanitário, resíduos sólidos, limpeza urbana e energia. Aspectos gerais da gestão pública dos subsistemas urbanos.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Compreensão do espaço urbano como sistema composto por subsistemas e gestão: infraestruturas de transportes, abastecimento d'água, esgotamento sanitário, resíduos sólidos, limpeza urbana e energia.
2. Aspectos gerais da gestão pública dos subsistemas urbanos.
3. Aspectos legais da administração pública.
4. Estatuto das cidades/plano diretor.
5. Processos de privatizações-agências de regulação.
6. Processos de licitação para aquisição e contratação de serviços de engenharia.
7. Licenciamento ambiental de obras de engenharia.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

MASCARO, J. L., YOSHINAGA, M. Infraestrutura urbana. Masquatro, Porto Alegre, 2005.  
BARROS, R. T. V, CHERNICHARO, C.A.L., HELLER, L., SPERLING, M. Manual de saneamento e proteção ambiental para os municípios. Belo horizonte: Escola de Engenharia da UFMG, Vol. II, 1995.  
BRASIL. Lei Nº 10.257, DE 10 DE JULHO DE 2001. Estatuto da Cidade - Regulamenta os arts. 182 e 183 da Constituição Federal, estabelece diretrizes gerais da política urbana e da outras providências.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

BRASIL. Lei Nº 14.133, DE 1 DE ABRIL DE 2021. Lei de Licitações e Contratos Administrativos. Disponível em <[http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/\\_ato2019-2022/2021/lei/L14133.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2019-2022/2021/lei/L14133.htm)>. Acesso em 07 de abril de 2021.  
ABNT. NBR 12267: Normas para elaboração de Plano Diretor.  
ROCHA, A. A. Histórias do Saneamento. São Paulo: Blucher, 2018. (e-book).  
PINTO, V.C. Direito urbanístico: plano diretor e direito de propriedade. 2ª ed., rev. e atual. São Paulo: rev. dos Tribunais, 2010. 317p.  
NASCIMENTO, E.R. Gestão pública: gestão pública aplicada, gestão pública no Brasil, de JK à Lula, A gestão fiscal responsável, tributação e orçamento, tópicos especiais em contabilidade pública, gestão das contas nacionais, estão ecológica e ambiental, economia do turismo. 3ª ed., rev. e atual. São Paulo: Saraiva, 2014. 354p.

DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE A DISCIPLINA

NÚCLEO DE TECNOLOGIA

HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO

ENGENHARIA CIVIL

ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO

ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO



---

*Emitido em 28/02/2024*

**EMENTA Nº 132/2024 - SEGEC (12.33.89)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 28/02/2024 16:31 )*

JOCILENE OTILIA DA COSTA

COORDENADOR

CGEC NT (12.33.22)

Matrícula: ###118#7

Visualize o documento original em <http://sipac.ufpe.br/documentos/> informando seu número: **132**, ano: **2024**, tipo: **EMENTA**, data de emissão: **28/02/2024** e o código de verificação: **3b14c09925**