



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

PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR

TIPO DE COMPONENTE (Marque um X na opção)

Disciplina
 Atividade complementar
 Monografia

Estágio
 Prática de ensino
 Módulo

STATUS DO COMPONENTE (Marque um X na opção)

OBRIGATÓRIO

ELETIVO

OPTATIVO

DADOS DO COMPONENTE

Código	Nome	Carga Horária Semanal		Nº. de Créditos	C. H. Global	Período
		Teórica	Prática			
CIVL0072	AValiação de Impacto Ambiental	03	00	3	45	

Pré-requisitos	CIVL0088 – ECOLOGIA APLICADA A ENGENHARIA CIVL0006 – HIDRAULICA GERAL CIVL0017 – SANEAMENTO AMBIENTAL	Co-Requisitos		Requisitos C.H.	
----------------	---	---------------	--	-----------------	--

EMENTA

Abordagem sistemática para avaliar impactos ambientais de empreendimentos potencialmente poluidores. Conceitos e princípios básicos de meio ambiente, com detalhamento do processo de licenciamento ambiental e de elaboração de termos de referência para elaboração de estudos de impacto ambiental – EIA, conforme exigido por legislação federal. Metodologias para realização do EIA e medidas mitigadoras para minimizar os impactos produzidos, incluindo critérios para monitoramento e acompanhamento das atividades poluidoras buscando-se uma melhoria da qualidade de vida da população e do meio ambiente onde a atividade esteja inserida.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Conceitos e Princípios Básicos;
 Principais Problemas e Potencialidades Ambientais,
 Histórico de Avaliação de Impacto Ambiental no Exterior e no Brasil;
 Conteúdo e Objetivos do Estudo de Impacto Ambiental – EIA;
 Aplicação do Instrumento EIA;
 Métodos de Elaboração do EIA;
 Participação dos Agentes envolvidos e Audiências Públicas;
 Estudo de Caso Prático.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

AVAliação de Impacto Ambiental - CONCEITOS E MÉTODOS / Sanchez, Luis Enrique - ISBN 8586238791

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

Resolução CONAMA 001/1986; Diretrizes para elaboração de Estudo de Impacto Ambiental. 1986.
 SUREHMA, GTZ, 1997:: Manual de Avaliação de Impactos Ambientais
 Muller-Plantenberg, C, 1994: Previsão de Impactos.
 Ministério do Meio Ambiente – MMA, 1995: Avaliação de Impacto Ambiental: Agentes Sociais, Procedimentos e Ferramentas.

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 OU ÁREA



Emitido em 03/09/2020

EMENTA Nº 549/2020 - SECGC (12.33.89)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 03/09/2020 18:06)

SAULO DE TARSO MARQUES BEZERRA

COORDENADOR

1698142

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ufpe.br/documentos/> informando seu número:
549, ano: **2020**, tipo: **EMENTA**, data de emissão: **03/09/2020** e o código de verificação: **079be56ed8**