



**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**