



**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)**

Disciplina  
 Atividade complementar  
 Monografia

Prática de Ensino  
 Módulo  
 Trabalho de Graduação

**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			
EG 438	Tópicos Especiais em Geometria 2DIII	30	0	2	30	4º

Pré-requisitos		Co-Requisitos		Requisitos C.H.	
----------------	--	---------------	--	-----------------	--

**EMENTA**

Representação gráfica de levantamento e reformas em edificações, utilizando da linguagem e convenções do desenho técnico, conforme as normas ABNT vigente.

**OBJETIVO(S) DO COMPONENTE**

Capacitar o Aluno no desenvolvimento de projeto legal para ser apresentando à Prefeitura da Cidade do Recife, segundo as Normas Gerais da ABNT e normas Locais para apresentação de projetos nos Órgãos Públicos. Capacitar o aluno a desenvolver projeto de reformas de edificações, utilizando da linguagem e convenções do desenho técnico, conforme as normas da ABNT vigentes. Capacitar o aluno para representar um projeto de reforma.

**METODOLOGIA**

Aulas Práticas e expositivas

**AVALIAÇÃO**

Será realizada a partir da observação do desempenho do aluno no decorrer da disciplina por meio do desenvolvimento de exercícios individuais e/ou em grupo.

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

Considerações sobre normas de representação de plantas de reforma e ampliação: paredes a construir e a demolir.  
 Normas relacionadas ao tema.  
 Partes constituintes do Projeto Legal e Normas Municipais (Prefeitura da Cidade do Recife).  
 Projeto de reforma  
 Desenvolvimento de Projeto Legal – Projeto Original/Projeto para Reforma e Ampliação.

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas. *Representação de projetos de arquitetura – NBR 6492*, Rio de Janeiro, 1994. ([www.abnt.org.br](http://www.abnt.org.br)).  
 ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas. *Elaboração de projetos de edificação – Arquitetura – NBR 13532*, Rio de Janeiro, 1995. ([www.abnt.org.br](http://www.abnt.org.br)).  
 MONTENEGRO, G. *Desenho Arquitetônico*. São Paulo: Editora Edgard Blucher Ltda, 1997.  
 CÓDIGO DE OBRAS DA CIDADE DO RECIFE/ Legislações Complementares.

**BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

CHING, F. *Representação gráfica em arquitetura*. Porto Alegre: Bookman, 1996.  
 PRONK, E. *Dimensionamento em arquitetura*. João Pessoa: Ed. da UFPB, 2001.  
 OBERG, L. *Desenho Arquitetônico*. Rio de Janeiro: Ao Livro Técnico, 1985.  
 ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas. *Emprego de Escalas – NBR 8196*, Rio de Janeiro, 1999.  
 ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas. *Folhas de Desenho – leiaute e dimensões – NBR 10068*, Rio de Janeiro, 1987.  
 ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas. *Princípios gerais de representação em desenho técnico – NBR 10067*, Rio de Janeiro, 1995.  
 ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas. *Aplicações de linhas – tipos e larguras – NBR 8403*, Rio de Janeiro, 1984.  
 ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas. *Dobramento e cópia – NBR 13142*, Rio de Janeiro, 1999.

**DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE O COMPONENTE**

Expressão Gráfica

**HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO**

Arquitetura e Urbanismo

ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO

ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO