



DISCIPLINA: TÓPICOS ESPECIAIS EM CONVERSÃO DE ENERGIA: Sistemas de Energia Fotovoltaica - MOBILIDADE ACADÊMICA	CÓDIGO: GMECA.00064
---	------------------------

Instituição: Florida Atlantic University
Disciplina: Photovoltaic Power Systems
Discente - Matrícula: Leilane Posztbiegel - 201223510298
Eixo: 5 - ELETRICIDADE
Carga Horária Total: 45 horas-aula

Curso(s)	Período
Engenharia de Controle e Automação	<u>6</u>

Departamento: DEPARTAMENTO ELETROELETRÔNICA

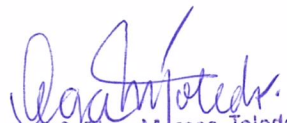
Ementa:

Este curso irá proporcionar ao aluno a teoria e aplicações dos princípios fundamentais de sistemas fotovoltaicas. O aluno vai ganhar uma experiência de projeto de design e se o tempo permitisse, classe visita do sistema operacional solares atual será arranjado.

INTERDISCIPLINARIEDADES

Pré-requisitos
Co-requisitos
Disciplinas para as quais é pré-requisito / co-requisito
Transdisciplinarietà (inter-relações desejáveis)

Bibliografia Básica	
1	MESSENGER,R., VENTRE, J. Photovoltaic Systems Engineering, 3rd Edition. CRC Press.
2	
3	


Prof.ª Dr.ª Olga Moraes Toledo
COORDENADORA DO CURSO DE ENGENHARIA
DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO
CEFET/MG - UNIDADE LEOPOLDINA