



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
PROGRAMA DE DISCIPLINA

DEPARTAMENTO:

--

IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

CÓDIGO	NOME	(T - P)
EAD1653	Economia, Gestão e Auditorias da Energia	(2-0)

OBJETIVOS - ao término da disciplina o aluno deverá ser capaz de :

Compreender os conceitos da economia, gestão e auditorias da energia. Realizar análise econômica dos projetos de Eficiência Energética e compreender os principais indicadores de viabilidade financeira. Elaborar e executar projetos de auditoria de processos produtivos.

PROGRAMA:

TÍTULO E DISCRIMINAÇÃO DAS UNIDADES
UNIDADE 1- ANÁLISE ECONÔMICA EM CONSERVAÇÃO DE ENERGIA 1.1- Definições 1.2- O fluxo de caixa. 1.3- Critérios para tomada de decisão.
UNIDADE 2- AUDITORIAS ENERGÉTICAS 2.1- Introdução. 2.2- Terminologia. 2.3 - A auditoria energética e a eficiência dos sistemas energéticos. 2.4- A auditoria energética na prática.
UNIDADE 3- GESTÃO ENERGÉTICA 3.1- Definições. 3.2- Etapas da gestão energética. 3.3- Planejamento dos sistemas energéticos.

PROGRAMA: (continuação)

Empty space for program details.

Data: __/__/____

Coordenador do Curso

Data: __/__/____

Chefe do Departamento