

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA**  
**CENTRO TECNOLÓGICO**  
**DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL**  
**PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA CIVIL**

**PLANO DE ENSINO**

**1. Informações:**

Ano/Semestre:	2022 / 01
Disciplina:	Eficiência Energética em Edificações
Código:	ECV 4222 e ARQ 1304
Natureza	Optativa
Horas aula / semana	04 (três)
Horas aula / total da disciplina:	45 (quarenta e cinco)
Horário da disciplina	3ª Feira 08-12
Sala	PPGEC
Pré-requisito	-----
Vagas	12 (doze)
Oferta (Curso):	PPGEC e PosArq
Professor	Roberto Lamberts (ECV) <a href="mailto:Roberto.lamberts@ufsc.br">Roberto.lamberts@ufsc.br</a>

**2. Objetivos:**

Objetivo terminal: Preparar o aluno para o entendimento da eficiência energética em edificações

Objetivos específicos: Dar formação ao acadêmico nos seguintes tópicos:

- Conceitos, políticas públicas
- Etiquetagem
- Estado da arte em EEE

**3. Bibliografia (cópias disponíveis no Moodle):**

- Links de internet disponibilizados na primeira aula
- Portal de periódicos da Capes

**4. Avaliação:**

Estão previstos vários trabalhos a serem entregues via Moodle e seminários a serem apresentados em aula.

## 6. Conteúdo Programático:

<b>Aula</b>	<b>Conteúdo</b>	<b>Data provável</b>
1	Apresentação da disciplina	07/06
2	Introdução à eficiência energética em edificações	14/06
3	Definição dos seminários	21/06
4	Etiquetagem	28/06
5	Auditoria	05/07
6	Acompanhamento dos seminários	12/07
7	Acompanhamento dos seminários	19/07
8	Acompanhamento dos seminários	26/07
9	Apresentação Auditoria e Etiquetagem	02/08
10	Apresentação de seminários	09/08
11	Apresentação de seminários	16/08
12	Apresentação de seminários	23/08
13	Apresentação de seminários	30/08
14	Apresentação de seminários	06/09