

Ficha 2

Disciplina: Ambiente Construído 4						Código: TA141	
Natureza: (x) Obrigatória () Optativa		(x) Semestral () Anual () Modular					
Pré-requisito: TA138		Co-requisito:	Modalidade: (x) Totalmente Presencial () Totalmente EaD () Parcialmente EaD				
CH Total: 45h CH semanal: 03		Padrão (PD): 45h	Laboratório (LB): 00	Campo (CP): 00	Estágio (ES): 00	Orientada (OR): 00	Prática Específica (PE): 00 Estágio de Formação Pedagógica (EFP): 00
EMENTA (Unidade Didática)							
Recapitulação do conteúdo de Ambiente Construído 1, 2 e 3 e como acréscimo noções de sustentabilidade ambiental na Arquitetura.							
PROGRAMA (itens de cada unidade didática)							
Revisão, mediante aplicação prática em projeto dos conhecimentos construídos a respeito de geometria da insolação, iluminação natural, desempenho térmico, acústica, ventilação e fenomenologia do ambiente construído. Em acréscimo, e a depender da demanda, noções de sustentabilidade ambiental.							
OBJETIVO GERAL							
Aplicar conhecimentos das disciplinas TA139 a TA141 em tarefa de projeto. Aplicar novos conhecimentos adquiridos nesta disciplina.							
OBJETIVO ESPECÍFICO							
Competências específicas são:							
- Identificar recursos renováveis e não renováveis							

- conceber sistemas PV integrados à arquitetura
- realizar escolhas de projeto combinando critérios de habitabilidade com os de sustentabilidade.

PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

O conteúdo será tratado em 14 semanas. Atividades domiciliares contabilizando em média vinte minutos semanais envolvem principalmente leitura e solução de exercícios. Atividades presenciais incluem experimentos, tarefas exploratórias de campo, esclarecimento de dúvidas e solução de alguns exercícios.

Haverá atendimento a dúvidas via conversa (chat) na plataforma TEAMS por e-mail, somente pelo endereço iso@ufpr.br. Disponibilização de texto teórico e outros materiais será feita por tal canal também.

FORMAS DE AVALIAÇÃO

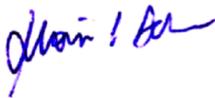
Avaliação segundo critérios estabelecidos nas rubricas de cada atividade.

Avaliação distribuída em dois trabalhos escolares (valor 10,0 cada).

Atividades semanais serão propostas durante os encontros e permitem adiantamento de até 50% da nota do trabalho domiciliar subsequente.

Professor da Disciplina: Prof. Aloísio Leoni Schmid

Assinatura:



Chefe de Departamento ou Unidade equivalente: Prof. Silvio Parucker

Assinatura: _____





Previsão do Planejamento da disciplina para **Ensino Presencial**

Calendário:

Sem. 1 (30/1/22 a 2/2/22) - aula

Sem. 2 (5/2/22 a 9/2/22) - aula

Sem. 3 (13/2/22 a 16/2/22) - aula

Sem. 4 (20/2/22 a 23/2/22) - aula

Sem. 5 (27/2/22 a 1/3/22) - aula

Sem. 6 (4/3/22 a 8/3/22) - aula

Sem. 7 (11/3/22 a 15/3/22) - aula

Sem. 8 (18/3/22 a 22/3/22) - 1° Trabalho Escolar

Sem. 9 (25/3/22 a 29/3/22) - aula

Sem. 10 (1/4/22 a 5/4/22) - aula

Sem. 11 (8/4/22 a 12/4/22) - aula

Sem. 12 (15/4/22 a 19/4/22) - aula

Sem. 13 (22/4/22 a 26/4/22) - aula

Sem. 14 (29/4/22 a 3/5/22) - 2° Trabalho Escolar