



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Ceará
Pró-Reitoria de Graduação**

Profª. Andréa Pereira Pinto
Coordenadora do Curso de Zootecnia

PROGRAMA DE DISCIPLINA

1. Curso: Zootecnia	2. Código: 64
----------------------------	----------------------

3. Modalidade(s): Bacharelado	4. Currículo (s): 2009.2
--------------------------------------	---------------------------------

5. Turno(s):	Diurno	☒	Noturno	☐
---------------------	---------------	-------------------------------------	----------------	--------------------------

6. Departamento: Engenharia Agrícola

8. Nome da Disciplina:	Desenho Técnico
7. Código	AD0190

9. Pré-Requisitos:	CB0581 e CB0582
10. Có-Requisitos	

11. Carga Horária/Número de Créditos:			
Duração em Semanas	Carga Horária Semanal		Carga Horária Total
16	Teóricas: 2	Práticas: 1	48
Número de Créditos: 3		Período: 2	

12. Caráter de Oferta da Disciplina:			
Obrigatória:	☒	Optativa:	☐

13. Regime da disciplina			
Anual:	☐	Semestral:	☒

14. Justificativa:
A elaboração e interpretação de esquemas gráficos que representam os componentes naturais e artificiais da paisagem é essencial para os estudos voltados à avaliação de recursos, ao projeto e desenvolvimento de estruturas e ao planejamento de atividades ligadas à Agricultura.

15. Ementa:
Introdução ao desenho técnico. Noções Básicas de Desenho Técnico Auxiliado por

Computador. Normas técnicas. Elaboração de projeções ortogonais para levantamentos topográficos. Desenho arquitetônico aplicado às edificações rurais. Desenho técnico aplicado às instalações e estruturas hidráulicas na agricultura.

16. Descrição do Conteúdo:

Unidades e Assuntos das Aulas Teóricas	Semana	Nº de horas-aulas
1. Introdução ao desenho técnico. 2. Noções básicas de desenho técnico auxiliado por computador. 3. Normas técnicas. 4. Elaboração de projeções ortogonais para levantamento topográficos. 5. Desenho arquitetônico aplicado às edificações rurais. 6. Desenho técnico aplicado às instalações e estruturas hidráulicas na agricultura.	15	2

Unidades e Assuntos das Aulas Práticas	Semana	Nº de horas-aulas
1. Introdução ao desenho técnico. 2. Noções básicas de desenho técnico auxiliado por computador. 3. Normas técnicas. 4. Elaboração de projeções ortogonais para levantamento topográficos. 5. Desenho arquitetônico aplicado às edificações rurais. 6. Desenho técnico aplicado às instalações e estruturas hidráulicas	15	1

17. Bibliografia Básica

MONTENEGRO, G.A. **Desenho arquitetônico: para cursos técnicos de 2º grau e faculdades de arquitetura**. 2. ed. rev. e ampl. São Paulo: Edgard Blücher, 1978. 142p.
PEREIRA, A. **Desenho técnico básico**. 9. ed., Rio de Janeiro: F. Alves, 1990. 127p.
MICELI, M.T.; FERREIRA, P. **Desenho técnico básico**. 4. ed. Rio de Janeiro, RJ: Imperial Novo Milênio, 2010. 143p.

18. Bibliografia Complementar:

Manual de AutoCad.

19. Avaliação da Aprendizagem:

A avaliação constará de apreciação de trabalhos individuais e de equipe, e aplicação de provas teórico-práticas.


Profª. Andréa Pereira Pinto
Coordenadora do Curso de Zootecnia