



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
CAMPUS FLORESTA

PROGRAMA DE DISCIPLINA

CURSO	Médio Integrado em agropecuária		
PROFESSORA	Abdoral de Andrade Lucas	ANO/SEMESTRE	2018.1

Código	Turma	Disciplina	Carga Horária	
			Semanal ¹	Total ²
	Sub-agro	Construções e instalações rurais	2	80

¹Número de aulas semanais; ² Total de horas (relógio) da Disciplina.

Ementa

A disciplina abordará e destacará os principais materiais de construção utilizados na construção rural descrevendo algumas de suas qualidades, forma de utilização e aplicação.

Objetivos

Geral

Proporcionar ao aluno o conhecimento para que o mesmo possa desenvolver as atividades de Construção Rural com idoneidade e racionalidade, mediante suficientes informações teóricas e capacitação prática.

Específicos

1. Identificar os principais materiais da construção civil.
2. Identificar as partes e componentes de uma estrutura.
3. Identificar e diferenciar as paredes estruturais e não estruturais.
4. Estudar os diferentes as principais instalações.
5. Identificar e escolher os principais materiais de construção.

Conteúdo Programático

Na disciplina serão abordados os diferentes tipos de construções e instalações além de: apresentação da disciplina, diferenças entre as construções rurais e instalações, dimensionamento e especificações de materiais construtivos, instalações para gado leiteiro, instalações para caprino de corte, instalações para manejo de gado de corte, instalações para suínos, cercas, currais, aguadas, elaboração de orçamentos e especificação de material.

Metodologia



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
CAMPUS FLORESTA

- AULA EXPOSITIVA E DIALOGADA;
- AULA EM PRÁTICA EM CAMPO;
- VISITAS TÉCNICAS

Avaliação

AVALIAÇÃO FORMATIVA ESCRITA E ORAL;
SEMINÁRIO;
TRABALHO EM CAMPO;
RELATÓRIOS DE VISITA TÉCNICAS.

Bibliografia Básica

Rocha, J.L.V. e Roc, L.A.R. Guia do Técnico Agropecuário - Construções e Instalações Rurais. 1 ed. 1982.158p.

Pereira, M.F. Construções rurais. 1 ed. 1986.330p

Bibliografia Complementar

Souza, J. L. M. Manual de Construções rurais. Curitiba : DETR/SCA/UFPR, 1997. 165 p.