

6. Local, datas e duração

- Local:** Estação Agrária de Umbelúzi em Boane
- Início do curso:** 29 de Maio de 2019
- Fim do curso:** 30 de Maio de 2019
- Duração:** 2 dias (12 horas)
- Carga horária/dia:** 6 horas (8:00H-14:00H)

7. Modo de inscrição

As inscrições podem ser feitas preenchendo o formulário e enviando por meio do **e-mail: dt.info2019@gmail.com**, ou dirigir-se pessoalmente à secretaria da Direcção de Formação, Documentação e Transferência de Tecnologias (DFDTT).

As candidaturas devem ser dirigidas à DFDTT, até 15 dias antes do início do curso. Estas só serão consideradas efectivas após o pagamento da inscrição.

8. Custo de participação

A participação no curso poderá ser assegurada pelo pagamento de 2.000,00 Meticais por pessoa. Este valor inclui a taxa de inscrição, custo das aulas, materiais didácticos e os lanches. Não estão incluídos os custos de jantar, alojamento e passagens.

Outros cursos oferecidos pela DFDTT

- Produção de fruta;
- Produção agro-pecuária;
- Produção de mudas de fruteiras;
- Produção de aves de corte e poedeiras;
- Produção de suínos;
- Produção de feno e silagem.

FICHA DE INSCRIÇÃO

Título do curso _____

Datas do curso ___ a ___ de _____ 201__

1. DADOS PESSOAIS

Apelido _____

Nome completo _____

Data de nascimento ___/___/_____

Habilitações literárias (assinala com x)

Elementar___ Básico___ Médio___ Superior___

Profissão e descrição da ocupação actual:

Endereço _____

Tel _____ Fax _____ C.P. _____

2. MOTIVO DA CANDIDATURA

Candidato-me a este curso porque

Assinatura _____

Data ___/___/201__



Instituto de Investigação Agrária de Moçambique
Sede: Av. das FPLM, Nº 2698; Bairro: Mavalane B - Caixa Postal 3658
Telefone: (+258) 21462241; Fax: (+258) 21461581
Email: info@iiam.gov.mz; Website: www.iiam.gov.mz
Maputo - Moçambique



Ministério da Agricultura e Segurança Alimentar
Instituto de Investigação Agrária de Moçambique

Direcção de Formação, Documentação e
Transferência de Tecnologias

Curso de Formação em Produção de FENO E SILAGEM



Maputo, 2019

1. Introdução

As forragens no campo perdem qualidade ao longo do tempo. Todavia, a conservação de forragens mantém a sua qualidade próxima à condição do material original. A conservação em si não visa melhorar a qualidade da forragem, mas sim minimizar as perdas em quantidade e qualidade e ter forragem disponível para a época seca ou para o inverno. Deve se conservar forragens porque na época chuvosa a forragem é produzida em excesso e poderá ser conservada para ser fornecida aos animais na época de escassez alimentar (época seca), como alimento de base ou como suplemento, e de forma a melhorar o estado nutricional dos animais, e minimizar o esforço destes na busca de alimento. Todavia, as técnicas para a sua produção e conservação ainda não são muito bem conhecidas. É neste contexto que o Instituto de Investigação Agrária de Moçambique (IIAM), desenhou este curso para todos interessados na produção de feno e silagem.

Esta formação será uma oportunidade para aprofundar questões sobre métodos de conservação de forragens; fenação; ensilagem; como minimizar as perdas; armazenamento e administração do feno; plantas indicadas para a fenação; técnicas de ensilagem; como administrar o feno dos fardos e blocos multi-nutritivos.

2. OBJECTIVOS

2.1 Objectivos gerais

- Dotar os participantes de conhecimentos teóricos e habilidades práticas sobre a produção de feno e silagem e;
- Fornecer instrumentos práticos para a conservação do feno e silagem.

2.2 Objectivos específicos

No final da formação os participantes deverão ser capazes de:

- Identificar as espécies usadas na ensilagem;
- Explicar os métodos de conservação de forragem;
- Aplicar correctamente as técnicas de conservação de feno e silagem;
- Efectuar correctamente o armazenamento e administração do feno;
- Fazer bloco multinutritivo de baixo custo.

3. CONTEÚDOS

- 1 Conservação de forragens
 - Porquê conservar forragens?
 - Métodos de conservação de forragem.
- 2 Fenação
 - Técnica de produção de feno;
 - Como minimizar as perdas?
 - Armazenamento e administração do feno;
 - Como administrar feno?
- 1 Ensilagem
 - Formas de ensilagem (vertical e horizontal);
 - Passos da ensilagem;
 - Espécies mais usadas para ensilagem;
 - Porquê optar pela ensilagem?
 - As etapas da fermentação da ensilagem;
 - Equipamento essencial de ensilagem;

- As técnicas de colheita de capim;
- Como avaliar a concentração de água do material de silagem?
- A nova técnica que aumenta o valor da silagem.
- 4 Blocos multinutritivos
 - Tipos de blocos usados na suplementação animal.
- 5 Banco forrageiro

4. METODOLOGIA

A metodologia a usar procurará dar um enfoque fundamentalmente prático. As técnicas de ensino e aprendizagem a serem adoptadas incluem, exposições interactivas, bem como demonstrações no campo. No trabalho de campo, os participantes terão oportunidade para partilhar as experiências que trazem dos seus locais de trabalho.

5. Público-alvo

Este curso está desenhado para criadores do gado bovino, pessoas interessadas ou que estejam envolvidas no manejo alimentar do gado, especialmente na suplementação alimentar de gado na época seca.